



Euroopan unionin
neuvosto

Bryssel, 8. heinäkuuta 2021
(OR. en)

Toimielinten välinen asia:
2021/0168 (NLE)

10160/21
ADD 1 REV 2

ECOFIN 645
CADREFIN 340
UEM 180
FIN 521

ILMOITUS

Lähettiläjä:	Neuvoston pääsihteeristö
Vastaanottaja:	Valtuuskunnat
Asia:	TARKISTETTU liite NEUVOSTON TÄYTÄNTÖÖNPANOPÄÄTÖKSEEN Italian elpymis- ja palautumissuunnitelmasta tehdyn arvion hyväksymisestä

Valtuuskunnille toimitetaan oheisena asiakohdassa mainittu tarkistettu liite neuvoston täytäntöönpanopäätökseen, joka perustuu komission ehdotukseen COM (2021) 344, sellaisena kuin finanssineuvosten työryhmä on sen hyväksynyt.

OSIO 1: ELPYMIS- JA PALAUTUMISSUUNNITELMAN MUKAISET UUDISTUKSET JA INVESTOINNIT

1. UUDISTUSTEN JA INVESTOINTIEN KUVAUS

A. MISSION 1 KOMPONENTTI 1:

Toimintalinja 1 - Julkishallinnon digitalisaatio: Italian elpymis- ja palautumissuunnitelman komponentin M1C1 toimintalinja 1 sisältää toimenpiteitä, joilla pyritään edistämään Italian julkishallinnon digitalisaalista siirtymää. Siihen sisältyy seitsemän investointia ja kolme uudistusta. Investointien tavoitteena on erityisesti i) järkeistää ja lujittaa julkishallinnon nykyisiä digitaalisia infrastruktuureja; ii) edistää pilvipalvelujen käyttöönottoa iii) kiinnittäen erityistä huomiota alustojen ja datapalvelujen yhdenmukaistamiseen ja yhteentoimivuuteen, yhden kerran periaatteen täytäntöönpanoon ja datan saatavuuteen sovellusrajapintojen (API) luettelon kautta; iv) parantaa kaikkien digitaalisten julkisten palvelujen saatavuutta, tehokkuutta ja saavutettavuutta, jotta voidaan lisätä käyttöönottoa ja käyttäjien tyytyväisyyttä, v) vahvistaa Italian puolustusta kyberrikollisuuden aiheuttamia riskejä vastaan, vi) edistää suurten keskushallintojen digitalisaatiota; vii) puuttua digitaaliseen kuiluun vahvistamalla kansalaisten digitaalisia taitoja. Tämän toimintalinjan uudistusten tarkoituksena on erityisesti i) tieto- ja viestintätekniikan ratkaisujen hankintaprosessia virtaviivaistaa ja nopeuttaa julkishallinnossa; ii) julkishallinnon digitalisaatiokehityksen tukeminen ja iii) pilvipalvelujen käyttöönoton esteiden poistaminen julkishallinnossa ja julkishallinnon välisten tiedonvaihtoprosessien virtaviivaistaminen.

Tämän osa-alueen mukaisilla investoinneilla ja uudistuksilla edistetään vuosiksi 2019 ja 2020 Italialle osoitettujen maakohtaisten suositusten noudattamista, jotka koskevat tarvetta "parantaa julkishallinnon tehokkuutta, myös investoimalla julkisten työntekijöiden taitoihin, nopeuttamalla digitalisaatiota ja lisäämällä paikallisten julkisten palvelujen tehokkuutta ja laatua" (vuoden 2019 maakohtainen suositus 3) ja "keskittää investoinnit vihreään siirtymään ja digitaaliseen muutokseen, erityisesti [...] vahvistettuun digitaaliseen infrastruktuuriin keskeisten palvelujen tarjoamisen varmistamiseksi" (maakohtainen suositus 3, 2020) avulla.

Toimintalinja 2 – Oikeusasiat: Italian oikeusjärjestelmän suorituskyky on edelleen kaukana muista jäsenvaltioista menettelyjen keston osalta, kuten oikeuslaitoksen toimivuutta tarkastelevan Euroopan neuvoston pysyvän komitean viimeisimmässä raportissa todetaan. Elpymis- ja palautumissuunnitelman komponentin M1C1 toimintalinjaan 2 sisältyy toimenpiteitä, joilla pyritään tehostamaan oikeusjärjestelmää lyhentämällä oikeudenkäyntien kestoja ja tuomalla Italia lähemmäs EU:n mediaanitasoa. Tällä komponentilla käsitellään Italialle vuosina 2019 ja 2020 osoitettuja maakohtaisia suosituksia siviilioikeudenkäyntien keston lyhentämisestä ja korruption torjunnan tehostamisesta (maakohtaiset suositukset 4, 2019 ja 4, 2020). Lisäksi oikeusjärjestelmän digitalisointi on tärkeää myös digitaalisen siirtymän kannalta.

Toimintalinja 3 – Julkishallinto Elpymis- ja palautumissuunnitelman komponentin M1C1 toimintalinja 3 sisältää toimenpiteitä, joilla pyritään uudistamaan Italian julkishallintoa ja parantamaan hallinnollisia valmiuksia. Italia on EU27:n keskiarvon alapuolella sekä hallinnon tehokkuuden että hallintoon osoitetun luottamuksen osalta. Italian julkishallinnon uudistuksiin vaikuttivat ylhäältä alaspäin suuntautuvien uudistusten vakava täytäntöönpanovaje ja alhaalta ylöspäin suuntautuvien innovaatioiden heikko tunnustaminen ja jakaminen. Hallinnolliset resurssit

ovat hyvin heikot. Strategisen suunnittelun valmiuksia, seuranta- ja arviointimekanismeja ja näyttöön perustuvia politiikantekovälineitä olisi edelleen vahvistettava. Tämän komponentin pää tavoitteena on parantaa Italian julkishallinnon hallinnollisia valmiuksia keskus- ja paikallistasolla sekä inhimillisen pääoman (valinta, pätevyys ja urakehitys) että hallintomenettelyjen yksinkertaistamisen osalta. Tässä osassa esitetään kokonaisvaltainen henkilöstöstrategia, joka ulottuu valintaprosessista urapolkuun. Uudistukseen sisältyy myös toimia menettelyjen yksinkertaistamiseksi. Investoinnit uusiin digitaalisiin työkalupaketteihin ja tehostettuihin elinikäistä oppimista koskeviin toimiin sisältyvät mission 1 komponenttiin 1. Tällä komponentilla käsitellään Italialle vuosina 2019 ja 2020 osoitettuja julkishallinnon tehokkuuden parantamista koskevia maakohtaisia suosituksia (maakohtainen suositus 3, 2019 ja maakohtainen suositus 4, 2020).

Toimintalinja 4 — Julkiset hankinnat ja hallinnon suorittamat maksut: Elpymis- ja palautumissuunnitelman komponentin M1C1 toimintalinja 4 sisältää toimenpiteitä, joilla pyritään uudistamaan Italian julkisia hankintoja koskevan lainsäädäntökehyksen tiettyjä keskeisiä näkökohtia ja vähentämään keskus-, alue- ja paikallistason viranomaisten sekä alueellisten terveysviranomaisten maksuviivästyksiä. Uudistuksen pää tavoitteena on yksinkertaistaa julkisia hankintoja koskevia sääntöjä, lisätä yritysten oikeusvarmuutta ja nopeuttaa julkisten hankintasopimusten tekemistä säilyttäen samalla avoimuutta ja yhdenvertaista kohtelua koskevat menettelylliset takeet. Näillä uudistuksilla tuetaan näin ollen suunnitelmasta rahoitettujen infrastruktuurien ja hankkeiden oikea-aikaista toteuttamista.

Toimintalinja 5 – Verotuksen rakenneuudistukset (verotus ja julkiset menot): Elpymis- ja palautumissuunnitelman komponentin M1C1 toimintalinjaan 5 sisältyy useita uudistuksia, joilla pyritään tukemaan Italian julkisen talouden kestävyyttä (maakohtainen suositus 1, 2019). Tulopuolella uudistuksilla pyritään parantamaan veronkantoprosessia, kannustamaan verosäännösten noudattamiseen ja torjumaan veronkiertoa, jotta voidaan vähentää sääntöjen noudattamisesta veronmaksajille aiheutuvia kustannuksia ja lisätä julkisen talouden tuloja, mikä osaltaan parantaa julkisen talouden kestävyyttä. Menopuolella uudistuksilla pyritään parantamaan julkisten menojen tehokkuutta sekä keskushallinnon tasolla vahvistamalla vuotuista menojen uudelleentarkastelua koskevaa kehystä että valtiotasoa alemmalla tasolla saattamalla päätökseen julkisen talouden suhteiden uudistus hallinnon eri tasoilla.

A.1. Kuvaus uudistuksista ja investoinneista, joita rahoitetaan rahoitustuella, jota ei makseta takaisin

Toimintalinja 1 – Julkishallinnon digitalisointi

Investointi 1.1: Digitaalinen infrastruktuuri

Tämän investoinnin tavoitteena on varmistaa, että julkishallinnon järjestelmät, data-aineistot ja sovellukset ovat erittäin luotettavia tietokeskuksia, joilla on korkeat turvallisuus-, suorituskyky-, laajennettavuus-, yhteentoimivuus- ja energiatehokkuusstandardit. Tätä varten investoinnilla pyritään luomaan uusin tekniikka, täysin ylimääräinen yksikkö eli kansallinen pilvipohjainen hybridi-infrastruktuuri (Polo Strategico Nazionale, PSN), varmentamaan turvalliset ja laajennettavissa olevat julkiset pilvipalveluvaihtoehdot ja siirtämään tietoaineistot ja julkishallinnon sovellukset pilviympäristöön.

PSN-infrastruktuurille on tarkoitus valita eurooppalaisen tarjouskilpailun kautta teknologian tarjoaja, ja sen suunnittelussa noudatetaan Euroopan tasolla määriteltyjä datan yhteentoimivuutta

koskevia standardeja Gaia-X-aloitteen mukaisesti, jotta mahdollistetaan muiden kuin henkilötietojen vapaa vaihto eri jäsenvaltioiden välillä yhdistämällä niiden kansalliset pilvimallit toisiinsa. Vastaavia vaatimuksia todennäköisesti annetaan lisää julkisten pilvipalvelujen tarjoajien esikarsintavaiheessa.

Julkishallinnon tietoaisteiden ja sovellusten siirtymisen PSN:ään tai turvallisiin sertifioituihin julkisiin pilvipalvelujen tarjoajiin odotetaan riippuvan eri hallintojen määrittelemien tietojen suorituskäytystä, skaalattavuutta ja arkaluonteisuutta koskevista vaatimuksista, joista kunkin odotetaan säilyttävän riippumattomuutensa sovellusten kehittämisessä ja tiedonhallinnassa.

Investointi 1.3 – Data ja yhteentoimivuus

Tämän investoinnin tavoitteena on varmistaa keskeisten tietoaisteiden ja palvelujen täysi yhteentoimivuus keskus- ja paikallishallinnossa sekä yhdenmukaistaa yhteistä digitaalista palveluväylää koskevassa direktiivissä etusijalle asetetut palvelumenettelyt muiden EU-maiden kanssa.

Toimenpiteen tarkoituksena on kehittää kansallinen digitaalinen tietoaista (Piattaforma Digitale Nazionale Dati), jolla taataan datakokonaisuuksien yhteentoimivuus keskus- ja paikallishallintojen välillä jaettujen sovellusrajapintojen (API) luettelon avulla (investointi 1.3.1). Kun aista on rakennettu, sen on taattava datakokonaisuuksien yhteentoimivuus keskus- ja paikallishallintojen välillä jaettujen sovellusrajapintojen (API) luettelon avulla. Aistan on oltava täysin EU:n lainsäädännön mukainen.

Lisäksi toimenpiteen tarkoituksena on kehittää EU:n asetuksen (EU) 2018/1724 mukainen yhteinen digitaalinen palveluväylä, joka auttaa keskus- ja julkishallintoa organisoimaan uudelleen ensisijaiset menettelyt/prosessit ja mahdollistaa yhden kerran periaatteen noudattamisen (investointi 1.3.2).

Investointi 1.5 – Kyberturvallisuus

Tämän investoinnin tavoitteena on vahvistaa Italian puolustusta kyberrikollisuuden aiheuttamia riskejä vastaan erityisesti ottamalla käyttöön verkko- ja tietojärjestelmien turvallisuudesta annetussa direktiivissä (EU) 2016/1148 (verkko- ja tietoturvadirektiivi) vahvistettujen turvallisuusvaatimusten mukainen kansallinen kyberturvallisuusalue (PSNC) ja vahvistamalla teknisiä tarkastuksia ja riskien seurantaa koskevia kansallisia kyberpuolustusvalmiuksia.

Toimenpiteen tarkoituksena on kehittää uusinta kehitystä edustava integroitu järjestelmä, joka liittii tiivistä yhteen eri yksiköt eri puolilla maata ja liittii kansainväliset yhteydet kumppaneihin ja luotettaviin teknologian tarjoajiin. Tämä on jaettu neljään pilariin, joilla i) vahvistetaan etulinjan valmiuksia yleisöön ja yrityksiin/yhteisöihin, jotta ne voivat hallinnoida hälytyksiä ja todellisia julkisesti tunnustettuja tapahtumia; ii) rakennetaan/vahvistetaan maan tarkastus- ja tarkastusvalmiuksia sellaisten laitteiden ja ohjelmistojen osalta, joita käyttävät henkilöt, joilla on olennaisia luotettavuuden varmentamiseen / uhkien ehkäisemiseen liittyviä tehtäviä; iii) tehostetaan poliisivoimien lainvalvonta- ja kybetyksikköjä, jotka vastaavat rikollisuuden tutkinnasta; iv) vahvistetaan merkittävästi kybetyvaroja ja henkilöresursseja, jotka vastaavat kansallisesta turvallisuudesta ja kybetyrukiin vastaamisesta.

Investointi 1.7 – Digitaaliset perustaidot

Tämän investoinnin tavoitteena on vähentää digitaalisen syrjäytymisen vaarassa olevan väestön osuutta käynnistämällä digitaalista yhteiskuntapalvelua koskeva aloite, joka on erilaisista taustoista

tulevien nuorten vapaaehtoisten verkosto eri puolilla Italiaa ja jonka tarkoituksena on tarjota digitaalisen syrjäytymisen vaarassa oleville henkilöille koulutusta digitaalisten taitojen kehittämiseksi ja parantamiseksi (investointi 1.7.1) ja vahvistamalla olemassa olevaa digitaalisten välityskeskusten verkostoa (investointi 1.7.2).

Digitaalisen avun keskuksien ovat fyysisiä pisteitä, jotka sijaitsevat yleensä kirjastoissa, kouluissa ja sosiaalikeskuksissa ja jotka tarjoavat kansalaisille digitaalisia taitoja koskevaa koulutusta sekä henkilökohtaisesti että verkossa, jotta heidän digitaalista osallisuuttaan voidaan tukea tehokkaasti. Aloitteessa hyödynnetään olemassa olevia onnistuneita kokemuksia ja pyritään varmistamaan tällaisten keskustusten laajamittainen kehittäminen kansallisella tasolla. Vaikka 600 keskustusta on jo toiminnassa, niiden läsnäoloa on edelleen vahvistettava kohdennetuilla koulutustoimilla ja uusilla laitteilla. Yleisenä tavoitteena on perustaa 2 400 uutta yhteispistettä eri puolilla Italiaa ja kouluttaa yli 2 000 000 digitaalisen syrjäytymisen vaarassa olevaa kansalaista. Yhteensä 3 000 keskustuksesta noin 1 200 sijaitsee Etelä-Italiassa.

"Digitaalista yhteiskuntapalvelua" koskeva aloite toteutetaan kolmen vuoden aikana, ja sen tavoitteena on saavuttaa seuraavat tulokset: i) toteutetaan kolme vuosittaista julkishallinnon digitaalialan hankepyyntöä, jotka on suunnattu yleishyödyllisiä yhteisöjä koskevaan kansalliseen rekisteriin rekisteröityneille voittoja tavoittelemattomille yhteisöille; ii) digitaalista julkishallintoa koskevaan vuotuisen ehdotuspyyntöön osallistuvien voittoja tavoittelemattomien järjestöjen valmiuksien kehittäminen ja digitaalisen avun ja digitaalisen koulutuksen hankkeiden käynnistäminen siten, että kolmessa vuotuisessa ehdotuspyynnössä käynnistetään 900 hanketta; iii) noin 9 700 vapaaehtoistyöntekijän koulutus ja kenttäkokemus digitaalisen julkishallinnon hankkeissa; tuetaan ja koulutetaan 1 000 000 kansalaista 900 hankkeessa kehitetyistä digitaalista apua ja digitaalista koulutusta koskevissa toiminnoissa, joissa työskentelee 9 700 vapaaehtoistyöntekijää.

Uudistus 1.1 – Tieto- ja viestintätekniikan hankinnat

Uudistuksen tavoitteena on varmistaa, että julkishallinto voi hankkia tieto- ja viestintätekniikan ratkaisuja nopeammin ja tehokkaammin virtaviivaistamalla ja nopeuttamalla tieto- ja viestintätekniikan palvelujen ja hyödykkeiden hankintaprosessia.

Uudistuksen täytäntöönpano koostuu kolmesta toimintalinjasta. Ensinnäkin perustetaan yksi yhteinen tietokanta, joka sisältää "valkoisen listan" talouden toimijoista, joilla on lupa toimittaa tavaroita ja palveluja julkishallinnolle, ja otetaan käyttöön erityinen tekninen infrastruktuuri, joka mahdollistaa toimittajien varmentamisen. Toiseksi on otettava käyttöön yksinkertaistettu lähestymistapa ("fast track") tieto- ja viestintätekniikan hankintojen virtaviivaistamiseksi elpymis- ja palautumissuunnitelman hankkeita varten. Kolmanneksi on perustettava digitaalinen hankintapalvelu, jonka tarkoituksena on i) kattaa ainoastaan varmennetut toimittajat (talouden toimijat voivat milloin tahansa pyytää varmentamista direktiivin 2014/24/EU 64 artiklan mukaisesti); ii) mahdollistaa tietyn tarpeen täyttävien toimittajien nopean tunnistamisen (esim. konfiguraattorin avulla); iii) tarjota viranomaisille intuitiivisia käyttäjäkokemuksia (esim. selkeä kuvaus tarjotuista palveluista, toimittajien vertaileva arviointi). Tämä yleinen järjestely perustuu CONSIP:n, Italian valtion hankintayksikön, olemassa oleviin valmiuksiin.

Uudistus 1.2 – Muutostuki

Uudistuksen tavoitteena on tukea kaikkien keskus- ja paikallishallintojen digitalisaatiota perustamalla erityinen "Digitaalisen julkishallinnon siirtymävirasto". Siirtymävirasto koostuu tilapäisestä teknologiaosaajien resurssireservistä, joka kokoaa yhteen ja tukee siirtymispyrkimyksiä

ja varmennettua ulkoista tukea koskevien "pakettien" keskitettyä neuvottelemista. Lisäksi toimenpiteen tarkoituksena on perustaa ohjelmistokehitykseen ja -käyttöön keskittyvä yritys, jolla tuetaan keskushallinnon digitaalista kehittämistä. Siirtämävirasto tukee erityisesti julkishallintoa tähän komponenttiin sisältyvien investointien 1.1–1.7 täytäntöönpanossa ja tukee myös missioon 6 sisältyvien terveydenhuollon digitalisointiin liittyvien investointien ja uudistusten toteuttamista.

Uudistus 1.3 – Pilvipalvelut ensin ja yhteentoimivuus

Uudistuksen tavoitteena on poistaa pilvipalvelujen käyttöönoton esteet ja keventää julkishallintoelinten välistä tiedonvaihtoa hidastavaa byrokratiaa ottamalla käyttöön kannustimia ja velvoitteita, joilla pyritään helpottamaan siirtymistä pilvipalveluihin ja poistamaan menettelylliset rajoitteet digitaalisten palvelujen laajalle käyttöönotolle.

Uudistukseen sisältyy kolme toimintalinjaa. Ensinnäkin koska pilvipalveluratkaisujen on edistettävä kustannustehokkuutta tieto- ja viestintätekniikan varojen käytössä ennalta määrätyn siirtymäajan jälkeen (esim. kolmen vuotta siirtymän käynnistämisestä), hallintoelinten, jotka eivät ole noudattaneet pilvipalvelumuutosta, tieto- ja viestintätekniikkamenoja rajoitetaan.

Toiseksi pilvipalveluihin liittyviä menoja koskevia nykyisiä julkisen tilinpidon sääntöjä on tarkistettava osana pilvipalveluihin siirtymisen kannustimia. Koska siirtyminen pilvipalveluihin merkitsee tällä hetkellä määrärahojen siirtämistä pääomamenoista toimintamenoihin, pilvipalveluihin liittyvien menojen julkista kirjanpitoa koskevia sääntöjä on tarkistettava, jotta ei estetä julkishallintojen pilvipalveluihin siirtymiseen.

Kolmanneksi on tarkistettava tietojen yhteentoimivuutta koskeviin sääntöihin liittyviä normeja avointa dataa ja henkilötietojen käsittelyä koskevien säännösten mukaisesti, ja julkishallintojen välistä tiedonvaihtoa koskevia nykyisiä menettelyjä on yksinkertaistettava menettelynäkökohtien virtaviivaistamiseksi ja julkishallinnon tietokantojen välisen yhteentoimivuuden täytäntöönpanon nopeuttamiseksi. Lisäksi digitaalista kotipaikkaa on tarkistettava ja se on integroitava kansalliseen asukasrekisteriin (ANPR), jotta kansalaisten ja julkishallintojen välinen digitaalinen kirjeenvaihto olisi varmaa ja turvallista.

Toimintalinja 2 – Oikeusasiat

Uudistus 1.4 – Yksityisoikeus

Uudistuksessa keskitytään pääasiassa lyhentämään siviilioikeudenkäyntien kestoa määrittelemällä monenlaisia toimia tuomioistuimissa käsiteltävien asioiden määrän vähentämiseksi, yksinkertaistamalla nykyisiä menettelyjä, vähentämällä käsittelyruuhkaa ja lisäämällä tuomioistuinten tuottavuutta. Tuomioistuimissa käsiteltävien asioiden määrä vähenee vahvistamalla sovittelua, vaihtoehtoista riidanratkaisua ja välimiesmenettelyä sekä tarkistamalla nykyistä oikeudenkäyntikulujen määrällistä ja perimiskelpoisuutta koskevaa järjestelmää. Yksinkertaistamiseen pyritään vahvistamalla suodatusmenettelyjä muutoksenhakuaiheessa, laajentamalla tapauksia, joissa yhdellä tuomarilla on toimivalta ratkaista asia, ja varmistamalla menettelyjä koskevien sitovien määräaikojen tosiasiallinen täytäntöönpano. Tuomioistuinten tuottavuutta on tarkoitus parantaa valvontajärjestelmällä ja kannustimilla, joilla pyritään saavuttamaan vakiosuorituskyky kaikissa tuomioistuimissa. Uudistuksessa kaavaillaan myös siviilituomioistuinten käsittelyruuhkan vähentämistä, mikä on saavutettavissa investointiansaan sisältyvän tilapäisen rekrytoinnin ansiosta.

Uudistus 1.5 – Rikosoikeus

Uudistuksella pyritään pääasiassa lyhentämään rikosoikeudenkäyntien kestoa määrittelemällä monenlaisia toimia yksinkertaistamalla nykyisiä menettelyjä ja lisäämällä tuomioistuinten tuottavuutta. Yksinkertaistamista jatketaan yksinkertaistamalla yksinkertaistettujen menettelyjen soveltamista, laajentamalla digitaalitekniikan käyttöä, määrittelemällä alustavan tutkinnan kestoa koskevat määräajat ja tarkistamalla ilmoitusjärjestelmää sen tehostamiseksi. Tuomioistuinten tuottavuus paranee valvontajärjestelmällä ja kannustimilla, joilla pyritään saavuttamaan vakiosuorituskyky kaikissa tuomioistuimissa.

Uudistus 1.6 – Maksukyvyttömyys

Uudistuksella pyritään digitalisoimaan ja tehostamaan maksukyvyttömyysmenettelyjä, ottamaan käyttöön maksukyvyttömyyttä edeltäviä varhaisvaroitusmekanismeja sekä soveltamaan tuomioistuinten ja tuomioistuinten ulkopuolisten elinten erikoistumista maksukyvyttömyysmenettelyjen kaikkien vaiheiden hallinnoimiseksi tehokkaammin, myös oikeus- ja hallintoviranomaisten jäsenten koulutuksen ja erikoistumisen avulla.

Uudistus 1.7 – Verotuomioistuimet

Uudistuksen tavoitteena on tehostaa verolainsäädännön täytäntöönpanoa ja vähentää kassaatiotuomioistuimeen tehtyjen muutoksenhakujen suurta määrää.

Uudistus 1.8 – Oikeusjärjestelmän digitointi

Uudistuksessa säädetään kaikkien asiakirjojen pakollisesta sähköisestä arkistoinnista ja täydestä sähköisestä työnkulusta siviilioikeudellisissa menettelyissä. Se koskee myös ensimmäisen oikeusasteen rikosoikeudellisten menettelyjen digitalisointia, lukuun ottamatta alustavia kuulemisia. Lisäksi tavoitteena on ottaa käyttöön ilmainen, täysin käytettävissä oleva ja hakukelpoinen tietokanta yksityisoikeudellisista päätöksistä lainsäädännön mukaisesti.

Investointi 1.8 – Siviili-, rikos- ja hallintotuomioistuinten rekrytointimenettelyt

Investoinneilla pyritään lyhyellä aikavälillä vaikuttamaan organisaatioon liittyviin tekijöihin, jotta kehitteillä olevat uudistukset voisivat tuottaa tuloksia nopeammin, ja jotta voidaan maksimoida synergieidut ja saada aikaan perustavanlaatuinen muutos suunnitelman mukaisten poikkeuksellisten resurssien avulla. Hallintovälineeksi luodaan oikeudenkäyntivirasto. Siihen perustetaan (tai jos niitä on jo olemassa, vahvistetaan) tuomareiden tukiryhmiä (väliaikaisen rekrytoinnin avulla). Tavoitteena on vähentää käsittelyruuhkaa ja -aikaa Italiassa. Tällä toimenpiteellä parannettaisiin myös oikeudenkäytön laatua tukemalla tuomareita tavanomaisissa tutkimuksissa, oikeustieteellisissä tutkimuksissa, säädösten laatimisessa ja asiakirjojen organisoimisessa, jolloin tuomarit voisivat keskittyä monimutkaisempiin tehtäviin. Investointiin sisältyy myös koulutusta, jolla tuetaan oikeusjärjestelmän digitaalista siirtymää.

Toimintalinja 3 – Julkishallinto

Uudistus 1.9 – Julkisen sektorin työllisyysuudistus ja yksinkertaistamis uudistus

Julkisen sektorin työllisyysuudistuksessa noudatetaan kaksivaiheista lähestymistapaa. Lyhyellä aikavälillä hyväksytään kiireellisiä toimenpiteitä elpymis- ja palautumistukivälineen rahoituksen hyödyntämiseksi parhaalla mahdollisella tavalla suunnitelman hallinnoinnin ja viranomaisille annettavan välittömän avun osalta hallinnollisten valmiuksien puuttuessa. Strategiaan liittyy organisaatiouudistuksia ja henkilöstöstrategia, jonka tavoitteena on muuttaa koko julkishallintoa. Henkilöstöresursseja koskevista strategisista suunnitelmissa määritellään kattava joukko toimenpiteitä, joiden tarkoituksena on toimenkuvien päivittäminen (myös vihreää ja digitaalista siirtymää silmällä pitäen) rekrytointimenettelyjen uudistaminen, jotta ne olisivat kohdennetumpia ja tehokkaampia; ylemmän virkamieskunnan uudistaminen, jotta koko julkishallinnossa sovellettavat nimitysmenettelyt voidaan yhdenmukaistaa; elinikäisen oppimisen ja palkitsevien mekanismien tai erityisten urapolkujen välisen yhteyden vahvistaminen; julkishallintojen eettisten periaatteiden määrittelemine tai päivittäminen; sukupuolten tasapuoliseen edustukseen sitoutumisen vahvistaminen; henkilöstön horisontaalisen ja vertikaalisen liikkuvuuden uudistaminen. Uudistukseen sisältyy kiireellisiä toimenpiteitä, joilla yksinkertaistetaan hallinnollisia menettelyjä yritysten ja kansalaisten hyödyksi ja varmistetaan samalla elpymis- ja palautumissuunnitelman sujuva täytäntöönpano.

Yksinkertaistamisuudistuksella poistetaan luvat, jotka eivät ole perusteltuja yleistä etua koskevista pakottavista syistä, sekä tarpeettomien velvoitteiden tai sellaisten velvoitteiden poistaminen, joissa ei käytetä uutta teknologiaa. Lisäksi siinä otetaan käyttöön hiljaisen suostumuksen mekanismi, yksinkertainen viestintä sekä alueiden ja kuntien kanssa yhteisten yhdenmukaisten järjestelyjen hyväksymisen.

Yksinkertaistamisuudistus sisältää seuraavat osatekijät: liiketoiminta- ja rakennusmenettelyjen yhteentoimivuus (SUAP & SUE); yhteisten tulossuuntautuneiden tulosindikaattorien käyttöönotto; ja keskeisten tulosindikaattoreiden määrittelemine hallintojen organisaatiomuutosten ohjaamiseksi.

Elpymis- ja palautumistukivälineen täytäntöönpanon seuranta varten on oltava käytössä tallennusjärjestelmä, joka on toiminnassa ensimmäisen maksupyynnön esittämisajankohtaan mennessä.

Investointi 1.9 – Teknisen avun antaminen ja valmiuksien kehittäminen Italian elpymis- ja palautumissuunnitelman täytäntöönpanoa varten

Investointi koostuu asiantuntijapoolin tilapäisestä rekrytoinnista teknisen avun antamiseksi hallintoelimille ja hallinnollisten valmiuksien vahvistamiseksi erityisesti paikallisella tasolla erityisten elpymis- ja palautumissuunnitelmien hankkeiden toteuttamiseksi, jotka otetaan käyttöön tarpeen mukaan. Tähän investointiin sisältyvät myös julkisen sektorin työntekijöiden koulutusohjelmat, jotka kuuluvat valmiuksien kehittämisen tehostamisen piiriin.

Toimintalinja 4 – Julkiset hankinnat ja julkishallinnon suorittamat maksut

Uudistus 1.10 – Julkisia hankintoja koskevan lainsäädäntökehysten uudistaminen

Uudistuksen ensimmäinen vaihe on hyväksyä ensimmäiset kiireelliset yksinkertaistamistoimenpiteet ja antaa toukokuuhun 2021 mennessä lakiasetus, jonka tavoitteena on, että yksinkertaistetaan ja digitalisoidaan yhteishankintayksiköiden menettelyjä; rekisteröidään sopimukset kansallisen korruptiontorjuntaviranomaisen (ANAC) korruptiontorjuntatietokantaan; perustetaan ministeriöiden, alueiden ja suurkaupunkien julkisia hankintoja koskevista menettelyistä vastaavia toimistoja; asetetaan tavoite, jolla lyhennetään julkaisun ja sopimuksen tekemisen välistä

sekä sopimuksen tekemisen ja infrastruktuurin valmiiksi saattamisen välistä aikaa; ja kannustetaan vaihtoehtoisia riitojenratkaisumekanismeja sopimusten täytäntöönpanovaiheessa. Ennen vuoden 2021 loppua julkisia hankintoja koskevan politiikan yhdellä koordinoitielimellä on oltava riittävä henkilöstö, ja sen on hyväksyttävä ammatillistamisstrategia, jossa annetaan koulutusta eri tasoilla; dynaamiset hankintajärjestelmät on asetettava saataville julkisia hankintoja koskevien direktiivien mukaisesti; ANAC:n on saatettava hankintaviranomaisten kelpuuttaminen päätökseen.

Uudistuksen toisessa vaiheessa julkisia hankintoja koskevaan säännöstöön tehdään muutoksia, jotka on määrä panna täytäntöön vuoden 2023 toiseen neljännekseen mennessä ja joilla vähennetään hankintaviranomaisten hajanaisuutta; edellytetään sähköisen alustan käyttöönottoa perusvaatimuksena, jotta se on osa hankintakapasiteetin valtakunnallista arviointia ja annetaan kansalliselle korruptiontorjuntaviranomaiselle valtuudet tarkastella uudelleen hankintaviranomaisten pätevyyttä. Uudistuksen tavoitteena on myös yksinkertaistaa ja digitalisoida edelleen yhteishankintayksiköiden menettelyjä sekä määritellä yhteentoimivuutta ja yhteenliitettävyyttä koskevat vaatimukset. Uudistuksella vähennetään myös alihankintamahdollisuuksia koskevia rajoituksia, jotka sisältyvät tällä hetkellä julkisia hankintoja koskevaan lakiin.

Uudistuksella myös saatetaan kansallinen sähköinen hankintajärjestelmä toimintavalmiiksi vuoden 2023 loppuun mennessä.

Uudistus 1.11 – Viranomaisten ja terveystaviranomaisten maksuviivästysten vähentäminen

Uudistuksella varmistetaan, että vuoteen 2023 mennessä i) keskus-, alue- ja paikallistason julkishallintoelimet suorittavat maksut 30 päivän kuluessa ja ii) alueelliset terveystaviranomaiset suorittavat maksut 60 päivän kuluessa. Sen varmistamiseksi, että maksuviivästyksiä koskeva ongelma ratkaistaan rakenteellisesti, uudistuksessa varmistetaan myös, että vuonna 2024 i) keskus-, alue- ja paikallistason julkishallinnot jatkavat maksujen suorittamista 30 päivän kuluessa ja ii) alueelliset terveystaviranomaiset maksavat edelleen 60 päivän kuluessa.

Toimintalinja 5 – Verotuksen rakenneuudistukset (verotus ja julkiset menot)

Uudistus 1.12 – Verohallinnon uudistaminen

Verosäännösten noudattamisen edistämiseksi ja tarkastusten kohdentamisen tehostamiseksi toteutetaan useita toimenpiteitä, joita ovat muun muassa seuraavat: i) tietokannan ja erityisen tietoteknisen infrastruktuurin luominen esitetyjen alv-ilmoitusten julkaisemista varten; ii) parannetaan sääntöjen noudattamista koskeviin kirjeisiin käytettävän tietokannan laatua myös väärin myönteisten ilmoitusten määrän vähentämiseksi ja veronmaksajille lähetettävien ilmoitusten määrän lisäämiseksi asteittain; iii) nykyisen lainsäädännön uudistaminen tehokkaiden hallinnollisten seuraamusten varmistamiseksi tapauksissa, joissa yksityiset palveluntarjoajat kieltäytyvät hyväksymästä sähköisiä maksuja; iv) tietojen pseudonymisoinnin ja massadatan analysoinnin loppuun saattaminen tarkastusten valintaprosessin perustana olevan riskianalyysin tehostamiseksi. Näiden uudistusten toteuttamiseksi ja verohallinnon operatiivisten valmiuksien vahvistamiseksi sen henkilöstöä lisätään 4 113 yksiköllä viraston toimintasuunnitelman 2021–2023 mukaisesti. Lisäksi hallitus tarkastelee uudelleen mahdollisia toimia, joilla vähennetään kuitittomasta maksamisesta johtuvaa verovilppiä kaikkein haavoittuvimmilla aloilla, muun muassa kuluttajille suunnattujen kohdennettujen kannustimien avulla, ja ryhtyy tuloksellisiin toimiin uudelleentarkastelun tulosten perusteella ja sitoutuu kunnianhimoisesti vähentämään halukkuutta veronkiertoon.

Uudistus 1.13 – Menojen uudelleenarviointikehyksen uudistus

Suunnitelmaan sisältyy menojen uudelleenarviointikehyksen uudistus, jonka tarkoituksena on parantaa kehyksen vaikuttavuutta muun muassa vahvistamalla valtiovarainministeriön roolia ja jälkiarviointiprosessia sekä parantamalla vihreän ja tasa-arvoisen budjetoinnin käytäntöä. Suunnitelmaan sisältyy myös sitoumus toteuttaa nykyisen oikeudellisen kehyksen pohjalta menojen vuotuinen uudelleentarkastelu vuosina 2023–2025 julkisen talouden säästöjen saavuttamiseksi, jotta voidaan tukea kestävä julkista taloutta ja/tai rahoittaa kasvua edistäviä verouudistuksia tai julkisia menoja.

Uudistus 1.14 – Alueellisen tason finanssipoliittisen kehyksen uudistaminen

Uudistuksessa saatetaan päätökseen "fiskaalinen federalismi", josta säädetään delegoidussa laissa nro 42/2009. Tavoitteena on parantaa julkisen talouden suhteiden avoimuutta hallinnon eri tasoilla, osoittaa resursseja valtiotasoa alemmille hallintotasoille objektiivisin perustein ja edistää varainkäytön tehokkuutta näillä tasoilla. Uudistuksessa määritellään erityisesti asiaankuuluvat parametrit ja toteutetaan fiskaalinen federalismi alueilla joiden asema tavanomainen on maakunnissa ja suurkaupungeissa.

Uudistus 1.15 – Julkisen talouden tilinpitosäntöjen uudistaminen

Uudistuksella pyritään kuromaan umpeen kuilu eurooppalaisiin tilinpäätösstandardeihin ottamalla julkisella sektorilla käyttöön yhtenäinen suoriteperusteinen kirjanpitojärjestelmä. Uudistuksen tuloksena saadaan valmiiksi suoriteperusteisen kirjanpidon käsitekehys Eurostatin määrittelemien laadullisten ominaisuuksien, suoriteperusteisen kirjanpidon standardien ja moniulotteisen tililuettelon mukaisesti. Uudistusta täydennetään 18 000 julkisyhteisön edustajille tarkoitettuun uuteen suoriteperusteiseen kirjanpitojärjestelmään siirtymistä koskevalla ensimmäisellä koulutuskierroksella.

A.2. Seuranta ja täytäntöönpanoa koskevat välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu – rahoitustuki, jota ei makseta takaisin

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
MIC1-1	Uudistus 1.1: Tieto- ja viestintätekniikan hankinnat	Välitavoite	Uudistuksen 1.1 "Tieto- ja viestintätekniikan hankinnat" voimaantulo	Tieto- ja viestintätekniikan hankintauudistusta koskevan lain voimaantuloa osoittava säännös	—	—	—	Q4	2021	Tarvittaviin säädöksiin sisällytetään yksinkertaistamisasetuksen ("Decreto Legge semplificazioni") lainsäädäntötoimet. Niissä on määrättävä seuraavaa: i) Mahdollisuus käyttää julkisia hankintoja koskevan lain 48 §:n 3 momentissa tarkoitettua menettelyä myös sellaisten hankintasopimusten osalta, jotka ylittävät julkisia hankintoja koskevan lain 35 §:ssä tarkoitettua kynnysarvoa, erityisesti pilvipalveluihin perustuvien tavaroiden ja palvelujen hankinnan osalta sekä sellaisten yhteyspalvelujen osalta, jotka rahoitetaan kokonaan tai osittain elpymis- ja palautumissuunnitelman hankkeiden toteuttamiseen osoitetuilla varoilla; ii) Julkisia hankintoja koskevan koodeksin 80

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										§:ssä tarkoitettujen vaatimusten tarkastamiseen osallistuvien varmentamiselinten hallinnoimien eri tietokantojen yhteentoimivuus; iii) Sellaisen talouden toimijoiden virtuaalisen tiedoston laatiminen, jossa on tiedot sen tarkistamiseksi, ettei 80 §:ssä tarkoitettuja poissulkemisperusteita ole, jotta voidaan laatia "valkoinen lista" talouden toimijoista, joiden osalta todentaminen on jo tehty.
M1C1-2	Uudistus 1,3: Pilvipalvelut ensin ja yhteentoimivuus	Välitavoite	Uudistusta 1.3 "Pilvipalvelut ensin ja yhteentoimivuus" koskevien lakien voimaantulo	Lain säännös, joka osoittaa, että asetus on tullut voimaan pilvipalvelujen ensimmäistä vaihetta ja yhteentoimivuutta koskevaa uudistusta varten	—	—	—	Q4	2021	Tarvittaviin säädöksiin kuuluvat: Täytäntöönpanosäädökset, jotka koskevat erityisesti seuraavia: i) Agenzia per l'Italia digitale (AgID) -asetus Polo Strategico Nazionalesta (PSN) (josta säädetään asetuksen 179/212 33 f §:ssä) ja ii)

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoit e /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteide n osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mitta- yksikkö	Perustas o	Päämäär ä	Vuosinelj ännes	Vuosi	
										yhteentoimivuutta koskevia AgID-ohjeita (joista säädetään Codice dell'Amministrazione Digitale -säädöksen (CAD) 50 ja 50 ter §:ssä). CAD-säädöksen 50 §:ään tehtävät muutokset: i) poistetaan velvoite tehdä puitesopimuksia kansallisen digitaalisen tietolustan käyttäjiltä; ii) yksityisyyttä koskevat selvennykset: tietojen siirtäminen tietojärjestelmästä toiseen ei muuta tietojen omistusta ja käsittelyä, sanotun kuitenkaan rajoittamatta niiden julkishallintojen vastuuta, jotka vastaanottavat ja käsittelevät tietoja itsenäisinä rekisterinpitäjinä. Muutokset asetukseen Italian presidentin asetukseen (DPR) 445/2000

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										tietojen saatavuuden osalta: i) suoraan tietoihin pääsyä varten tarvittavan luvan kumoaminen; ii) poistetaan viittaus puitesopimuksiin 72 §:ssä. Muutokset asetuksen 179/2012 33 f §:ään: i) annetaan AgID:lle mahdollisuus säännellä Centri Elaborazione Dati (CED) ja pilvipalveluja koskevilla asetuksilla niitä ehtoja ja menetelmiä, joiden mukaisesti julkishallintojen on suoritettava CED-muutto; ii) otetaan käyttöön seuraamuksia pilvipalveluihin siirtymistä koskevien velvoitteiden noudattamatta jättämisestä.
MIC1-3	Investointi 1.1: Digitaalinen infrastruktuuri	Välitavoite	Polo Strategico Nazionalen (PSN) loppuun saattaminen	Raportti pilvipalvelujen käyttöönotosta, teknologia-innovaatiosta ja	–	–	–	Q4	2022	Kokonaishanke on saatettava kokonaisuudessaan päätökseen, kun kaikki kohteena olevat

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
				digitaalisesta siirtymästä vastaava ministeriö (MITD)						julkishallintoelimet ovat saaneet päätökseen tiettyjen kokonaisuuksien siirtämisen PSN:ään ja neljän tietokeskuksen testaus on saatettu onnistuneesti päätökseen, mikä mahdollistaa kohdennettujen julkishallintojen tietokokonaisuuksien ja sovellusten siirtymisen PSN:ään.
M1C1-4	Investointi 1.3.1: Kansallinen digitaalinen data-alusta	Välitavoite	Kansallinen digitaalisen tietolustan toimintavalmius	Teknisen innovoinnin ja digitaalisen siirtymän ministeriön (MITD) raportti kansallisen digitaalisen datan alustan käyttöönotosta	–	–	–	Q4	2022	Alustan avulla virastot voivat - julkaista sovellusrajapinnat (API) foorumin API-luettelossa; - laatia ja allekirjoittaa digitaalista yhteentoimivuutta koskevia sopimuksia foorumin kautta; - varmentaa ja hyväksyä API-liittymien käyttö alustan toimintojen avulla; - validoida ja arvioida

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										kansallisten yhteentoimivuusperiaatteiden noudattamista.
M1C1-5	Investointi 1.5: Kyberturvallisuus	Välitavoite	Uuden kansallisen kyberturvallisuusviraston perustaminen	Hallintolaki	–	–	–	Q4	2022	Välitavoite saavutetaan 1) kansallisen kyberturvallisuusviraston perustamisesta annetun asetuksen muuntamisella laiksi, joka on viimeistelyvaiheessa; 2) julkaisemalla virallisessa lehdessä pääministerin asetus (DPCM), joka sisältää kansallisen kyberturvallisuusviraston sisäisen sääntelyn.
M1C1-6	Investointi 1.5: Kyberturvallisuus	Välitavoite	Kansallisten kyberturvallisuuspalvelujen alustava käyttöönotto	Raportti, jossa esitellään kansallisten kyberturvallisuuspalvelujen koko rakenne	–	–	–	Q4	2022	Välitavoite saavutetaan määrittelemällä yksityiskohtainen rakenne kansallisen kyberturvallisuusarkkitehtuurin koko ekosysteemille (kansallinen Tiedonjako- ja analysointikeskus (ISAC), tietotekniikan kriisiryhmien (CERT) verkosto, kansallinen HyperSOC,

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										suurteholaskenta, joka on yhdistetty tekoälyn ja koneoppimisen välineisiin kansallisen tason kyberturvallisuuspoikkeamien analysoimiseksi.
MIC1-7	Investointi 1.5: Kyberturvallisuus	Välitavoite	Kyberturvallisuuden seulonta- ja sertifiointilaboratorioiden verkoston perustaminen	Toimitetut asiakirjat, jotka osoittavat tunnistetut prosessit ja menettelyt laboratorioissa, ja raportointi, joka osoittaa vähintään yhden laboratorion aloittaneen aktiivisen toiminnan.	–	–	–	Q4	2022	Välitavoite saavutetaan seuraavasti: i) kansallinen kyberturvallisuusvirasto määrittää, mihin laboratoriot ja keskuksat perustetaan, palvelukseen otettavien asiantuntijoiden profiilit sekä laboratorioiden kesken jaettavat prosessit ja menettelyt. ii) yhden laboratorion aktivointi. Tarkastuslaboratorioiden perustamiseksi ja aktivoimiseksi luotuja toimia valvoo talouskehityksestä vastaava ministeriö yhdessä CVCN:n kanssa (kansallinen kyberturvallisuuden seulonta- ja

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										sertifiointilaboratorio). Sisäministeriö ja puolustusministeriö sisällyttävät ne arviointikeskukseen.
M1C1-8	Investointi 1.5: Kyberturvallisuus	Välitavoite	Keskustarkastus yksikön aktivointi PSNC:n ja verkko- ja tietojärjestelmien turvatoimia varten	Raportointi, joka osoittaa, että keskustarkastusyksikkö on aloittanut toimintansa	–	–	–	Q4	2022	Kansalliseen kyberturvallisuusvirastoon nimitetään sisäinen yksikkö, jonka tehtävänä on suorittaa PSNC:n ja verkko- ja tietojärjestelmien tarkastuksesta vastaavan keskusyksikön tehtävät. Prosessit, logistiikka ja toimintajärjestelyt on kirjattava asianmukaiseksi dokumentoinniksi, jossa keskitytään erityisesti toimintaprosesseihin eli toimeksiantoa, tilintarkastusta ja raportointia koskeviin sääntöihin. Tietoteknisten välineiden avulla kerätään, hallinnoidaan ja analysoidaan tarkastustietoja, ja

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										tarkastusyksikkö kehittää ja käyttää niitä. On toimitettava asiakirjat, joissa raportoidaan välineiden kehittämisen loppuunsaattamisesta.
M1C1-9	Investointi 1.5: Kyberturvallisuus	Tavoite	Tuki turvarakenteiden parantamiseen T1	–	Määrä	0	5	Q4	2022	Vähintään viisi tehostamistoimenpidettä, joilla parannetaan PSNC:n ja verkko- ja tietojärjestelmien turvallisuusrakenteita. Tukitoimintyyppien kuuluvat päivitykset turvallisuuskeskuksiin, kyberrajojen puolustusparannukset ja sisäiset seuranta- ja valvontavalmiudet. Toimissa keskitytään terveydenhuoltoon, energiaan ja ympäristöön (juomavesihuolto).
M1C1-10	Uudistus 1,2: Siirtymän tuki	Välitavoite	Muutosryhmän ja NewCo-yhteisyrityksen voimaantulo	Säädöksen säännös, josta käy ilmi siirtymäviraston perustamista	–	–	–	Q4	2022	Siirtymäviraston perustamista varten tarvitaan seuraavat säädökset:

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoitte /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
				koskevan säädöksen voimaantulo ja NewCo-yhteisyrityksen perustamista koskevan säädöksen voimaantulo						- Reclutamento-lakiasetuksen julkaiseminen (jonka ministerineuvosto on jo hyväksynyt 4. kesäkuuta 2021 ja joka on julkaistu Italian virallisessa lehdessä 10. kesäkuuta 2021) ; - Kiinnostuksenilmaisu pyynnön julkaiseminen; - Asiantuntijoiden toimeksianto ja valinta (väliaikaisesti elpymis- ja palautumistukivälineen keston ajaksi). NewCo-yhteisyrityksen osalta vaadittaviin keskeisiin vaiheisiin kuuluvat seuraavat: - Lainsäädäntölupa; - DPCM-asetus, jolla annetaan lupa yhtiön perustamiseen ja vahvistetaan yhtiön tavoitteet, osakepääoma, kesto ja johtajat;

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										- Yhtiön perustaminen notaarin vahvistamalla asiakirjalla; - Yhtiön toimintavalmiiksi saattamisen edellyttämät toimet – yhtiöjärjestys ja erilaiset säännöt.
M1C1-11	Investointi 1.6.6 Guardia di Finanza -poliisin digitaalinen siirtymä	Tavoite	Guardia di Finanza -poliisi – Datatieteellisten ammattipalvelujen hankinta T1	–	Määrä	0	5	Q1	2023	Datatieteellisten ammattipalvelujen hankinta tekemällä konsulttipalvelujen tarjoajan kanssa sopimus, joka kattaa yhteensä viisi henkilöä, jotka vastaavat sekä data-arkkitehtuurin suunnittelusta että massadatan analysoinnista vastaavan yksikön algoritmien kirjoittamisesta. Julkaistaan tietoteknisten palvelujen hankintaa koskeva sopimus "Ei merkittävää haittaa" - teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaisesti käyttämällä poissulkemisuetteloa ja vaatimusta asiaankuuluvan

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamisesta sekä julkaisemalla kansallisella tasolla uusia välineitä ensi analyysimoduulissa (IT-runko).
M1C1-12	Investointi 2.3.1: Yhteinen digitaalinen palveluväylä	Tavoite	Yhteinen digitaalinen palveluväylä	—	Määrä	0	21	Q4	2023	Tavoite saavutetaan, kun asetuksessa nro 2018/1724 määritellyt 21 ensisijaista hallinnollista menettelyä Italiassa ovat täysin asetuksen (EU) 2018/1724 6 artiklassa määriteltyjen vaatimusten mukaisia. Nämä ovat seuraavat: a) käyttäjien tunnistaminen, tietojen ja todistusaineiston toimittaminen, allekirjoitus ja lopullinen toimittaminen on suoritettava sähköisesti etäpalvelukanavan kautta, jonka avulla käyttäjät voivat täyttää menettelyyn liittyvät vaatimukset käyttäjäystävällisellä ja jäsennellyllä tavalla; b) käyttäjälle toimitetaan

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										automaattinen ilmoitus näiden vastaanottamisesta, paitsi jos menettelyn tulos toimitetaan välittömästi; c) menettelyn tulos toimitetaan sähköisesti tai, jos se on tarpeen sovellettavan unionin oikeuden tai kansallisen lainsäädännön noudattamiseksi, se toimitetaan fyysisenä kappaleena; d) käyttäjille toimitetaan sähköinen ilmoitus menettelyn loppuun saattamisesta.
M1C1-13	Investointi 1.4.6: Liikkuvuus palveluna Italiassa	Välitavoite	Liikkuvuus palveluratkaisuna, ratkaisut M1	Infrastruktuurista ja kestävästä liikkumisesta vastaavan ministeriön (MIMS) yhteistyössä korkeakoulujen kanssa laatima raportti, jossa kuvataan kolmen pilottihankkeen	–	–	–	Q4	2023	On toteutettu kolme pilottihanketta, joiden tarkoituksena on testata liikkuvuutta palveluratkaisuna teknologisesti kehittyneissä suurkaupungeissa. Pilottivaiheen aikana vähintään 1 000 käyttäjää on käyttänyt kutakin ratkaisua.

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoitte /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
				täytäntöönpanoa ja niiden tuloksia.						Kuhunkin pilottihankkeeseen voi osallistua vähintään 1 000 käyttäjää, jotka voivat käyttää sitä vapaaehtoisesti ja omalla kustannuksellaan ja antaa yksilöllisen arvioinnin ja mahdollisuuden valita ja ostaa liikkuvuuspalveluja alustalla saatavilla olevista palveluista. MaaS-palvelu tarjoaa keskitetyn teknisen alustan kautta kansalaisille parhaan matkustusratkaisun, joka perustuu hänen tarpeisiinsa ja jossa hyödynnetään käytettävissä olevien erilaisten liikkuvuusvaihtoehtojen (paikallinen julkinen liikenne, yhteiskäyttöpalvelut, taksi, autonvuokraus) integrointia matkakokemuksen optimoimiseksi suunnittelun (intermodaalireittisuunnittelu ja reaaliaikainen

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										tiedottaminen ajoista ja etäisyyksistä) että käytön (varaus ja palvelujen maksaminen) osalta.
M1C1-14	Investointi 1.6.5 Ylimmän hallintotuomioistuimen digitalisointi	Tavoite	Ylin hallinto-oikeus – Tilintarkastustuomioistuimen asiakirjat saatavilla tietovarastossa analysointia varten T1	–	Määrä	0	800 000	Q4	2023	Tietovarastossa täysin saatavilla olevien hallintosäädösjärjestelmään liittyvien oikeudenkäyntiasiakirjojen (kuten tuomiot, lausunnot ja asetukset) lukumäärä.
M1C1-15	Investointi 1.6.6 Guardia di Finanza -poliisin digitaalinen siirtymä	Tavoite	Guardia di Finanza -poliisi – Datatieteellisten ammattipalvelujen hankinta T2	–	Määrä	5	10	Q1	2024	Ammattimaisten tietotieteellisten palvelujen hankinta noudattaen "Ei merkittävää haittaa" - teknistä ohjetta (2021/C58/01) käyttämällä poissulkemisluettoa ja vaatimusta asiaankuuluvan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamisesta tekemällä konsulttipalvelujen tarjoajan kanssa sopimus, joka kattaa viisi uutta henkilöstön jäsentä (yhteensä kymmenen), jotka vastaavat

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										sekä data-arkkitehtuurin suunnittelusta että massadatan analysoinnista vastaavan yksikön algoritmien kirjoittamisesta. Julkaistaan tietoteknisten palvelujen hankintaa koskeva sopimus "Ei merkittävää haittaa" - teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaisesti käyttämällä poissulkemismuuttoa ja vaatimusta asiaankuuluvan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamisesta sekä julkaisemalla kansallisella tasolla uusia välineitä ensi analyysimoduulissa (IT-runko).
M1C1-16	Investointi 1.6.5 Ylimmän hallintotuomioistuimen digitalisointi	Tavoite	Ylin hallinto-oikeus – Tilintarkastustuomioistuimen asiakirjat saatavilla tietovarastossa analysointia	–	Määrä	800 000	2 500 000	Q2	2024	Tietovarastossa täysin saatavilla olevien hallintosäädösjärjestelmään liittyvien oikeudenkäyntiasiakirjojen (kuten tuomiot, lausunnot ja asetukset) lukumäärä.

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
			varten T2							
M1C1-17	Investointi 1.1: Digitaalinen infrastruktuuri	Tavoite	Siirtyminen PSN- infrastruktuuriin T1	–	Määrä	0	100	Q3	2024	Vähintään 100 keskushallinnon ja paikallisen terveydenhuollon viranomaista (Aziende Sanitarie Locali) on siirtynyt kokonaan PSN- infrastruktuuriin. Täysin siirtynyt voi tarkoittaa kullekin laitokselle seuraavien yhdistelmää: ei pilvivalmis pure hosting - tilassa, lift-and-shift-siirrot, päivitys seuraaviin: Infrastructure-as-a-Service (IaaS), Platform-as-a- Service (Paas) ja Software- as-a-Service (SaaS). Siirtyminen PSN- infrastruktuuriin voidaan toteuttaa eri tavoin kunkin siirtyvän julkishallinnon omistaman yrityksen ohjelmistojen tietoteknisen arkkitehtuurin viimeisimmän kehityksen mukaisesti. Nämä strategiat voivat vaihdella pelkästä muusta kuin

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										pilvipalveluvalmiiden ohjelmistojen vaihdosta IaaS-, PaaS- ja SaaS-ohjelmistoihin. Turvaverkon on tarjottava jokaiselle muuttavalle julkishallinnolle kaikki maahanmuuttostrategiat, jotka ovat tukikelpoisia, jotta voidaan ottaa huomioon tavoite "siirtyminen PSN-infrastruktuuriin". Julkishallinnon piiriin kuuluvat • Keskushallinnon viranomaiset, jonka osuus tieto- ja viestintätekniikan menoista on suurin (esimerkiksi kansallinen sosiaaliturvalaitos ja oikeusministeriö) • Keskushallinnon viranomaiset, jotka säilyttävät tietoja vanhentuneissa tietokeskuksissa äskettäin "pilvipalveluudesta" tehdyn kyselyn mukaan

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										Keski- ja Etelä-Italiassa sijaitsevilta paikallisilta terveydenhuoltoviranomaisilta (Aziende Sanitarie Locali) puuttuu asianmukainen infrastruktuuri tietoturvan varmistamiseksi.
M1C1-18	Investointi 1.3.1: Kansallinen digitaalinen data-alusta	Tavoite	Kansallisen digitaalisen data-alustan sovellusrajapinnat T1	–	Määrä	0	400	Q4	2024	Tavoitteena on saavuttaa vähintään 400 virastojen toteuttamaa sovellusrajapintaa, jotka julkaistaan API-luettelossa ja jotka on integroitu kansalliseen digitaaliseen data-alustaan. Soveltamisalaan kuuluvat sovellusrajapinnat on jo kartoitettu. Julkaistujen API-liittymien on vaikutettava seuraaviin aloihin: i) viimeistään joulukuun 31. päivänä 2023: ensisijaiset sosiaaliturvapalvelut ja verosääntöjen noudattaminen, mukaan lukien keskeiset kansalliset rekisterit (kuten

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										väestörekisteri ja julkishallinnon rekisteri); ii) viimeistään joulukuun 31. päivänä 2024: loput sosiaaliturvapalvelut ja verosäännösten noudattaminen. Kunkin API-liittymän toteutuksen ja dokumentoinnin on oltava kansallisten yhteentoimivuusstandardien mukaista ja tuettava kansallista digitaalista tietoaalustaa; edellä mainittu alusta tarjoaa toimintoja vaatimustenmukaisuuden arvioimiseksi.
M1C1-19	Investointi 1.5: Kyberturvallisuus	Tavoite	Tuki turvarakenteiden parantamiseen T2	–	Määrä	5	50	Q4	2024	Vähintään 50 tehostamistoimenpidettä, jotka on saatettu päätökseen parannetaan PSNC:n ja verkko- ja tietojärjestelmien osalta. Tukitoimityyppeihin kuuluvat esimerkiksi turvaoperaatiokeskukset, kyberrajojen

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										puolustusparannukset ja sisäiset seuranta- ja valvontavalmiudet verkko- ja tietojärjestelmiä ja PSNC:tä koskevien vaatimusten mukaisesti. Toimissa keskitytään erityisesti terveydenhuoltoon, energiaan ja ympäristöön (juomavesihuolto).
M1C1-20	Investointi 1.5: Kyberturvallisuus	Välitavoite	Kansallisten kyberturvallisuus palvelujen täysimääräinen käyttöönotto	Raportti kansallisten kyberturvallisuus palvelujen täysimääräisestä aktivoinnista	–	–	–	Q4	2024	Tätä välitavoitetta täydennetään aktivoimalla alakohtaiset tietotekniikan kriisiryhmät (CERT-ryhmät), niiden yhteydet Italian tietoturvaloukkauksiin reagoivaan työryhmään (CSIRT) ja tiedonjako- ja analyysikeskukseen (ISAC), yhdistämällä vähintään viisi turvaoperaatiokeskusta kansalliseen HyperSOCiin, huolehtimalla kyberturvallisuuden riskinhallintapalvelujen täydestä toiminnasta, mukaan lukien

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										toimitusketjuanalyysit ja kyberriskivakuutuspalvelut.
M1C1-21	Investointi 1.5: Kyberturvallisuus	Välitavoite	Kyberturvallisuuden seulonta- ja sertifiointilaboratorioiden verkoston valmiiksi saaminen, arviointikeskukset	Raportointi, josta käy ilmi vähintään 10 laboratorion, kahden arviointikeskuksen ja EU:n sertifiointilaboratorion aktivointi	–	–	–	Q4	2024	Aktivoidaan vähintään kymmenen seulonta- ja sertifiointilaboratoriota, kaksi arviointikeskusta ja EU:n sertifiointilaboratorio.
M1C1-22	Investointi 1.5: Kyberturvallisuus	Välitavoite	PSNC:n ja verkko- ja tietojärjestelmien tarkastuksen keskusyksikön täysi toiminta; verkko- ja tietoturvan turvatoimet, joiden yhteydessä on suoritettu vähintään 30 tarkastusta	Raportointi, tarkastusraportit	–	–	–	Q4	2024	Yhteinen tarkastusyksikkö toimii täysimääräisesti, ja vähintään 30 tarkastusta on saatettu päätökseen.
M1C1-23	Investointi 1.4.6: Liikkuvuus palveluna	Välitavoite	Liikkuvuus palveluratkaisuna, ratkaisut M2	Pilottituloksia arvioi infrastruktuurista ja kestävästä	–	–	–	Q1	2025	Välitavoite liittyy seitsemän pilottihankkeen toisen vaiheen toteuttamiseen. Sen tarkoituksena on testata

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
	Italiassa			liikkumisesta vastaava ministeriö yhteistyössä korkeakoulujen kanssa						liikkuvuutta palveluratkaisuina seuraaja-alueilla. Kuntien odotetaan hyödyntävän ensimmäisessä aallossa valittujen digitaalivalmiiden suurkaupunkien kokemuksia. 40 prosenttia pilottihankkeista on toteutettava etelässä.
M1C1-24	Investointi 1.7.1: Digitaalinen yhteiskuntapalvelu	Tavoite	Kansalaiset, jotka osallistuvat voittoa tavoittelemattomien sertifioitujen yhteisöjen ja vapaaehtoisten järjestämiin koulutusaloitteisiin	–	Määrä	0	1 000 000	Q2	2025	Vähintään miljoona kansalaista osallistuu voittoa tavoittelemattomien sertifioitujen yhteisöjen ja vapaaehtoisten järjestämiin koulutusaloitteisiin.
M1C1-25	Investointi 1.6.6: Guardia di Finanza-poliisin digitaalinen siirtymä	Välitavoite	Talousrikollisuuden torjunnassa käytettävien operatiivisten tietojärjestelmien kehittäminen	Tietotekniikkajärjestelmien parantaminen uusien toimintojen, suorituskyvyn ja käyttäjäkokemuksen osalta	–	–	–	Q2	2025	Operatiivisten tietojärjestelmien uusien toimintojen asteittainen käyttöönotto (vuosittain), jotta voidaan varmistaa niiden ajankohtaisuus nopeasti muuttuvien lainsäädäntöskenaarioiden

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										mukaisesti, myös pandemiatilanteeseen liittyen.
M1C1-26	Investointi 1.1: Digitaalinen infrastruktuuri	Tavoite	Siirtyminen PSN- infrastruktuuriin T2	—	Määrä	100	280	Q2	2026	Vähintään 280 keskushallintoelintä ja paikallista terveydenhuoltoviranomaista (Aziende Sanitarie Locali) on siirtynyt PSN- infrastruktuuriin (valikoima: ei pilvivalmis pure hosting - tilassa, lift-and-shift-siirrot, päivitys seuraaviin: Infrastructure-as-a-Service (IaaS), Platform-as-a- Service (Paas) ja Software- as-a-Service (SaaS). Siirtyminen PSN- infrastruktuuriin voidaan toteuttaa eri tavoin kunkin siirtyvän julkishallinnon omistaman yrityksen ohjelmistojen tietoteknisen arkkitehtuurin viimeisimmän kehityksen mukaisesti. Nämä strategiat voivat vaihdella pelkästä muusta kuin pilvipalveluvalmiiden ohjelmistojen vaihdosta

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										IaaS-, PaaS- ja SaaS-ohjelmistoihin. Turvaverkon on tarjottava jokaiselle muuttavalle julkishallinnolle kaikki maahanmuuttostrategiat, jotka ovat tukikelpoisia, jotta voidaan ottaa huomioon tavoite "siirtyminen PSN-infrastruktuuriin". Julkishallinnon piiriin kuuluvat • Keskushallinto, jonka osuus tieto- ja viestintätekniikan menoista on suurin (kuten kansallinen sosiaaliturvalaitos, oikeusministeriö) • Keskushallinto, joka säilyttää tietoja vanhentuneissa tietokeskuksissa äskettäin tehdyn "pilvalmiutta" koskevan kyselyn mukaan; • Keski- ja Etelä-Italiassa sijaitsevilta paikallisilta terveydenhuoltoviranomaisi

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										lta (Aziende Sanitarie Locali) puuttuu asianmukainen infrastruktuuri tietoturvan varmistamiseksi.
M1C1-27	Investointi 1.3.1: Kansallinen digitaalinen data-alusta	Tavoite	Kansallisen digitaalisen data-alustan sovellusrajapinnat T2	–	Määrä	400	1 000	Q2	2026	Tavoitteena on saavuttaa vähintään 600 uutta sovellusrajapintaa (API), jotka julkaistaan luettelossa (yhteensä 1 000). Julkaistujen API-liittymien on vaikutettava seuraaviin aloihin: i) viimeistään 31. joulukuuta 2025: julkiset menettelyt, kuten rekrytointi, eläkkeelle jääminen, koulun ja yliopiston ilmoittautuminen (kuten kansallinen opiskelijarekisteri ja autorekisteri); ii) viimeistään 30 päivänä kesäkuuta 2026: hyvinvointipalvelut, julkisten hankintojen hallinnointi, terveystietoja ja terveysuhkia koskeva kansallinen tietojärjestelmä,

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										kuten potilaat ja lääkärirekit. Kunkin API-liittymän toteutuksen ja dokumentoinnin on oltava kansallisten yhteentoimivuusstandardien mukaista ja tuettava kansallista digitaalista tietoaustaa; edellä mainitulla alustalla on oltava toiminnot vaatimustenmukaisuuden arvioimiseksi.
M1C1-28	Investointi 1.7.2: Digitaalisten palvelujen verkosto	Tavoite	Niiden kansalaisten määrä, jotka osallistuvat digitaalisten neuvontapalvelujen tarjoamiseen uusiin koulutusaloitteisiin	–	Määrä	0	2 000 000	Q2	2026	Vähintään kaksi miljoonaa kansalaista osallistuu digitaalisten tukikeskusten tarjoamiin koulutusaloitteisiin. Tavoitteen saavuttamiseksi huomioon otettavat koulutustoimet ovat seuraavat: a) yksilöllinen, digitaalisten helpottamismenetelmien avulla annettava yksi yhteen-koulutus, joka tavallisesti suoritetaan

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoitte /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										palveluvarauksen perusteella ja kirjataan seurantajärjestelmään; b) henkilökohtaista koulutusta ja verkkokoulutusta, jonka tavoitteena on kehittää kansalaisten digitaalisia taitoja ja jota digitaaliset välityskeskukset toteuttavat synkronisesti ja tallennetaan seurantajärjestelmään; c) verkkokoulutus, jonka tavoitteena on kehittää kansalaisten digitaalisia taitoja myös itseoppimis- ja asynkronisessa oppimistilassa, mutta joka edellyttää rekisteröitymistä, joka on raportoitu seurantajärjestelmässä, joka toteutetaan osana digitaalisten neuvontapalvelujen verkoston laatimaa koulutusluetteloa ja johon on pääsy toteutetusta tietämyksenhallintajärjestelmästä.

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
M1C1-29	Uudistus 1,4: Siviilioikeuden uudistus	Välitavoite	Siviilioikeuden uudistusta koskevan lainsäädännön voimaantulo	Lain säännös, josta käy ilmi mahdollistavan lainsäädännön voimaantulo	—	—	—	Q4	2021	Mahdollistavaan lainsäädäntöön on sisällyttävä ainakin seuraavat toimenpiteet: i) Yksinkertaistetun menettelyn käyttöönotto ensimmäisessä oikeusasteessa/oikeudenkäyntivaiheessa ja suodatinmenettelyjen soveltamisen tehostaminen muutoksenhakuvaiheessa, mukaan lukien yksinkertaistettujen menettelyjen laajempi käyttö ja niiden tapausten valikoima, joissa yhden tuomarin kokoonpanossa on toimivalta ratkaista asia; ii) sen varmistaminen, että menettelyjä koskevat sitovat aikataulut ja todistusaineiston keräämistä ja kaikkien asiaan liittyvien asiakirjojen sähköistä toimittamista koskeva aikataulu pannaan tosiasiallisesti täytäntöön; iii) sovittelun ja vaihtoehtoisen

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										riidanratkaisun käytön uudistaminen yhdessä avustetun sovittelun, välimiesmenettelyn ja muiden mahdollisten vaihtoehtojen kanssa, jotta nämä laitokset voivat tehokkaammin vähentää siviilioikeusjärjestelmään kohdistuvaa painetta, myös kannustimien avulla; iv) pakkotäytäntöönpanomenettelyn uudistaminen keskimääräisen ajan lyhentämiseksi, mukaan lukien maksettaviksi ilmoitettujen määrien täytäntöönpanon nopeuttaminen ja kustannusten alentaminen; nykyisen oikeudenkäyntikulujen laskemisen ja perimiskelpoisuuden järjestelmän uudistaminen perusteettomien oikeudenkäyntien vähentämiseksi; v) tuomioistuintason seurantajärjestelmä ja

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										siviilituomioistuinten tuottavuuden parantaminen kannustamalla sen varmistamiseksi, että oikeudenkäyntien kesto on kohtuullinen ja että suoritukset ovat yhdenmukaisia kaikissa tuomioistuimissa.
M1C1-30	Uudistus 1,5: Rikosoikeudellinen uudistus	Välitavoite	Rikoslain uudistamisen mahdollistavan lainsäädännön voimaantulo	Lain säännös, josta käy ilmi mahdollistavan lainsäädännön voimaantulo	—	—	—	Q4	2021	Mahdollistava lainsäädäntö, joka sisältää ainakin seuraavat toimenpiteet: i) tarkistettu ilmoitusjärjestelmä, ii) yksinkertaistettujen menettelyjen laajempi käyttö, iii) asiakirjojen sähköisen arkistoinnin laajempi käyttö, iv) yksinkertaistetut todistussäännöt, v) määrääaikojen määrittely esitutkinnan kestolle ja toimenpiteet tutkintavaiheen pysähtymisen välttämiseksi, vi) mahdollisuuden sammu rikos, jos vahingot on maksettu takaisin, vii) valvontajärjestelmän käyttöönotto

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										tuomioistuintasolla ja rikostuomioistuinten tuottavuuden lisääminen kannustamalla varmistamaan oikeudenkäynnin kohtuullinen kesto ja yhdenmukaiset suoritukset eri tuomioistuimissa.
M1C1-31	Uudistus 1,6: Maksukyvyttö myyslainsäädännön uudistus	Välitavoite	Maksukyvyttömyysjärjestelmän uudistamista koskevan lainsäädäntökehityksen voimaantulo	Lain säännös, josta käy ilmi mahdollistavan lainsäädännön voimaantulo	—	—	—	Q4	2021	Maksukyvyttömyysuudistukseen on sisällyttävä ainakin toimenpiteet, jotta voidaan i) tarkastella uudelleen tuomioistuinten ulkopuolisia riitojenratkaisujärjestelyjä sellaisten alojen määrittämiseksi, joilla saatetaan tarvita lisäparannuksia, jotta asianomaisia osapuolia kannustettaisiin käyttämään tehokkaammin tällaisia menettelyjä; ii) ottaa käyttöön varhaisvaroitusmekanismeja ja saada tietoja ennen maksukyvyttömyysvaihetta; iii) siirtyä tuomioistuinten

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mitta- yksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										erikoistumiseen (kauppaoikeus, maksukyvyttömyysjaosto) ja tuomioistuinten ulkopuolisiin laitoksiin maksukyvyttömyysmenettelyjen hallinnoimiseksi; iv) antaa vakuusvelkojille mahdollisuus maksaa ensin (ennen verosaatavia ja työntekijöiden saatavia); v) antaa yrityksille mahdollisuus myöntää muu kuin vakuusoikeus. Maksukyvyttömyysuudistuksen lisäksi on varmistettava uudelleenjärjestelyä koskevia menettelyjä käsittelevien lainkäyttö- ja hallintoviranomaisten jäsenten koulutus ja erikoistuminen sekä uudelleenjärjestely- ja maksukyvyttömyysmenettelyjen yleinen digitalisointi ja verkkofoorumin perustaminen tuomioistuinten ulkopuolista riitojen ratkaisua varten erityisesti

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										maksukyvyttömyyttä edeltävässä vaiheessa, jonka käyttöä kannustetaan vähentämään oikeuslaitoksen taakkaa (maksukyvyttömyyttä edeltävät uudelleenjärjestelyhakemukset, monenvälisten uudelleenjärjestelyjen edistäminen ja ennakkohyväksytyjen automatisoitujen uudelleenjärjestelyjen ja ratkaisujen salliminen arvoltaan vähäisiä tapauksia varten). Tällaisella verkkoalustalla on myös varmistettava yhteentoimivuus pankkien tietojärjestelmien sekä muiden viranomaisten ja tietokantojen kanssa, jotta voidaan varmistaa nopea ja sähköinen asiakirjojen ja tietojen vaihto velallisten ja velkojien välillä. Tätä varten hakija (velallinen) antaisi suostumuksensa henkilötietojensa vaihtoon

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoitte e /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										yleisen tietosuoja-asetuksen mukaisesti, ja tämä säännös olisi sisällytettävä lakiin. Uudistuksessa perustetaan vakuusrekisteri.
M1C1-32	Investointi 1,8: Rekrytointimenettelyt siviili-, rikos- ja hallintotuomioistuimissa	Välitavoite	Elpymis- ja palautumissuunnitelman mukaista rekrytointia koskevan erityislainsäädännön voimaantulo	Kansallisen elpymis- ja palautumissuunnitelman mukaista rekrytointia koskevan erityislainsäädännön voimaantuloa koskeva lain säännös	–	–	–	Q4	2021	Erityislainsäädäntö, joka koskee kansallisten elpymis- ja palautumissuunnitelmien palvelukseen ottamista ja jolla on lupa ilmoittaa työpaikoista ja rekrytoida työntekijöitä.
M1C1-33	Investointi 1,8: Hallintotuomioistuinten rekrytointimenettelyt	Tavoite	Hallintotuomioistuinten rekrytointimenettelyjen aloittaminen	–	Määrä	0	168	Q2	2022	Aloittaa vähintään 168 henkilöstöyksikön rekrytointimenettelyt oikeudenkäyntivirastoa ja hallintotuomioistuimia varten ja ottaa nämä yksiköt käyttöön. Perustasona on 31. joulukuuta 2021 palveluksessa olleen henkilöstön määrä.
M1C1-34	Investointi 1,8: Siviili- ja rikostuomioistuinten	Tavoite	Siviili- ja rikostuomioistuinten	–	Määrä	0	8 764	Q4	2022	Aloittaa vähintään 8 764 henkilöstöyksikön rekrytointimenettelyt siviili-

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
	intentojen oikeudenkäynti viraston rekrytointimenettelyt		rekrytointimenettelyjen aloittaminen							ja rikostuomioistuinten oikeudenkäyntitoimistoa varten ja ottaa nämä yksiköt käyttöön. Perustasona on henkilöstön määrä vuoden 2021 lopussa.
M1C1-35	Uudistus 1.7: Verotuomioistuinten uudistaminen	Välitavoite	Ensimmäisen ja toisen oikeusasteen verotuomioistuinten kattava uudistus	Lain säännös, josta käy ilmi tarkistetun oikeudellisen kehyksen voimaantulo	–	–	–	Q4	2022	Tarkistetulla oikeudellisella kehyksellä tehostetaan verolainsäädännön täytäntöönpanoa ja vähennetään kassatietuomioistuimessa tehtyjen valitusten suurta määrää.
M1C1-36	Uudistukset 1.4, 1.5 ja 1.6: Siviili- ja rikosoikeuden uudistus ja maksukyvyttömyysuudistus	Välitavoite	Siviili- ja rikosoikeuden uudistuksia ja maksukyvyttömyysuudistusta koskevien delegoitujen säädösten voimaantulo	Delegoitujen säädösten voimaantulopäivän osoittava säännös	–	–	–	Q4	2022	Kaikkien sellaisten delegoitujen säädösten voimaantulo, joiden sisältö mainitaan siviili- ja rikosoikeuden uudistuksia ja maksukyvyttömyysuudistusta koskevassa valtuuslainsäädännössä.
M1C1-37	Uudistukset 1.4 ja 1.5: Siviili- ja rikosoikeuden uudistus	Välitavoite	Siviili- ja rikosoikeuden uudistuksen voimaantulo	Johdetun oikeuden säännös, josta käy ilmi johdetun oikeuden	–	–	–	Q2	2023	Kaikkien sellaisten asetusten ja johdetun oikeuden lähteiden hyväksyminen, jotka ovat tarpeen oikeuslaitosuudistusten

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
				voimaantulo						mahdollistavien lakien tehokkaan soveltamisen kannalta.
M1C1-38	Uudistus 1,8: Oikeuslaitoksen digitaalinen siirtymä	Välitavoite	Oikeusjärjestelmän digitaalinen siirtymä	Primaari- ja sekundaarisäädösten säännös, josta käy ilmi vastaavien säädösten voimaantulo	–	–	–	Q4	2023	Siviilioikeudellisia menettelyjä varten on otettava käyttöön kaikkien asiakirjojen pakollinen sähköinen arkistointi ja täysin sähköinen työnkulku. Ensimmäisen oikeusasteen rikosoikeudelliset menettelyt digitalisoidaan (lukuun ottamatta alustavaa istuntoa käsittelevää toimistoa). Maksuttoman, täysin käytettävissä olevan ja hakuhelpoisen siviilioikeudellisia päätöksiä koskevan tietokannan luominen lainsäädännön mukaisesti.
M1C1-39	Investointi 1,8: Rekrytointimenettelyt siviili- ja rikostuomioistuinissa	Tavoite	Siviili- ja rikostuomioistuinten rekrytointimenettelyjen päättäminen	–	Määrä	0	19 719	Q2	2024	Saatettava päätökseen vähintään 19 719 henkilöstöyksikön rekrytointimenettelyt siviili- ja rikostuomioistuinten oikeudenkäyntitoimistoa varten ja otettava yksiköt käyttöön. Perustasona on

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										henkilöstön määrä vuoden 2021 lopussa.
M1C1-40	Investointi 1,8: Hallintotuomioistuinten rekrytointimenettelyt	Tavoite	Hallintotuomioistuinten rekrytointimenettelyjen päättäminen	–	Määrä	168	326	Q2	2024	Saatettava päätökseen vähintään 326 yksikön rekrytointimenettelyt oikeudenkäyntivirastoa ja hallintotuomioistuimia varten ja otettava nämä yksiköt käyttöön. Perustasona on henkilöstön määrä vuoden 2022 toisella neljänneksellä.
M1C1-41	Investointi 1,8: Hallintotuomioistuinten rekrytointimenettelyt	Tavoite	Alueellisten hallintotuomioistuinten käsittelyruuhkan vähentäminen	–	Prosenttiosuus	100	75	Q2	2024	Vähennetään vuonna 2019 alueellisissa hallinto-oikeuksissa (ensimmäisen oikeusasteen hallintotuomioistuin) vireillä olleiden asioiden määrää 70 prosentilla (109 029).
M1C1-42	Investointi 1,8: Hallintotuomioistuinten rekrytointimenettelyt	Tavoite	Käsittelyruuhkan vähentäminen korkeimman hallinto-oikeuden osalta	–	Prosenttiosuus	100	65	Q2	2024	Vähennetään vuonna 2019 korkeimmassa hallinto-oikeudessa (toinen oikeusaste) vireillä olleiden asioiden määrää 35 prosentilla (24 010).
M1C1-43	Uudistus 1,4: Siviilioikeuden	Tavoite	Yleisten siviilituomioistui	–	Prosenttiosuus	100	35	Q4	2024	Vähennetään vuonna 2019 yleisessä

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
	uudistus		nten käsittelyruuhkan vähentäminen (ensimmäinen oikeusaste)							siviilituomioistuimessa (ensimmäinen oikeusaste) vireillä olleiden asioiden määrää 65 prosentilla (337 740). Perustasona on niiden asioiden määrä, jotka ovat olleet vireillä siviilituomioistuimissa yli kolmen vuoden ajan vuonna 2019.
M1C1-44	Uudistus 1.4: Siviilioikeuden uudistus	Tavoite	Siviilioikeudellisia asioita käsittävän muutoksenhakutuomioistuimen (toinen oikeusaste) käsittelyruuhkan vähentäminen	–	Prosenttiosuus	100	45	Q4	2024	Vähennetään vuonna 2019 siviiliasioiden muutoksenhakutuomioistuimessa (toinen oikeusaste) vireillä olleiden asioiden määrää 55 prosentilla (98 371). Perustasona on lukumäärä: asiat, jotka ovat olleet vireillä yli kaksi vuotta siviilioikeudellisten muutoksenhakutuomioistuinten käsittelyssä (vuonna 2019).
M1C1-45	Uudistukset 1.4 ja 1.5: Siviili- ja rikosoikeuden uudistus	Tavoite	Siviilioikeudellisten menettelyjen keston lyhentäminen	–	Prosenttiosuus	100	60	Q2	2026	Lyhennetään siviili- ja kauppa-oikeudellisten riita- asioiden käsittelyaikaa kaikissa oikeusasteissa 40 prosentilla vuoteen 2019

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										verrattuna.
M1C1-46	Uudistukset 1.4 ja 1.5: Siviili- ja rikosoikeuden uudistus	Tavoite	Rikosoikeudenkäyntien keston lyhentäminen	–	Prosenttiosuus	100	75	Q2	2026	Lyhennetään rikosoikeudellisten asioiden käsittelyaikaa kaikissa oikeusasteissa 25 prosentilla vuoteen 2019 verrattuna.
M1C1-47	Uudistus 1,4: Siviilioikeuden uudistus	Tavoite	Yleisten siviilituomioistuinten käsittelyruuhkan vähentäminen (ensimmäinen oikeusaste)	–	Prosenttiosuus	100	10	Q2	2026	Vähennetään vuonna 2019 yleisessä siviilituomioistuimessa (ensimmäinen oikeusaste) vireillä olleiden asioiden määrää 65 90 prosentilla (337 740). Perustasona on vireillä olevien asioiden määrä: yli kolme vuotta yleisissä siviilituomioistuimissa vuonna 2019.
M1C1-48	Uudistus 1,4: Siviilioikeuden uudistus	Tavoite	Siviilioikeudellisia asioita käsittelevän muutoksenhakutuomioistuimen (toinen oikeusaste) käsittelyruuhkan vähentäminen	–	Prosenttiosuus	100	10	Q2	2026	Vähentää 90 prosentilla riita-asioiden muutoksenhakutuomioistuimessa (toinen oikeusaste) vuonna 2019 vireillä olevien asioiden määrää. Perustasona on sellaisten riita-asioiden määrä, jotka ovat olleet vireillä yli kahden vuoden ajan riita-

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										asioiden muutoksenhakutuomioistuinmessä (98 371 asiaa vuonna 2019).
M1C1-49	Investointi 1,8: Hallintotuomioistuinten rekrytointimenettelyt	Tavoite	Alueellisten hallintotuomioistuinten käsittelyruuhkan vähentäminen (ensimmäinen oikeusaste).	–	Prosenttiosuus	100	30	Q2	2026	Vähennetään vuonna 2019 alueellisissa hallinto-oikeuksissa (ensimmäisen oikeusasteen hallintotuomioistuin) vireillä olleiden asioiden määrää 70 prosentilla (109 029).
M1C1-50	Investointi 1,8: Hallintotuomioistuinten rekrytointimenettelyt	Tavoite	Käsittelyruuhkan vähentäminen korkeimman hallinto-oikeuden osalta	–	Prosenttiosuus	100	30	Q2	2026	Vähennetään vuonna 2010 korkeimmassa hallinto-oikeudessa (toinen oikeusaste) vireillä olleiden asioiden määrää 70 prosentilla (24 010).
M1C1-51	Uudistus 1.9: Julkishallinnon uudistus	Välitavoite	Italian elpymis- ja palautumissuunnitelman hallinnointia koskevan primaarilainsäädännön voimaantulo	Lain voimaantulon osoittava säännös	–	–	–	Q2	2021	Primaarilainsäädännön on koskettava vähintään seuraavia: 1) Italian elpymis- ja palautumissuunnitelman hankkeiden koordinointi ja seuranta keskustasolla; 2) Italian elpymis- ja palautumissuunnitelman

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoitte /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mitta- yksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										koordinointiin, seurantaan ja täytäntöönpanoon osallistuvien eri elinten ja hallintojen toimivallan määrittely ja erottaminen sekä asiaankuuluvien toimeksiantojen hyväksyminen; 3) täytäntöönpanoon liittyvien ongelmien varhaista havaitsemista koskevan järjestelmän määrittely; 4) täytäntöönpanomekanismin ennalta määrittelemisen täytäntöönpanoon liittyvien ongelmien ratkaisemiseksi ja viivästysten välttämiseksi erityisesti hallinnon eri tasojen osalta; 5) Italian elpymis- ja palautumissuunnitelman koordinointiin, seurantaan ja täytäntöönpanoon osallistuvien viranomaisten henkilöstön (määrä ja asiantuntemus) määrittely;

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										6) Italian elpymis- ja palautumissuunnitelman täytäntöönpanoon osallistuville viranomaisille erityisesti paikallistasolla annettavan teknisen avun määritelmä, jolla varmistetaan julkishallinnon hallinnollisten valmiuksien kehittäminen; 7) Italian elpymis- ja palautumissuunnitelman täytäntöönpanoa ja varojen oikea-aikaista käyttöä koskevien nopeutettujen menettelyjen määrittely; 8) Italian elpymis- ja palautumissuunnitelman tarkastus- ja valvontaorganisaatio ja -menettelyt.
M1C1-52	Uudistus 1.9: Julkishallinnon uudistus	Välitavoite	Italian elpymis- ja palautumissuunnitelman täytäntöönpanoon liittyvien hallinnollisten	Lain voimaantulon osoittava säännös	–	–	–	Q2	2021	Toimenpiteiden on sisällettävä seuraavat: 1) kriittisten pullonkaulojen poistaminen erityisesti valtion ja alueiden ympäristövaikutusten arvioinnin, uusien

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
			menettelyjen yksinkertaistamista koskevan primaarilainsäädännön voimaantulo.							jätteenkierrätyslaitosten lupien, uusiutuvan energian lupamenettelyjen sekä rakennusten energiatehokkuuden (ns. Super Bonus) ja kaupunkien elvyttämisen kannalta välttämättömien pullonkaulojen poistamiseksi. Erityistoimilla pyritään yksinkertaistamaan menettelyjä "Conferenza di servizi" -konferenssissa (kahden tai useamman julkishallinnon virallinen sopimus).
M1C1-53	Investointi 1.9: Antaa teknistä apua ja vahvistaa valmiuksien kehittämistä Italian elpymis- ja palautumissuunnitelman täytäntöönpanoa varten	Välitavoite	Primaarilainsäädännön voimaantulo teknisen avun antamiseksi ja valmiuksien kehittämisen vahvistamiseksi Italian elpymis- ja palautumissuunnitelman	Lain voimaantulon osoittava säännös	–	–	–	Q2	2021	Toimenpiteisiin on sisällyttävä säännös, jonka nojalla voidaan ottaa väliaikaisesti palvelukseen: i) 2 800 teknistä lukua, joilla vahvistetaan eteläisten maiden julkishallintoa ja jotka maksetaan kansallisesta talousarviosta; ii) 1 000 asiantuntijan reservi, joka lähetetään

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
			täytäntöönpanoa varten							kolmeksi vuodeksi tukemaan hallintoja teknisen avun antamista koskevien uusien menettelyjen hallinnoinnissa.
M1C1-54	Investointi 1.9: Antaa teknistä apua ja vahvistaa valmiuksien kehittämistä Italian elpymis- ja palautumissuunnitelman täytäntöönpanoa varten	Tavoite	Saattaa päätökseen asiantuntijoiden rekrytointi Italian elpymis- ja palautumissuunnitelman täytäntöönpanoa varten	–	Määrä	0	1 000	Q4	2021	Saattaa päätökseen niiden 1 000 asiantuntijan rekrytointimenettelyt, jotka lähetetään kolmeksi vuodeksi tukemaan hallintoelimiä teknisen avun antamiseen liittyvien uusien menettelyjen hallinnoinnissa.
M1C1-55	Uudistus 1.9: Julkishallinnon uudistus	Välitavoite	Italian elpymis- ja palautumissuunnitelmaan sovellettavan menetelmän laajentaminen koskemaan kansallista talousarviota investointien	Lain säännös, josta käy ilmi menetelmän laajentamisen voimaantulo	–	–	–	Q4	2021	Perustetaan yksinkertaistettu välitavoitteiden ja tavoitteiden järjestelmä, joka vastaa elpymis- ja palautumistukivälinettä täydentävän investointirahaston hankkeiden suunnittelua, toteutusta ja rahoitusta varten (30,5 miljardia

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
			hyödyntämisen lisäämiseksi							euroa).
M1C1-56	Uudistus 1.9: Julkishallinnon uudistus	Välitavoite	Julkisen sektorin työllisyyden uudistamista koskevan lainsäädännön voimaantulo	Lain voimaantulon osoittava säännös	—	—	—	Q2	2022	Mahdollistavaan lainsäädäntöön on sisällyttävä seuraavat toimenpiteet: - määrittää julkisen sektorin erityiset toimenkuvat tarvittavien pätevyyksien ja taitojen houkuttelemiseksi; - luoda yksi rekrytointialusta julkisten rekrytointimenettelyjen keskittämiseksi kaikille keskushallinnoille ja sitoutuminen alustan käytön ulottamiseen myös paikallishallintoihin; - rekrytointimenettelyn uudistaminen: i) siirrytään pelkästä osaamiseen perustuvasta järjestelmästä järjestelmään, joka perustuu ensisijaisesti osaamiseen ja asianmukaisiin valmiuksiin; ii) virkamiesten tehtävien hoitamisen edellyttämän pätevyyden arvioiminen; iii)

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										erotellaan palvelukseenottoprosessit pelkän osaamiseen perustuvan aloitustason rekrytoinnin ja erikoistuneiden profiilien rekrytoinnin välillä, jossa olisi yhdistettävä osaaminen asiaankuuluvaan työkokemukseen ja joka johtaisi uraan ylemmällä tasolla; Julkishallintoministeriö varmistaa uuden prosessin johdonmukaisen täytäntöönpanon kaikissa hallintoelimissä. - ylemmän virkamieskunnan uudistaminen, jotta voidaan yhdenmukaistaa julkishallintoon sovellettavat nimitysmenettelyt, määritellä toimenkuvat ja arvioida niiden tuloksia; - vahvistetaan elinikäisen oppimisen ja työntekijöiden koulutusmahdollisuuksien välistä yhteyttä ja

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										osallistumiskannustimia esimerkiksi suunnitteleamalla palkitsemismekanismeja tai erityisiä urapolkuja kiinnittäen erityistä huomiota molempiin siirtymiin; - julkishallinnon eettisten periaatteiden määrittelemisen tai päivittäminen selkeiden sääntöjen, käytäntösääntöjen ja aiheutta koskevien koulutusmoduulien avulla; - vahvistetaan sitoutumista sukupuolten tasapuoliseen edustukseen; - uudistetaan vertikaalista liikkuvuutta koskevaa sääntelykehystä uudistamalla urapolkuja keskijohdon (quadri) perustamiseksi ja pääsemiseksi ylempään siviilivirkaan ("dirigenti di prima e seconda fascia")

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										hallinnossa. Tähän sisältyy tuloksellisuuden arviointijärjestelmän uudistaminen ja urakehityksen ja tulosten arvioinnin välisen yhteyden vahvistaminen; - tarkistetaan horisontaalista liikkuvuutta koskevaa sääntelykehystä tehokkaiden työmarkkinoiden luomiseksi julkishallinnossa, mukaan lukien a) avoimen ja yhtenäisen ilmoitusjärjestelmän luominen kaikille keskus- ja paikallishallinnon avoimille viroille, b) mahdollisuus hakea mitä tahansa käytettävissä olevaa työpaikkaa missä tahansa, c) liikkuvuusluvan poistaminen alkuperäiseltä hallinnolta ja d) sellaisten vaihtoehtojen liikkumisvälineiden käyttöä koskevien huomattavien rajoitusten käyttöönotto,

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoitte /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										jotka eivät johda siirtoihin (eli "comandi" ja "distacchi");
M1C1-57	Uudistus 1.9: Julkishallinnon uudistus	Välitavoite	Elpymis- ja palautumistukivälineen täytäntöönpanon tähtäävän yksinkertaistamisuudistuksen hallinnollisten menettelyjen voimaantulo	Johdetun oikeuden voimaantuloa osoittava lain säännös	–	–	–	Q4	2022	Kaikkien asiaan liittyvien delegoitujen säädösten, ministeriön asetusten, sekundaarilainsäädännön ja kaikkien muiden yksinkertaistamisen tehokkaan täytäntöönpanon edellyttämien asetusten voimaantulo, mukaan lukien sopimukset alueiden kanssa yksinomaisten ja samanaikaisen alueellisen toimivallan tapauksessa.
M1C1-58	Uudistus 1.9: Julkishallinnon uudistus	Välitavoite	Julkisen sektorin työllisyyden uudistamista koskevien säädösten voimaantulo	Säännös, josta käy ilmi julkisen sektorin työllisyyden uudistamista koskevien säädösten voimaantulo	–	–	–	Q2	2023	Kaikkien asiaan liittyvien delegoitujen säädösten, ministerien asetusten, johdetun oikeuden ja kaikkien muiden uudistuksen tehokkaan täytäntöönpanon edellyttämien asetusten voimaantulo.
M1C1-59	Uudistus 1.9: Julkishallinnon uudistus	Välitavoite	Strategisen henkilöstöhallinnon voimaantulo julkishallinnossa	Säännös, josta käy ilmi strategisen henkilöstöhallinnon voimaantulo	–	–	–	Q4	2023	Lainsäädäntöön ja delegoituihin säädöksiin, jotka koskevat strategisen henkilöstöhallinnon voimaantuloa.

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
				on käyttöönottoa julkishallinnossa koskevan lainsäädännön voimaantulon kertomus keskeisistä tulosindikaattoreista						käyttöönottoa julkishallinnossa, sisältyvät seuraavat: henkilöstöhallinnon strategisten suunnitelmien määrittely rekrytointia, urakehitystä ja koulutusta varten kaikille keskus- ja aluehallinnoille, joita tuetaan yhdennetyllä tietokantalla, jossa on taidot ja profiilit; perustetaan keskitetty täytäntöönpanoyksikkö, joka koordinoi ja tukee henkilöresurssien suunnittelujärjestelmää. Toisessa vaiheessa henkilöstöhallinnon strategiasuunnitelmat ulotetaan koskemaan suuria kuntia, kun taas pienet ja keski-suuret kunnat ovat erityisten valmiuksien kehittämiseen tehtävien investointien kohteena.
M1C1-60	Uudistus 1.9: Julkishallinnon uudistus	Välitavoite	Kansalaisiin ja yrityksiin vaikuttavien 200	Johdetun oikeuden voimaantulo	–	–	–	Q4	2024	Yksinkertaistamisen ensisijaiset alat ovat

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoitte /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
			kriittisen menettelyn yksinkertaistamisen ja digitalisoinnin täysimääräinen täytäntöönpano (kaikki delegoidut säädökset mukaan luettuina)							seuraavat: 1. Ympäristöluvat, uusiutuvat energialähteet ja vihreä talous 2. Rakennusluvat ja kaupunkien kunnostaminen 3. Digitaaliset infrastruktuurit 4. Julkiset hankinnat Muita kriittisiä aloja ovat: 1. Työlainsäädäntö 2. Matkailu 3. Elintarviketeollisuus Valitut valtion ja alueelliset menettelyt voidaan tiivistää seuraavasti: 1. Ympäristö- ja energialuvat: - Valtion ympäristövaikutusten arviointimenettely - Alueellinen ympäristövaikutusten arviointimenettely - Ympäristön

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										kunnostamista koskevat luvat - Strateginen ympäristöarviointi - Ympäristön pilaantumisen ehkäisy ja valvonta (IPPC) - Uusiutuvia energialähteitä koskevat lupamenettelyt - Polttoainelähteen vaihtamis-, korjaus- ja uudelleenlaimennus menetelmät - Energiainfrastruktuurien lupamenettelyt - Jätteisiin liittyvät luvat 2. Rakentaminen ja kaupunkien kunnostaminen: - Energiatohokkuutta koskevan superbonuksen

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										soveltaminen (vaatimustenmukaisuusmenettelyt jne.) - Palvelukonferenssi 3. Digitaaliset infrastruktuurit: - Viestintäinfrastruktuurien luvat 4. Julkiset hankinnat - Tieto- ja viestintätekniikan hankintamenettelyt 5. Muut menettelyt - Hiljaisen suostumuksen varmentaminen - Korvaava teho - Palontorjuntamenetelmät - Erityistalousalueiden luvat - Vähittäiskaupan menettelyt - Lupa päästä käsityöläisten ja pienyritysten aloille - Yleistä turvallisuutta

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										koskevat luvat - Maisemaluvat - Lääkkeitä ja terveyttä koskevat luvat - Seismiset ja hydrogeologiset menetelmät/luvat
M1C1-61	Uudistus 1.9: Julkishallinnon uudistus	Välitavoite	Saatetaan päätökseen 50:n suoraan kansalaisiin vaikuttavan kriittisen menettelyn yksinkertaistaminen ja digitalisointi (mukaan lukien kaikki delegoidut säädökset).	Johdetun oikeuden voimaantulo	–	–	–	Q2	2025	Yksinkertaistetut menettelyt koskevat seuraavia aloja: - Digitaalisten rekisterien sertifiointit - Väestörekisteriotteet verkossa - Digitaaliset ilmoitukset ja digitaalinen identiteetti - Kansalaisten luetteloluonnosten hyväksyminen - Kansalaisten digitaalinen kotipaikka - Valtuuskunnat, joilla on pääsy verkkopalveluihin
M1C1-62	Uudistus 1.9: Julkishallinnon uudistus	Välitavoite	Investointien vastaanottokyvyn lisääminen	Valtiovarainministeriön täytäntöönpanokertomuksen julkaiseminen	–	–	–	Q2	2025	Täytäntöönpanokertomus, jossa mitataan niiden toimien vaikutusta, joilla pyritään antamaan teknistä apua ja valmiuksien

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoitte /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										kehittämistä, parantamaan valmiuksia suunnitella, hallinnoida ja toteuttaa kansallisesta talousarviosta rahoitettavia pääomamenoja, jotta vuoteen 2024 mennessä lisärahosta myönnettyjä varoja voidaan käyttää merkittävästi.
M1C1-63	Uudistus 1.9: Julkishallinnon uudistus	Välitavoite	Saatetaan päätökseen yksinkertaistaminen ja luodaan rekisteri kaikista menettelyistä ja niihin liittyvistä hallinnollisista järjestelyistä, jotka ovat täysin oikeudellisesti päteviä koko maan alueella.	Tietokannan julkaiseminen asianomaisen ministeriön verkkosivustolla	—	—	—	Q2	2026	Menettelyjärjestelmien tarkastelu on saatettava päätökseen kaikkien olemassa olevien menettelyjen osalta sekä niiden yksinkertaistaminen ja uudelleensuunnittelu. Lisäksi on varmistettava uusien menettelyjen, erityisesti vakiolomakkeiden ja vastaavan digitoidun hallinnoinnin, tehokkaan täytäntöönpanon todentaminen ja seuranta. Yksinkertaistettua menettelyä sovelletaan yhteensä 600 kriittiseen menettelyyn.

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
M1C1-64	Investointi 1.9: Julkishallinnon uudistus	Tavoite	Koulutus	–	Määrä	0	350 000	Q2	2026	Vähintään 350 000 keskushallinnon henkilöstön täydennyskoulutus- tai uudelleen koulutusaloitteiden osallistujaa.
M1C1-65	Investointi 1.9: Julkishallinnon uudistus	Tavoite	Koulutus	–	Määrä	0	400 000	Q2	2026	Vähintään 400 000 muiden julkishallintojen henkilöstön täydennyskoulutus- tai uudelleen koulutusaloitteiden osallistujaa.
M1C1-66	Investointi 1.9: Julkishallinnon uudistus	Tavoite	Koulutus	–	Määrä	0	245 000	Q2	2026	Vähintään 245 000 (70 prosenttia) koulutustoimea, jotka on suoritettu hyväksytysti (virallinen sertifiointi tai vaikutusten arviointi) keskushallinnolle.
M1C1-67	Investointi 1.9: Julkishallinnon uudistus	Tavoite	Koulutus	–	Määrä	0	280 000	Q2	2026	Vähintään 280 000 (70 prosenttia) koulutustoimea, jotka on suoritettu hyväksytysti (virallinen sertifiointi tai vaikutusten arviointi) muille julkishallinnoille.
M1C1-68	Uudistus 1.9: Julkishallinnon uudistus	Välitavoite	Tarkastus- ja valvontatietokant ajärjestelmä: tiedot elpymis- ja	Tarkastuskertomus, jossa vahvistetaan tietovarastojärjestelmän toiminnot	–	–	–	Q4	2021	Elpymis- ja palautumistukivälineen täytäntöönpanon seuranta varten on oltava käytössä toimiva

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
			palautumistukivälineen täytäntöönpanon seuranta varten							tallennusjärjestelmä. Järjestelmässä on oltava vähintään seuraavat toiminnot: a) kerää tietoja ja seuraa välitavoitteiden ja tavoitteiden saavuttamista; b) kerää, tallentaa ja varmistaa pääsyn elpymis- ja palautumistukivälinettä koskevan asetuksen 22 artiklan 2 kohdan d alakohdan i–iii alakohdassa vaadittuihin tietoihin.
M1C1-69	Uudistus 1.10: Julkisia hankintoja koskevan lainsäädäntökehysten uudistus	Välitavoite	Julkisten hankintojen järjestelmän yksinkertaistamisesta annetun asetuksen voimaantulo	Lain säännös, joka osoittaa lainvoiman julkisia hankintoja koskevan järjestelmän yksinkertaistamiseksi.	–	–	–	Q2	2021	Lailla yksinkertaistetaan julkisia hankintoja koskevaa järjestelmää vähintään seuraavilla kiireellisillä toimenpiteillä: i. Lyhentää julkaisun ja sopimuksen tekemisen välistä aikaa. ii. Säättää tavoitteet ja seuranta järjestelmän, jolla lyhennetään sopimuksen tekemisen ja infrastruktuurin

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoitte /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										valmistumisen välistä aikaa ("fase esecutiva"). iii. vaatia, että kaikkien sopimusten tiedot on kirjattu kansallisen korruptiontorjuntaviranomaisen (ANAC) korruptiontorjuntatietokantaan. iv. panna täytäntöön vaihtoehtoiset riitojenratkaisumekanismit ja kannustaa niitä julkisten hankintasopimusten täytäntöönpanovaiheessa. v. Erityiset toimistot, jotka vastaavat julkisista hankinnoista ministeriöissä, alueilla ja suurkaupunkikaupungeissa. Lisäeritelvät: Yhteishankintayksiköiden menettelyjen yksinkertaistaminen ja digitalisointi ("centrali di committenza") Pannaan täytäntöön julkisia

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										hankintoja koskevan nykyisen koodeksin 41 ja 44 §. Määritellään, miten menettelyt olisi digitoitava kaikkia julkisia hankintoja ja käyttöoikeussopimuksia varten, ja määritellään yhteentoimivuutta ja yhteenliitettävyyttä koskevat vaatimukset. Pannaan täytäntöön julkisia hankintoja koskevan nykyisen koodeksin 44 §.
M1C1-70	Uudistus 1.10: Julkisia hankintoja koskevan lainsäädäntökehysten uudistus	Välitavoite	Julkisia hankintoja koskevan lain tarkistuksen voimaantulo (D.Lgs. nro 50/2016)	Lain säännös, joka osoittaa mahdollistavan lain voimaantulon ja jolla uudistetaan julkisia hankintoja koskevaa nykyistä lakia (D.Lgs. n. 50/2016)	–	–	–	Q2	2022	Tässä laissa vahvistetaan kaikki julkisia hankintoja koskevan lain systemaattisen uudistamisen tarkat perusteet ja periaatteet. Valtuutuslaissa on määrättävä ainakin seuraavista periaatteista ja perusteista: i. Vähennetään hankintaviranomaisten hajanaisuutta 1)

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoitte /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										määrittämällä kelpuuttamisjärjestelmän peruselementit, 2) edellyttämällä sähköisen alustan käyttöönottoa perusedellytyksenä osallistua hankintakapasiteetin valtakunnalliseen arviointiin 3) antamalla kansalliselle korruptiontorjuntaviranomaiselle (ANAC) valtuudet tarkastella uudelleen hankintaviranomaisten pätevyyttä hankintakapasiteetin osalta (ostotyypit ja -määrät), 4) tarjoamalla kannustimia käyttää olemassa olevia ammattimaisia keskitettyjä hankintaelimiä. ii. Yksinkertaistetaan ja digitalisoidaan yhteishankintayksiköiden menettelyjä ("centrali di committenza") iii. Määritellään, miten menettelyt on digitalisoitava kaikkia julkisia hankintoja

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										ja käyttöoikeussopimuksia varten, ja määriteltävä yhteentoimivuutta ja yhteenliitettävyyttä koskevat vaatimukset. iv. Vähennetään asteittain alihankintaa koskevia rajoituksia.
M1C1-71	Uudistus 1.10: Julkisia hankintoja koskevan lainsäädäntökehysten uudistus	Välitavoite	Kaikkien julkisia hankintoja koskevassa järjestelmässä tarvittavien lakien, asetusten ja täytäntöönpanosäädösten (myös johdetun oikeuden) voimaantulo	Kaikkien tarvittavien säädösten ja täytäntöönpanosäädösten voimaantulo	–	–	–	Q4	2021	Kaikista tarvittavista laeista, asetuksista ja täytäntöönpanosäädöksistä (mukaan lukien tarvittaessa johdettu oikeus) on saatava seuraavat tulokset: i. Julkisia hankintoja koskevan politiikan yhtenäisellä koordinointielimellä on oltava riittävä (toimintajärjestelyssä täsmennettävä) henkilöstö- ja rahoitusresurssit, jotta se olisi täysin toimintakykyinen, myös ANACin erityisen rakenteen antaman tuen ansiosta. ii. Julkisia hankintoja koskevan politiikan

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										yhtenäinen koordinoituihin hyväksyy ammatillistamisstrategian (ks. Italian ehdottaman kansallisen sääntelyohjelman uudistamista 2.1.6) koskevan strategian, joka sisältää koulutustyyppit eri tasoilla, erityisen opastuksen ja toimintaohjeiden laatimisen ANAC:n ja kansallisen hallintokorkeakoulun tuella. iii. Dynaamisia hankintajärjestelmiä tarjoaa Consip, ja ne ovat julkisia hankintoja koskevien direktiivien mukaisia. iv. ANAC täydentää hankintaviranomaisten kelpuuttamista hankintakapasiteetin osalta julkisia hankintoja koskevan koodeksin 38 artiklan täytäntöönpanon jälkeen. v. Hankintasopimuksen tekemisen ja

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										infrastruktuuritöiden loppuunsaattamisen välisen ajan seurantajärjestelmä on toiminnassa. vi. Tiedot kaikista sopimuksista on kirjattu kansallisen korruptiontorjuntaviranomaisen (ANAC) korruptiontorjuntatietokantaan. vii. Kaikki erityistoimistot, jotka vastaavat julkisista hankinnoista ministeriöissä, alueilla ja suurkaupunkikaupungeissa.
M1C1-72	Uudistus 1.11: Julkishallinnon ja terveysviranomaisten maksuviivästyksen vähentäminen	Välitavoite	Hyväksytään toimenpiteitä, joilla vähennetään julkishallinnon yrityksille suorittamia maksuviivästyksiä	Lain säännös, joka koskee maksajaviraston yrityksille maksamien maksuviivästyksen vähentämistä koskevien sääntöjen voimaantuloa	–	–	–	Q1	2023	Uusien sääntöjen voimaantulo julkishallinnon yrityksille maksamien maksuviivästyksen vähentämiseksi. Toimenpiteisiin on sisällyttävä vähintään seuraavat keskeiset osatekijät: i. InIT-järjestelmä otetaan käyttöön

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										keskushallinnossa talous- ja rahoitustilinpidon ja julkisten menojen toteuttamisen tukemiseksi. ii. Maksuviivästykset: MoF-tietojärjestelmän (PCC) tietokantaan perustuvat indikaattorit ovat viranomaisten yrityksille maksamien maksuaikojen painotettu keskiarvo ja viranomaisten yrityksille maksamien maksujen painotettu keskimääräinen viive kullakin seuraavista julkishallinnon tasoista: - keskusviranomaiset (Amministrazioni dello Stato, enti pubblici nazionali e altri enti) - alueelliset viranomaiset (Regioni ja Province Autonome) - paikallisviranomaiset

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										et (enti locali) - kansanterveysviranomaiset (enti del Servizio sanitario nazionale)
M1C1-73	Uudistus 1.10: Julkisia hankintoja koskevan lainsäädäntökehysten uudistus	Välitavoite	Julkisia hankintoja koskevan koodeksin uudistuksen voimaantulo	Lain säännös, joka osoittaa, että asetus tulee voimaan, jotta julkisia hankintoja koskevan lain uudistamista koskevan mahdollistavan lain kaikki säännökset voidaan panna täytäntöön.	–	–	–	Q1	2023	Voimaan tulee asetus, jolla pannaan täytäntöön kaikki Infrastruktuurista ja kestävästä liikkumisesta vastaavan ministeriön lain säännökset julkisia hankintoja koskevan lain uudistamiseksi.
M1C1-74	Uudistus 1.10: Julkisia hankintoja koskevan lainsäädäntökehysten uudistus	Välitavoite	Julkisia hankintoja koskevan lain yksinkertaistamiseksi tarvittavien täytäntöönpanotoimenpiteiden ja sekundaarilainsä	Kaikkien tarvittavien täytäntöönpanotoimenpiteiden ja johdetun oikeuden voimaantulo	–	–	–	Q2	2023	Kaikki tarvittavat täytäntöönpanotoimenpiteet ja sekundaarilainsäädäntö julkisia hankintoja koskevan järjestelmän uudistamiseksi/yksinkertaistamiseksi (myös julkisia hankintoja koskevan

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
			Ääntövoimaantulo							koodeksin tarkistamisen johdosta) tulevat voimaan.
M1C1-75	Uudistus 1.10: Julkisia hankintoja koskevan lainsäädäntökehityksen uudistus	Tavoite	Kansallisen sähköisen hankintajärjestelmän täysi toiminta	Toteutettavuustekimyksessä määriteltujen toimintojen saatavuus (laaditaan hankkeen tehtäväksi 1)	–	–	–	Q4	2023	Kansallisen sähköisen hankintajärjestelmän on oltava toimintakykyinen ja täysin EU:n julkisia hankintoja koskevien direktiivien mukainen, ja sen on sisällettävä menettelyjen täydellinen digitalisointi sopimuksen täytäntöönpanoon asti (älykäs hankinta), sen on oltava yhteentoimiva julkishallinnon hallintojärjestelmien kanssa, sen on sisällettävä julkishallintoelimen digitalisaatitilanteen parantaminen, huutokauppatilaisuudet, koneoppiminen suuntausten havaitsemiseksi, CRM-järjestelmät ja niiden asiointibotit, digitaalinen osallistuminen ja tilaa koskevat ketjut.
M1C1-76	Uudistus 1.11:	Tavoite	Keskushallinnolta	–	Painotettu	–	30	Q4	2023	Kauppaluottojen alustan

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
	Julkishallinnon ja terveysviranomaisten maksuviivästyksen vähentäminen		a maksun yrityksille suorittamiseen kuluvan ajan keskiarvo päivinä vähenee		keskimääräinen maksuaika					(PCC) mukaan keskusviranomaisten (<i>Amministrazioni dello Stato, enti pubblici nazionali e altri enti</i>) yrityksille suorittamien maksujen maksuajan ("tempo di pagamento") painotetun keskiarvon on oltava enintään 30 päivää.
M1C1-77	Uudistus 1.11: Julkishallinnon ja terveysviranomaisten maksuviivästyksen vähentäminen	Tavoite	Aluehallinnolta maksun yrityksille suorittamiseen kuluvan ajan keskiarvo päivinä vähenee	–	Painotettu keskimääräinen maksuaika (päivinä)	–	30	Q4	2023	Kauppaluottojen alustan (PCC) mukaan alueviranomaisten (<i>Regioni and Province Autonome</i>) yrityksille suorittamien maksujen maksuajan ("tempo di pagamento") painotetun keskiarvon on oltava enintään 30 päivää.
M1C1-78	Uudistus 1.11: Julkishallinnon ja terveysviranomaisten maksuviivästyksen vähentäminen	Tavoite	Paikallishallinnolta maksun yrityksille suorittamiseen kuluvan ajan keskiarvo päivinä vähenee	–	Painotettu keskimääräinen maksuaika (päivinä)	–	30	Q4	2023	Kauppaluottojen alustan (PCC) mukaan paikallisviranomaisten (<i>enti locali</i>) yrityksille suorittamien maksujen maksuajan ("tempo di pagamento") painotetun keskiarvon on oltava enintään 30 päivää.

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoitte /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
M1C1-79	Uudistus 1.11: Julkishallinnon ja terveysviranomaisten maksuviivästyksen vähentäminen	Tavoite	Terveystenhuoltoviranomaisilta maksun yrityksille suorittamiseen kuluvan ajan keskiarvo päivinä vähenee	–	Painotettu keskimääräinen maksuaika (päivinä)	–	60	Q4	2023	Kauppaluottojen alustan (PCC) mukaan terveysviranomaisten (<i>enti del Servizio sanitario nazionale</i>) yrityksille suorittamien maksujen maksuajan ("tempo di pagamento") painotetun keskiarvon on oltava enintään 60 päivää.
M1C1-80	Uudistus 1.11: Julkishallinnon ja terveysviranomaisten maksuviivästyksen vähentäminen	Tavoite	Keskushallinnolta maksun yrityksille suorittamiseen liittyvien maksuviiveiden keskiarvo päivinä vähenee	–	Painotettu keskimääräinen maksuviive (päivinä)	–	0	Q4	2023	Kauppaluottojen alustan (PCC) mukaan keskusviranomaisten (<i>Amministrazioni dello Stato, enti pubblici nazionali e altri enti</i>) yrityksille suorittamien maksujen maksuviiveen ("tempo di ritardo") painotetun keskiarvon on oltava enintään 0 päivää.
M1C1-81	Uudistus 1.11: Julkishallinnon ja terveysviranomaisten maksuviivästyksen vähentäminen	Tavoite	Aluehallinnolta maksun yrityksille suorittamiseen liittyvien maksuviiveiden keskiarvo	–	Painotettu keskimääräinen maksuviive (päivinä)	–	0	Q4	2023	Kauppaluottojen alustan (PCC) mukaan alueviranomaisten (<i>Regioni and Province Autonome</i>) yrityksille suorittamien maksujen maksuviiveen ("tempo di ritardo")

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
	vähentäminen		päivinä vähenee							painotetun keskiarvon on oltava enintään 0 päivää.
M1C1-82	Uudistus 1.11: Julkishallinnon ja terveysviranomaisten maksuviivästyksen vähentäminen	Tavoite	Paikallishallinnolta maksun yrityksille suorittamiseen liittyvien maksuviivien keskiarvo päivinä vähenee	–	Painotettu keskimääräinen maksuviive (päivinä)	–	0	Q4	2023	Kauppaluottojen alustan (PCC) mukaan paikallisviranomaisten (<i>enti locali</i>) yrityksille suorittamien maksujen maksuviiveen ("tempo di ritardo") painotetun keskiarvon on oltava enintään 0 päivää.
M1C1-83	Uudistus 1.11: Julkishallinnon ja terveysviranomaisten maksuviivästyksen vähentäminen	Tavoite	Terveystenhuolto viranomaisilta maksun yrityksille suorittamiseen liittyvien maksuviivien keskiarvo päivinä vähenee	–	Painotettu keskimääräinen maksuviive (päivinä)	–	0	Q4	2023	Kauppaluottojen alustan (PCC) mukaan terveysviranomaisten (<i>enti del Servizio sanitario nazionale</i>) yrityksille suorittamien maksujen maksuviiveen ("tempo di ritardo") painotetun keskiarvon on oltava enintään 0 päivää.
M1C1-84	Uudistus 1.10: Julkisia hankintoja koskevan lainsäädäntökehyksen uudistus	Tavoite	Keskimääräinen aika julkaisemisen ja sopimuksen tekemisen välillä	–	Määrä	193	100	Q4	2023	Keskimääräinen aika julkaisemisen ja sopimuksen tekemisen välillä lyhenee EU:n virallisen lehden (TED- tietokanta) tietojen

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										perusteella alle 100 päivään niiden sopimusten osalta, jotka ylittävät julkisia hankintoja koskevien EU:n direktiivien kynnysarvot.
M1C1-85	Uudistus 1.10: Julkisia hankintoja koskevan lainsäädäntökehysten uudistus	Tavoite	Keskimääräinen aika hankintasopimuksen tekemisen ja infrastruktuurin toteuttamisen välillä	–	Prosenttiosuus	100	85	Q4	2023	Hankintasopimuksen tekemisen ja infrastruktuurin toteuttamisen välistä keskimääräistä aikaa (fase esecutiva) on lyhennettävä vähintään 15 prosenttia.
M1C1-86	Uudistus 1.10: Julkisia hankintoja koskevan lainsäädäntökehysten uudistus	Tavoite	Julkisen ostajan ammatillistamisstrategian kautta koulutetut virkamiehet	–	Prosenttiosuus	0	20	Q4	2023	Vähintään 20 prosenttia virkamiehistä on saanut koulutusta julkisen ostajan ammatillistamisstrategian kautta. Siinä otetaan huomioon julkisiin hankintoihin aktiivisesti osallistuvien virkamiesten kokonaismäärä eli 100 000 julkista ostajaa, jotka on rekisteröity 30. huhtikuuta 2021 mennessä Consipin valtiovarainministeriön puolesta hallinnoimaan kansalliseen sähköiseen hankintajärjestelmään.

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
M1C1-87	Uudistus 1.10: Julkisia hankintoja koskevan lainsäädäntökehysten uudistus	Tavoite	Dynaamisia hankintajärjestelmiä käyttävät hankintaviranomaiset	—	Prosenttiosuus	0	15	Q4	2023	Vähintään 20 prosenttia hankintaviranomaisista käyttää direktiivin 2014/24 mukaisia dynaamisia hankintajärjestelmiä (kahden vuoden tarkastelujakso, kun otetaan huomioon, että Italiassa DPS-järjestelmän käyttö kohdistuu pääasiassa kynnysarvon ylittäviin hankintoihin, koska kynnysarvon alittavat hankinnat tehdään pääasiassa sähköisten markkinapaikkojen avulla). Tavoite koskee keskushallinnon hankintaviranomaisia (250 viranomaista, jotka on rekisteröity 30. huhtikuuta 2021 mennessä kansalliseen sähköiseen hankintajärjestelmään, jota Consip hallinnoi MEF:n puolesta).
M1C1-88	Uudistus 1.11: Julkishallinnon ja	Tavoite	Keskushallinnon maksun yrityksille	—	Painotettu keskimääräinen	30	30	Q4	2024	Kauppaluottojen alustan (PCC) mukaan

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
	terveysviranomaisten maksuviivästyksen vähentäminen		suorittamiseen kuluvan ajan keskiarvo päivinä vähenee		maksuaika					keskusviranomaisten (<i>Amministrazioni dello Stato, enti pubblici nazionali e altri enti</i>) yrityksille suorittamien maksujen maksuajan ("tempo di pagamento") painotetun keskiarvon on oltava enintään 30 päivää.
M1C1-89	Uudistus 1.11: Julkishallinnon ja terveysviranomaisten maksuviivästyksen vähentäminen	Tavoite	Aluehallinnolta maksun yrityksille suorittamiseen kuluvan ajan keskiarvo päivinä vähenee	–	Painotettu keskimääräinen maksuaika	30	30	Q4	2024	Kauppaluottojen alustan (PCC) mukaan alueviranomaisten (Regioni and Province Autonome) yrityksille suorittamien maksujen maksuajan ("tempo di pagamento") painotetun keskiarvon on oltava enintään 30 päivää.
M1C1-90	Uudistus 1.11: Julkishallinnon ja terveysviranomaisten maksuviivästyksen vähentäminen	Tavoite	Paikallishallinnolta maksun yrityksille suorittamiseen kuluvan ajan keskiarvo päivinä vähenee	–	Painotettu keskimääräinen maksuaika	30	30	Q4	2024	Kauppaluottojen alustan (PCC) mukaan paikallisviranomaisten (enti locali) yrityksille suorittamien maksujen maksuajan ("tempo di pagamento") painotetun keskiarvon on oltava enintään 30 päivää.

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoitte /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
M1C1-91	Uudistus 1.11: Julkishallinnon ja terveysviranomaisten maksuviivästyksen vähentäminen	Tavoite	Terveystenhuoltoviranomaisilta maksun yrityksille suorittamiseen kuluvan ajan keskiarvo päivinä vähenee	–	Painotettu keskimääräinen maksuaika	60	60	Q4	2024	Kauppaluottojen alustan (PCC) mukaan terveysviranomaisten (enti del Servizio sanitario nazionale) yrityksille suorittamien maksujen maksuajan ("tempo di pagamento") painotetun keskiarvon on oltava enintään 60 päivää.
M1C1-92	Uudistus 1.11: Julkishallinnon ja terveysviranomaisten maksuviivästyksen vähentäminen	Tavoite	Keskushallinnolta maksun yrityksille suorittamiseen liittyvien maksuviiveiden keskiarvo päivinä vähenee	–	Painotettu keskimääräinen maksuviive (päivinä)	0	0	Q4	2024	Kauppaluottojen alustan (PCC) mukaan keskusviranomaisten (Amministrazioni dello Stato, enti pubblici nazionali e altri enti) yrityksille suorittamien maksujen maksuviiveen ("tempo di ritardo") painotetun keskiarvon on oltava enintään 0 päivää.
M1C1-93	Uudistus 1.11: Julkishallinnon ja terveysviranomaisten maksuviivästyksen vähentäminen	Tavoite	Aluehallinnolta maksun yrityksille suorittamiseen liittyvien maksuviiveiden keskiarvo	–	Painotettu keskimääräinen maksuviive (päivinä)	0	0	Q4	2024	Kauppaluottojen alustan (PCC) mukaan alueviranomaisten (Regioni and Province Autonome) yrityksille suorittamien maksujen maksuviiveen ("tempo di ritardo")

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
	vähentäminen		päivinä vähenee							painotetun keskiarvon on oltava enintään 0 päivää.
M1C1-94	Uudistus 1.11: Julkishallinnon ja terveysviranomaisten maksuviivästyksen vähentäminen	Tavoite	Paikallishallinnolta maksun yrityksille suorittamiseen liittyvien maksuviivien keskiarvo päivinä vähenee	–	Painotettu keskimääräinen maksuviive (päivinä)	0	0	Q4	2024	Kauppaluottojen alustan (PCC) mukaan paikallisviranomaisten (enti locali) yrityksille suorittamien maksujen maksuviiveen ("tempo di ritardo") painotetun keskiarvon on oltava enintään 0 päivää.
M1C1-95	Uudistus 1.11: Julkishallinnon ja terveysviranomaisten maksuviivästyksen vähentäminen	Tavoite	Terveystenhuolto viranomaisilta maksun yrityksille suorittamiseen liittyvien maksuviivien keskiarvo päivinä vähenee	–	Painotettu keskimääräinen maksuviive (päivinä)	0	0	Q4	2024	Kauppaluottojen alustan (PCC) mukaan terveysviranomaisten (enti del Servizio sanitario nazionale) yrityksille suorittamien maksujen maksuviiveen ("tempo di ritardo") painotetun keskiarvon on oltava enintään 0 päivää.
M1C1-96	Uudistus 1.10: Julkisia hankintoja koskevan lainsäädäntökehyksen uudistus	Tavoite	Keskimääräinen aika julkaisemisen ja sopimuksen tekemisen välillä	–	Määrä	100	100	Q4	2024	EU:n virallisen lehden (TED-tietokanta) tietojen perusteella keskimääräinen aika julkaisemisen ja sopimuksen tekemisen välillä lyhennetään alle 100

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										päivään niiden sopimusten osalta, jotka ylittävät julkisia hankintoja koskevissa EU:n direktiiveissä vahvistetut kynnysarvot.
M1C1-97	Uudistus 1.10: Julkisia hankintoja koskevan lainsäädäntökehysten uudistus	Tavoite	Keskimääräinen aika hankintasopimuksen tekemisen ja infrastruktuurin toteuttamisen välillä	–	Prosenttiosuus	85	85	Q4	2024	Hankintasopimuksen tekemisen ja infrastruktuurin toteuttamisen välistä keskimääräistä aikaa (fase esecutiva) on lyhennettävä vähintään 15 prosenttia.
M1C1-98	Uudistus 1.10: Julkisia hankintoja koskevan lainsäädäntökehysten uudistus	Tavoite	Julkisen ostajan ammatillistamisstrategian kautta koulutetut virkamiehet	–	Prosenttiosuus	20	35	Q4	2024	Vähintään 35 prosenttia virkamiehistä on saanut koulutusta julkisen ostajan ammatillistamisstrategian kautta. Siinä otetaan huomioon julkisiin hankintoihin aktiivisesti osallistuvien virkamiesten kokonaismäärä eli 100 000 julkista ostajaa, jotka on rekisteröity 30. huhtikuuta 2021 mennessä Consipin valtiovarainministeriön puolesta hallinnoimaan kansalliseen sähköiseen

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										hankintajärjestelmään.
M1C1-99	Uudistus 1.10: Julkisia hankintoja koskevan lainsäädäntökehysten uudistus	Tavoite	Dynaamisia hankintajärjestelmiä käyttävät hankintaviranomaiset	Niiden keskushallinnon hankintaviranomaisten prosenttiosuus, jotka käyttävät EU:n direktiivin 2014/24 mukaisia dynaamisia hankintajärjestelmiä	Prosenttiosuus	15	20	Q4	2024	Vähintään 20 prosenttia hankintaviranomaisista käyttää direktiivin 2014/24 mukaisia dynaamisia hankintajärjestelmiä (kahden vuoden tarkastelujakso ja ottaen huomioon, että Italiassa DPS-järjestelmän käyttö kohdistuu pääasiassa kynnysarvon ylittäviin hankintoihin, koska kynnysarvon alittavat hankinnat tehdään pääasiassa sähköisten markkinapaikkojen avulla). Tavoite koskee keskushallinnon hankintaviranomaisia (250 maksajavirastoa, jotka on rekisteröity 30. huhtikuuta 2021 mennessä kansalliseen sähköiseen hankintajärjestelmään, jota Consip hallinnoi valtiovarainministeriön puolesta).

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
M1C1-100	Uudistus 1.13: Menoarviokehysten uudistus	Välitavoite	Menojen arvioinnin tehokkuutta parantavien säännösten voimaantulo – valtiovarainministeriön lujittaminen	Lain voimaantulon osoittava säännös	–	–	–	Q4	2021	Valtion keskushallinnon (ministeriöiden) menoarvioiden tarkistetulla kehyksellä parannetaan niiden tehokkuutta lisäämällä talous- ja valtiovarainministeriön roolia. Erityisesti vahvistetaan talous- ja valtiovarainministeriön roolia ennakoarvioinnissa, seurantaprosesseissa ja jälkiarvioinnissa, jotta voidaan panna perusteellisesti täytäntöön tarkastelut ja saavuttaa asetetut tavoitteet.
M1C1-101	Uudistus 1.12: Verohallinnon uudistus	Välitavoite	Veronkierron vähentämiseksi mahdollisesti toteutettavien toimien uudelleentarkastelu	Uudelleentarkastelun julkaiseminen	–	–	–	Q4	2021	Raportti, jossa annetaan tietoa hallitusten toimista, joilla vähennetään muun muassa kuluttajille kohdennettujen kannustimien avulla laiminlyötyjen laskujen välttelyä erityisesti niillä aloilla, jotka ovat eniten alttiita verovilpille.
M1C1-102	Uudistus 1.13:	Välitavoite	Kertomuksen	Raportin	–	–	–	Q4	2022	Valtiovarainministeriön

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoitte /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
	Menoarviokehysten uudistus		hyväksyminen valittujen julkishallintoelinten säästösuunnitelmien laatimisessa ja täytäntöönpanossa käyttämien käytäntöjen tehokkuudesta	julkaiseminen						kirjanpito-osasto laatii raportin yhteistyössä valittujen hallintoelinten kanssa - Arvioida säästösuunnitelmien laatimiseen ja täytäntöönpanoon liittyviä käytäntöjä. - Määritellä suuntaviivat kaikille julkishallinnoille.
M1C1-103	Uudistus 1.12: Verohallinnon uudistus	Välitavoite	Primaari- ja sekundaarilainsäädännön ja -säännösten voimaantulo sekä verosäännösten noudattamisen edistämiseen ja tarkastusten ja valvonnan parantamiseen tähtäävien hallinnollisten prosessien loppuun	Voimaantuloa osoittavat lain säännökset ja määräykset	–	–	–	Q2	2022	Säännöksiin on sisällyttävä i) tietokannan ja erityisen tietoteknisen infrastruktuurin täysimääräinen toimintavalmius asetuksen 127/2015 4 §:n 1 momentin mukaisesti ennakkoon laadittujen alv-ilmoitusten julkaisemista varten. ii) sääntöjen noudattamista koskevissa kirjeissä käytettävää tietokantaa (jossa ilmoitetaan varhaisessa vaiheessa

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
			saattaminen							verovelvollisille, joiden osalta on havaittu poikkeavuuksia) parannetaan väärin myönteisten ilmoitusten määrän vähentämiseksi ja veronmaksajille lähetettävien ilmoitusten määrän lisäämiseksi. iii) uudistetun lainsäädännön voimaantulo tehokkaiden hallinnollisten seuraamusten varmistamiseksi tapauksissa, joissa yksityiset palveluntarjoajat kieltäytyvät hyväksymästä sähköisiä maksuja (asetuksen 124/2019 alkuperäinen 23 §, joka oli kumottu muunnettaessa lakiksi, on viite). iv) lain nro 160/2019 1 §:n 681–686 momentissa säädetyn tietojen pseudonymisoinnin loppuun saattaminen ja digitaalisen infrastruktuurin perustaminen täysin

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										pseudonymisoitujen tietokantojen yhteentoimivuuden avulla tuotetun massadatan analysoimiseksi, jotta valintaprosessin perustana oleva riskianalyysi tehostuisi. v) sellaisen primaari- ja sekundaarilainsäädännön voimaantulo, jolla pannaan täytäntöön tehokkaita toimia sellaisten mahdollisten toimenpiteiden tarkastelun perusteella, joilla pyritään vähentämään verovilppiä kuitittoman maksamisen muodossa.
M1C1-104	Uudistus 1.13: Menoarviokeh- yksen uudistus	Välitavoite	Vuosia 2023– 2025 koskevien menoarvioiden säästötavoitteiden hyväksyminen	Talous- ja finanssipolitiikka a koskevassa asiakirjassa määriteltyjen keskushallintojen yhteenlaskettujen säästöjen määrällinen tavoite euroina	–	–	–	Q2	2022	Vuoden 2016 asetusten 90 ja 93 sekä lain 163/2016 perusteella asetettiin talousrahoitusasiakirjassa tavoitteet valtion keskushallintojen kokonaismenojen vuosittaiselle uudelleenarvioinnille vuosille 2023, 2024 ja 2025.

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										Säästötavoitteiden on oltava riittävän kunnianhimoisia.
M1C1-105	Uudistus 1.12: Verohallinnon uudistus	Tavoite	Suurempi määrä "sääntöjen noudattamista koskevia kirjeitä"	–	Määrä	2 150 908	2 581 090	Q4	2022	Sääntöjen noudattamista koskevien kirjeiden määrää on lisättävä vähintään 20 prosentilla vuoteen 2019 verrattuna, jotta verovelvollisille, joiden osalta on havaittu poikkeamia, voidaan tiedottaa varhaisessa vaiheessa.
M1C1-106	Uudistus 1.12: Verohallinnon uudistus	Tavoite	Väärin positiivisten sääntöjen noudattamista koskevien kirjeiden määrän vähentäminen	–	Määrä	126 500	132 825	Q4	2022	Väärin positiivisten sääntöjen noudattamista koskevien kirjeiden (jotka mahdollistavat varhaisen yhteydenpidon verovelvollisille, joiden osalta on havaittu sääntöjenvastaisuuksia mutta joiden osalta ei havaita petoksia jälkikäteen) määrää on vähennettävä vähintään 5 prosenttia vuoteen 2019 verrattuna.
M1C1-107	Uudistus 1.12: Verohallinnon uudistus	Tavoite	Sääntöjenmukaista koskevien kirjeiden	–	euroa	2 130 000 000	2 449 500 000	Q4	2022	Sääntöjen noudattamista koskevista kirjeistä

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
			synnyttämien verotulojen kasvu							saatavien verotulojen on noustava 15 prosenttia vuoteen 2019 verrattuna.
M1C1-108	Uudistus 1.15: Julkisen talouden tilinpitosääntöjen uudistus	Välitavoite	Käsitekehityksen, suoriteperusteisen tilinpäätössääntöjen ja moniulotteisen tililuettelon hyväksyminen	Valtiovarainministeriön kirjanpito-osaston päätös suoriteperusteisen kirjanpidon hallintorakenteen hyväksymisestä	–	–	–	Q2	2024	Suoriteperusteisen kirjanpidon viitekehityksen valmiiksi saattaminen Eurostatin määrittelemien laadullisten ominaisuuksien mukaisesti (EPSAS-työryhmä) IPSAS/EPAS-järjestelmään perustuvien suoriteperusteisen kirjanpidon standardien laatiminen; Moniulotteisen ja monitasoisen tililuettelon laatiminen.
M1C1-109	Uudistus 1.12: Verohallinnon uudistus	Tavoite	Ensimmäisten ennakkotäytettyjen alv-ilmoitusten lähettäminen	–	Määrä	0	2 300 000	Q2	2023	Vähintään 2 300 000 verovelvolliselle on toimitettava ennalta täytetty arvonlisäveroilmoitus verovuodelta 2022.
M1C1-110	Uudistus 1.13: Menoarviokehityksen uudistus	Välitavoite	Valtion yleisen talousarvion uudelleenluokittelu suhteessa ympäristömenoihin ja	Valtion yleisen talousarvion uudelleenluokittelu ympäristömenojen ja sukupuolten	–	–	–	Q4	2023	Vuoden 2024 talousarvioissa annetaan parlamentille kestävän kehityksen talousarvio, joka koostuu valtion yleisen

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
			sukupuolten tasa-arvoa edistäviin menoihin	tasa-arvoa edistävien menojen osalta sisällytetään vuoden 2024 talousarviolakiin						talousarvion luokittelusta ympäristömenoihin ja sukupuolten tasa-arvoa edistäviin menoihin. Luokittelun on oltava kestävä kehityksen tavoitteiden ja Agenda 2030-toimintaohjelman tavoitteiden perustana olevien kriteerien mukainen.
MIC1-111	Uudistus 1.13: Menoarviokehityksen uudistus	Välitavoite	Vuotta 2023 koskevan vuotuisen menojen uudelleenarvioinnin loppuun saattaminen ottaen huomioon vuonna 2022 vuodelle 2023 asetettu säästötavoite	Hyväksytään valtiovarainministeriön selvitys menojen uudelleenarvioinnista vuonna 2023 ja vahvistetaan prosessin päätökseen saattaminen ja tavoitteen saavuttaminen.	–	–	–	Q2	2024	Valtiovarainministeriön kertomuksessa, joka toimitetaan ministerineuvostolle vuoden 2016 asetusten 90 ja 93 sekä lain 163/2016 mukaisesti - todennetaan menojen uudelleenarviointiprosessin päätökseen saattamisen vuonna 2023 menojen uudelleenarviointikehystä koskevan säännöksen osalta. - todistetaan, että vuodelle 2022 asetettu tavoite on saavutettu.
MIC1-112	Uudistus 1.12: Verohallinnon	Tavoite	Verohallinnon toimintavalmiut	–	Palkattujen henkilöiden	0	4113	Q2	2024	Veroviraston henkilöstöä lisätään 4113 yksiköllä

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
	uudistus		sien parantaminen verohallinnon toimintasuunnitelman 2021–2023 mukaisesti		määrä					vuosien 2021–2023 toimintasuunnitelman mukaisesti.
M1C1-113	Uudistus 1.12: Verohallinnon uudistus	Tavoite	Suurempi määrä "sääntöjen noudattamista koskevia kirjeitä"	–	Määrä	2 150 908	3 011 271	Q4	2024	Sääntöjen noudattamista koskevien kirjeiden määrää on lisättävä vähintään 40 prosentilla vuoteen 2019 verrattuna, jotta verovelvollisille, joiden osalta on havaittu poikkeamia, voidaan tiedottaa varhaisessa vaiheessa.
M1C1-114	Uudistus 1.12: Verohallinnon uudistus	Tavoite	Sääntöjen mukaisuutta koskevien kirjeiden synnyttämien verotulojen kasvu	–	euroa	2 130 000 000	2 769 000 000	Q4	2024	Sääntöjen noudattamista koskevista kirjeistä saatavat verotulot kasvavat 30 prosenttia vuoteen 2019 verrattuna.
M1C1-115	Uudistus 1.13: Menoarviokehityksen uudistus	Välitavoite	Vuotta 2024 koskevan vuotuisen menojen uudelleenarvioinnin loppuun saattaminen	Hyväksytään valtiovarainministeriön selvitys menojen uudelleenarvioinnista vuonna 2024 ja	–	–	–	Q2	2025	Valtiovarainministeriön kertomuksessa, joka toimitetaan ministerineuvostolle vuoden 2016 asetusten 90 ja 93 sekä lain 163/2016 mukaisesti

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoitte /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
			ottaen huomioon vuosina 2022 ja 2023 vuodeksi 2024 asetetut säästötavoitteet	vahvistetaan prosessin päätökseen saattaminen ja tavoitteen saavuttaminen.						- todistetaan, että menojen uudelleenarviointiprosessi on saatettu päätökseen vuonna 2024 menojen uudelleenarviointikehystä koskevan säännöksen osalta. - varmistetaan, että vuosiksi 2022 ja 2023 asetetut tavoitteet on saavutettu.
MIC1-116	Uudistus 1.12: Verohallinnon uudistus	Tavoite	Veronkierron vähentäminen, sellaisena kuin se on määritelty indikaattorissa "veronkiertoalttiutus"	–	Prosenttiosuus	0	-5	Q4	2025	Veronkiertoalttiuden kaikissa veroissa, lukuun ottamatta kiinteistöveroja (Imposta Municipale Unica) ja valmisteveroja, on vuonna 2023 oltava 5 prosenttia alempi kuin vuoden 2019 perustaso. Vuotta 2019 koskeva viitearvio sisällytetään harmaata taloutta koskevaan hallituksen päivitettyyn raporttiin, joka julkaistaan marraskuussa 2021 asetuksen nro 160/2015 2 §:n säännösten mukaisesti. Viiden prosentin alennusta on noudatettava suhteessa

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										arvioihin, jotka sisältyvät marraskuussa 2025 julkaistavan saman kertomuksen verovuotta 2023 koskevien tietojen perusteella päivitettyyn versioon.
M1C1-117	Uudistus 1.15: Julkisen talouden tilinpitosääntöjen uudistus	Tavoite	Uuteen suoriteperusteisen kirjanpitojärjestelmään siirtymistä varten koulutetut julkisyhteisöt	–	Määrä	0	18 000	Q1	2026	Ensimmäisen koulutuskierroksen päättäminen uuteen suoriteperusteiseen kirjanpitojärjestelmään siirtymiseksi 18 000 julkisyhteisön edustajille.
M1C1-118	Uudistus 1.15: Julkisen talouden tilinpitosääntöjen uudistus	Välitavoite	Sellaisen suoriteperusteisen uudistuksen voimaantulo, joka kattaa vähintään 90 prosenttia koko julkisesta sektorista.	Lain säännös, jonka mukaan vähintään 90 prosenttia kaikista julkisen sektorin täytäntöönpanotoimenpiteistä on tullut voimaan (mukaan lukien ohjeet, toimintakäsikirjat ja koulutusohjelma).	–	–	–	Q2	2026	Julkishallinnon tilinpäätös, joka kattaa vähintään 90 prosenttia kaikista julkisyhteisöistä ja julkisoikeudellisista yhteisöistä, on julkistettava. Hyväksytään lainsäädäntöuudistus, jolla otetaan käyttöön uusi suoriteperusteinen kirjanpitojärjestelmä, joka koskee vähintään 90 prosenttia julkishallinnoista vuodesta 2027 alkaen.

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										Annetaan johdettua lainsäädäntöä, jossa säädetään seuraavat: Tilinpäätösstandardien soveltamista koskevat ohjeet ja toimintaohjeet sekä esimerkkejä ja käytännön ohjeita toimijoiden tukemiseksi; Koulutusohjelma: koulutusohjelmat uuteen suoriteperusteiseen kirjanpitojärjestelmään siirtymistä varten.
M1C1-119	Uudistus 1.14: Valtiotasoa alemman tason finanssipoliittisen kehityksen uudistus	Välitavoite	Primaari- ja sekundaarilainsäädännön voimaantulo alueellisen fiskaalisen federalismin täytäntöönpanemiseksi	Lain säännös, joka osoittaa fiskaalisen federalismin voimaantulon niiden alueiden osalta, joilla on tavallinen asema.	–	–	–	Q1	2026	Finanssipoliittisen federalismin ("Federalismo fiscale") täytäntöönpano voimassa olevan mahdollistavan lain 42/2009 mukaisesti. Erityisesti primaari- ja sekundaarilainsäädännössä on määriteltävä asiaankuuluvat parametrit ja pantava täytäntöön finanssipoliittinen federalismi niiden alueiden osalta, joilla on tavallinen

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										asema, sellaisena kuin se on määriteltynä asetuksessa (decreto-legge) 68/2011 (1-15 §), sellaisena kuin se on viimeksi muutettuna lailla 176/2020 (31-sexties §).
M1C1-120	Uudistus 1.14: Valtiotasoa alemman tason finanssipoliittisen kehityksen uudistus	Välitavoite	Primaari- ja sekundaarila ins äädännön voimaantulo alueellisen fiskaalisen federalismin täytäntöönpanemiseksi	Lain säännös, joka osoittaa fiskaalisen federalismin voimaantulon maakunnissa ja suurkaupungeis sa.	–	–	–	Q1	2026	Finanssipoliittisen federalismin ("Federalismo fiscale") täytäntöönpano voimassa olevan mahdollistavan lain 42/2009 mukaisesti. Erityisesti primaari- ja sekundaarila ins äädännössä määritellään asiaankuuluvat parametrit ja pannaan tarvittaessa täytäntöön maakuntien ja suurkaupunkien fiskaalinen federalismi, sellaisena kuin se on määriteltynä asetuksessa 68/2011 (1-15 §), sellaisena kuin se on viimeksi muutettuna lailla 178/2020 (1 §:n 783 momentti).

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
M1C1-121	Uudistus 1.12: Verohallinnon uudistus	Tavoite	Veronkierron vähentäminen, sellaisena kuin se on määritelty indikaattorissa "veronkiertoalttiutus"	–	Prosenttiosuus	0	-15	Q2	2026	Veronkiertoalttiuden kaikissa veroissa, lukuun ottamatta kiinteistöveroja (Imposta Municipale Unica) ja valmisteveroja, on vuonna 2024 oltava 15 prosenttia alempi kuin vuoden 2019 perustaso. Vuotta 2019 koskeva viitearvio sisällytetään harmaata taloutta koskevaan hallituksen päivitettyyn raporttiin, joka julkaistaan marraskuussa 2021 asetuksen nro 160/2015 2 §:n säännösten mukaisesti. 15 prosentin vähennystä on noudatettava suhteessa verovuotta 2024 koskevaan arvioon, joka sisältyy valtiovarainministeriön laatimaan kertomukseen kesäkuuhun 2026 mennessä ja joka perustuu asetuksen nro 160/2015 2 §:ssä edellytetyssä kertomuksessa käytettyyn

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoitte /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										menetelmään.
M1C1-122	Uudistus 1.13: Menoarviokehityksen uudistus	Välitavoitte	Vuotta 2025 koskevan vuotuisen menojen uudelleenarvioinnin loppuun saattaminen ottaen huomioon vuosina 2022, 2023 ja 2024 vuodelle 2025 asetetut säästötavoitteet.	Hyväksytään valtiovarainministeriön selvitys menojen uudelleenarvioinnista vuonna 2025 ja vahvistetaan prosessin päätökseen saattaminen ja tavoitteen saavuttaminen.	–	–	–	Q2	2026	Valtiovarainministeriön kertomuksessa, joka toimitetaan ministerineuvostolle vuoden 2016 asetusten 90 ja 93 sekä lain 163/2016 mukaisesti - todistetaan, että menojen uudelleenarviointiprosessi on saatettu päätökseen vuonna 2025 menojen uudelleenarviointikehitystä koskevan säännöksen osalta. - varmistetaan, että vuosiksi 2022, 2023 ja 2024 asetetut tavoitteet on saavutettu.

A.3. Kuvaus lainaa koskevista uudistuksista ja investoinneista

Investointi 1.2 – Pilvipalvelujen mahdollistaminen paikallisviranomaisille

Tämän investoinnin tavoitteena on siirtää paikallishallinnon merkittävän osan data-aineistot ja sovellukset turvalliseen pilvipalveluinfrastruktuuriin, jolloin kullakin hallintoelimellä on vapaus tehdä valintoja sertifioiduissa julkisissa pilviympäristöissä.

Toimenpide sisältää myös hallintoelinten "siirtyminen palveluna" koskevan tukipaketin, joka sisältää seuraavat: i) alustava arviointi, ii) työn käynnistämiseen tarvittava menettelyllinen/hallinnollinen tuki, iii) neuvottelut tarvittavasta ulkoisesta tuesta ja iv) hankkeen yleinen hallinnointi täytäntöönpanon aikana. Teknisen innovoinnin ja digitaalisen siirtymän ministeriön (MITD) valvoman ryhmän odotetaan yksilöivän ja sertifioivan laajan luettelon pätevistä palveluntarjoajista ja neuvottelevan vakimuotoisista tukipaketeista, jotka on räätälöity hallinnon ja siihen osallistuvien yksiköiden koon mukaan.

Investoinnit 1.4 – Digitaaliset palvelut ja kansalaisten kokemus

Tämän investoinnin tavoitteena on kehittää integroidut ja yhdenmukaistetut kansalaisille suunnatut digitaaliset palvelut, varmistaa niiden laaja käyttöönotto sekä keskus- että paikallishallinnossa ja parantaa käyttäjien kokemuksia.

Toimenpiteen on täytettävä seuraavat vaatimukset:

- (i) parannetaan digitaalisista julkisista palveluista saatuja kokemuksia määrittelemällä uudelleenkäytettävissä olevat palvelujen toimitusmallit, joilla varmistetaan täydet esteettömyysvaatimukset (Investointi 1.4.1 – Kansalaiskokemus – digitaalisten julkisten palvelujen laadun ja käytettävyyden parantaminen);
- (ii) parannetaan digitaalisten julkisten palvelujen saatavuutta (Investointi 1.4.2 – Kansalaisten osallistaminen: Digitaalisten julkisten palvelujen saavutettavuuden parantaminen);
- (iii) edistetään kansalaisten ja julkishallintojen välisten maksujen digitaalisen sovelluksen (PagoPA) käyttöönottoa ja "IO"-sovelluksen hyväksymistä kansalaisten ja hallinnon välisenä keskeisenä digitaalisena kosketuspisteenä laajassa palveluvalikoimassa (mukaan lukien ilmoitukset) "yhden luukun" logiikan mukaisesti (Investointi 1.4.3 – PagoPA-alustapalvelujen ja IO-sovelluksen käyttöönotto);
- (iv) edistämään kansallisten digitaalisen identiteetin alustojen (Sistema Pubblico di Identità Digitale, SPID ja Carta d'Identità Elettronica, CIE) ja kansallisen rekisterin (Anagrafe nazionale della popolazione residente, ANPR) käyttöönottoa (Investointi 1.4.4 – Kansallisten digitaalisen identiteettialustojen (SPID, CIE) ja kansallisen rekisterin (ANPR) käyttöönotto);
- (v) kehitetään yhteinen ilmoitusjärjestelmä (Investointi 1.4.5 – Julkisten ilmoitusten digitalisointi);
- (vi) edistetään liikkuvuuspalvelujen (MaaS) käyttöönottoa suurkaupunkikaupungeissa, jotta voidaan digitalisoida paikallista liikennettä ja tarjota käyttäjille integroitua liikkuvuuskokemusta matkasuunnittelusta maksuihin eri liikennemuodoissa (investointi 1.4.6

- Liikkuvuus palveluna Italialle; viimeksi mainittu toimenpide rahoitetaan rahoitustuella, jota ei makseta takaisin).

Investointi 1.6 – Suurten keskushallintoelinten digitalisaatio

Tämän investoinnin tavoitteena on suunnitella uudelleen ja digitalisoida keskeiset prosessit, toiminnot ja palvelut tärkeimpien keskushallintoelinten sisällä näiden hallintojen tehokkuuden lisäämiseksi ja menettelyjen yksinkertaistamiseksi. Keskushallintoelimiä ovat muun muassa seuraavat: i) kansallinen sosiaaliturvalaitos (INPS) ja työtaturmavakuutuslaitos (INAIL), ii) oikeuslaitos, iii) puolustusministeriö, iv) sisäasiainministeriö, v) Guardia di Finanza.

Sisäasiainministeriön osalta hankkeessa kaavaillaan i) kansalaisille tarkoitettujen palvelujen digitalisointia ja taustalla olevien sisäisten prosessien uudelleensuunnittelua; ii) kehitetään sisäisiä sovellus- ja hallintajärjestelmiä fyysisen ja digitaalisen identiteetin ja siihen liittyvien ominaisuuksien sisäisen keskitetyn todentamisjärjestelmän kehittämiseksi, jotta virkamiehet (esim. poliisi) voivat tarkastaa reaaliaikaisesti kansalaisten omistamien ja siihen yhteydessä olevien henkilökohtaisten asiakirjojen ja ajokorttien (esim. terveyskortti, ajokortti jne.) etätarkastuksen; iii) henkilöstön osaamisen parantaminen digitaalisten valmiuksien vahvistamiseksi (1.6.1 – Sisäministeriön digitalisointi).

Oikeusjärjestelmän osalta hankkeessa on tarkoitus i) digitalisoida kymmenen viime vuoden arkistot (10 000 000 tuomioistuinrekisteriä), jotka liittyvät alemman oikeusasteen (Tribunali ordinari) siviilioikeudellisiin menettelyihin, muutoksenhakutuomioistuihin ja korkeimman oikeuden oikeudellisiin asiakirjoihin; ii) sellaisen tietojärven (ohjelmistokerroksen) luominen, joka toimii ainoana yhteyspisteenä koko oikeusjärjestelmän tuottaman käsittelemättömän datan saatavuudelle. Datajärven tallennettuja tietoja on hyödynnettävä käyttämällä tekoälyratkaisuja seuraaviin: i) siviili- ja rikosoikeudelliset tuomioiden anonymisointi; ii) sääntelyssä uhrin ja rikoksentekijän välisen suhteen automaattinen tunnistaminen; iii) aiempien oikeuskäytäntöjen hallinnointi, analysointi ja järjestäminen, jolloin helpotetaan siviilituomareiden ja yleisten syyttäjien kuulemista; iv) edistyneet tilastolliset analyysit oikeusjärjestelmän tehokkuudesta ja vaikuttavuudesta; v) tuomioistuinlaitoksen toiminnan käsittelyaikojen hallinnointi ja seuranta (investoinnit 1.6.2 – Oikeusministeriön digitalisointi ja 1.6.5 – Ylimmän hallintotuomioistuimen digitalisointi, rahoitettu rahoitustuella, jota ei makseta takaisin).

INPS:n ja INAILin osalta hankkeessa tarkastellaan laajasti niiden sisäisiä järjestelmiä ja menettelyjä sekä kehitetään niiden digitaalisia kosketuspisteitä asukkaiden, yritysten ja muiden julkishallintojen kanssa, jotta käyttäjille voidaan tarjota saumaton digitaalinen kokemus (1.6.3 – Kansallisen sosiaaliturvalaitoksen (INPS) ja työtaturmavakuutuslaitoksen (INAIL) digitalisointi).

Puolustusministeriön osalta hanke käsittää i) kolmen perustietokokonaisuuden (henkilöstö, hallinnolliset asiakirjat, sisäinen ja ulkoinen viestintä) turvallisuuden parantamisen ja ii) kaikkien järjestelmien ja sovellusten siirtymisen avoimen lähdekoodin mukaiseen paradigmaan, joka vastaa sääntelykehyksessä määriteltyjä turvallisuusperiaatteita (Investointi 1.6.4 – Puolustusministeriön digitalisointi).

Guardia di Finanzan osalta hankkeella pyritään erityisesti i) uudistamaan tietokantoja; ii) sisällyttämään datatietueet operatiivisiin ja päätöksentekoprosesseihin (investointi 1.6.6 – Rahoituspoliisin digitalisointi, joka rahoitetaan rahoitustuella, jota ei makseta takaisin).

A.4. Seuranta ja täytäntöönpanoa koskevat välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu – lainatuki

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosi neljännes	Vuosi	
M1C1-123	Investointi 1.6.3 – Kansallisen sosiaaliturvalaitoksen (INPS) ja työtapaturmavakuutuslaitoksen (INAIL) digitalisointi	Tavoite	INPS – "Vain yhden klikkauksen" palvelu/sisältö T1	–	Määrä	0	35	Q4	2022	35 lisäpalvelua INPS:n verkkosivulla (www.inps.it). Palvelujen on oltava saatavilla toimielimen sivustolla asianmukaisten profiilointilogiikan avulla (järjestelmässä ehdotetaan mahdollisesti kiinnostavia palveluja iän, työn ominaisuuksien, hyötyjen ja käyttäjähistorian perusteella). Nämä 35 palvelua liittyvät seuraaviin INPS:n institutionaalsiin aloihin: •Eläke-etuudet •Sosiaaliset joustintuet •Työttömyysetuudet •Työkyvyttömyysetuudet

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosi neljännes	Vuosi	
										et •Lunastus •Yritysten rahoitusosuuksien kerääminen •Maatalouden työntekijöiden palvelut •Petosten, korruption ja avoimuuden torjuntapalvelut Luetteloiduilla institutionaalisilla aloilla toteutettavat palvelut koskevat palvelupyyntöjen toimittamista digitaalisesti, etua koskevien vaatimusten tarkistamista, käyttäjien suorittamaa käytännön tilan seuranta, käyttäjien tarpeisiin perustuvaa ennakoivaa palvelujen tarjoamista ja etujen automaattista uusimista ilman uusien sovellusten tarvetta. Lisäksi on laadittava

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosi neljännes	Vuosi	
										valvonnan tulostauluja, joiden avulla INPS voi seurata sekä tarjottuja hyötyjä että datavetoista tukea päätöksentekijöiden päätöksille.
M1C1-124	Investointi 1.6.3 – Kansallisen sosiaaliturvalaitoksen (INPS) ja työtapaturmavakuutuslaitoksen (INAIL) digitalisointi	Tavoite	INPS – Työntekijöille paremmat tieto- ja viestintätekniset taidot (T1)	–	Määrä	0	4 250	Q4	2022	Vähintään 4 250 INPS:n työntekijää, joiden tiedot ja taidot ovat parantuneet seuraavilla sähköisen osaamisen eurooppalaisen viitekehyksen osa-alueilla: i) Suunnitella; ii) Laatia; iii) Käyttää iv) Mahdollistaa; v) Hallita. Alat, joilla osaamista voidaan parantaa, määritetään oppijoiden kohderyhmän mukaan.
M1C1-125	Investointi 1.2 – Pilvipalvelujen mahdollistaminen paikallisille valmistelutoimille	Välitavoite	Paikallishallinnon (kaikkien) julkisia pilvipalvelujen mahdollistamista koskevien tarjouskilpailujen	Paikallishallinnon (kaikkien) julkisia pilvipalvelujen mahdollistamista koskevien tarjouskilpailujen	–	–	–	Q1	2023	Ilmoitus (kaikkien) julkisten ehdotuspyyntöjen myöntämisestä kaikille asianomaisille julkishallinnon

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosi neljännes	Vuosi	
			ratkaiseminen	ilmoittaminen						muodoille (kunnat, koulut, paikalliset terveydenhuoltolaitokset) siirtymistä koskevien suunnitelmien keräämiseksi ja arvioimiseksi. Teknologisesta innovoinnista ja digitaalisesta siirtymästä vastaava ministeriö voi kolmen aihekohtaisen ehdotuspyynnön perusteella arvioida kunkin asiaan liittyvän julkishallinnon erityistarpeet. Myönnetty tarjouskilpailut (eli rahoituksen piiriin hyväksytyt julkishallintojen luettelon julkaiseminen) liittyvät kolmeen julkiseen ehdotuspyyntöön, jotka koskivat kuntia, kouluja ja paikallisia

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosi neljännes	Vuosi	
										terveydenhuollon virastoja. Niiden tarkoituksena oli kerätä ja arvioida siirtymissuunnitelmia teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaisesti käyttämällä poissulkemisluettoa ja vaatimusta asiaankuuluvan EU:n ja kansallisen ympäristölaainsäädännön noudattamisesta.
M1C1-126	Investointi 1.4.3 – PagoPA-alustapalvelujen laajentaminen ja IO-sovelluksen käyttöönotto 1.4.5 – Julkisten ilmoitusten digitalisointi	Tavoite	PagoPA-alustan palvelujen käyttöönotto T1	–	Määrä	9 000	11 450	Q4	2023	Varmistetaan alustaan integroitujen palvelujen määrän kasvu seuraavien osalta: - julkishallinnot jo perustasolla (9 000 yksikköä) - alustaan liittyvät uudet julkishallinnot (2 450 uutta yksikköä). Molemmissa tapauksissa julkishallintojen on varmistettava, että

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosi neljännes	Vuosi	
										integroitujen palvelujen määrä kasvaa vähintään 20 prosenttia niiden lähtökohdasta riippuen. Integroitavien palvelujen määrä riippuu hallinnon tyypistä (lopullisena tavoitteena on, että kunnille on tarjolla keskimäärin 50 palvelua, alueille 20, terveysviranomaisille 20 ja kouluille ja yliopistoille 15).
M1C1-127	Investointi 1.4.3 – PagoPA-alustapalvelujen laajentaminen ja IO-sovelluksen käyttöönotto 1.4.5 – Julkisten ilmoitusten digitalisointi	Tavoite	IO-sovelluksen käyttöönotto T1	–	Määrä	2 700	7 000	Q4	2023	Varmistetaan, että "IO"-sovellukseen sisällytettyjen palvelujen määrä kasvaa: - julkishallinnot jo perustasolla (2 700 yksikköä) - alustalle liittyvät uudet julkishallinnot (4 300 uutta yksikköä).

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosi neljännes	Vuosi	
										Molemmissa tapauksissa julkishallintojen on varmistettava, että integroitujen palvelujen määrä kasvaa vähintään 20 prosenttia niiden lähtökohdasta riippuen. Integroitavien palvelujen määrä riippuu hallinnon tyypistä (lopullisena tavoitteena on, että kunnille on tarjolla keskimäärin 50 palvelua, alueille 20, terveysviranomaisille 20 ja kouluille ja yliopistoille 15).
M1C1-128	Investointi 1.4.3 – PagoPA-alustapalvelujen laajentaminen ja IO-sovelluksen käyttöönotto 1.4.5 – Julkisten ilmoitusten digitalisointi	Tavoite	Digitaalisten julkisten ilmoitusten käyttöönoton lisääminen T1	–	Määrä	0	800	Q4	2023	Digitaalisen ilmoituslupien (DNP) osalta vähintään 800 keskushallinnon ja kunnan on annettava kansalaisille, oikeushenkilöille, yhdistyksille ja muille julkisille tai yksityisille tahoille digitaalisia

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosi neljännes	Vuosi	
										oikeudellisesti sitovia ilmoituksia.
M1C1-129	Investointi 1.6.1 – Sisäasiainministeriön digitalisointi	Tavoite	Sisäministeriö – täysin uudelleen suunniteltu ja digitoidut prosessit T1	–	Määrä	0	7	Q4	2023	Sisäiset menettelyt ja prosessit on täysin suunniteltu uudelleen (7 prosessia 31. joulukuuta 2023 mennessä) ja ne voidaan saattaa kokonaan päätökseen verkossa (kuten toimistoautomaatio, liikkuvuuspalvelut ja verkko-opiskelu).
M1C1-130	Investointi 1.6.2 – Oikeusministeriön digitalisointi	Tavoite	Digitoidut oikeudelliset asiakirjat T1	–	Määrä	0	3 500 000	Q4	2023	3,5 miljoonan riita-asian digitalisointi alemman oikeusasteen (Tribunali) ja muutoksenhakutuomioistuinten siviilioikeudenkäynnissä kymmenen viime vuoden aikana sekä kassaatiotuomioistuimen (Corte di Cassazione) antamat legitimeettimenettelyihin liittyvät kymmenen viime vuoden toimet.

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosi neljännes	Vuosi	
M1C1-131	Investointi 1.6.2 – Oikeusministeriön digitalisointi	Välitavoite	Oikeuslaitoksen datajärven tietojärjestelmät T1	Raportti sopimuksen täytäntöönpanon alkamisesta	–	–	–	Q4	2023	Kuuden uuden tietojärven tietojärjestelmän toteuttamista koskevan sopimuksen täytäntöönpanon aloittaminen: 1) Siviili- ja rikostuomioiden anonymisointijärjestelmä 2) Yhdennetty valvontajärjestelmä 3) Siviilioikeudenkäyntien hallinnointi- ja analysointijärjestelmä 4) Rikosoikeudenkäyntien hallinnointi- ja analysointijärjestelmä 5) Siviili- ja rikosoikeudenkäyntejä koskeva kehittynyt tilastojärjestelmä 6) Automaattinen järjestelmä uhrin ja syyllisyyden välisen

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosi neljännes	Vuosi	
										suhteen tunnistamista varten. Jokaisen julkista hankintaa koskevan sopimuksen täytäntöönpano alkaa menettelyn vastuuhenkilön erityisellä hallinnollisella toimella, jota kutsutaan nimellä "toteuttamisen aloitus".
M1C1-132	Investointi 1.6.3 – Kansallisen sosiaaliturvalaitoksen (INPS) ja työtapaturmavakuutuslaitoksen (INAIL) digitalisointi	Tavoite	INPS – "Vain yhden klikkauksen" palvelu/sisältö T2	–	Määrä	35	70	Q4	2023	35 lisäpalvelua INPS:n verkkosivuilla (www.inps.it). Palvelujen on oltava saatavilla toimielimen sivustolla asianmukaisten profiloitilogiikan avulla (järjestelmässä ehdotetaan mahdollisesti kiinnostavia palveluja, työn ominaisuuksien, hyötyjen ja

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosi neljännes	Vuosi	
										käyttäjähistorian perusteella). Nämä 35 palvelua liittyvät seuraaviin INPS:n institutionaalsiin aloihin: •Eläke-etuudet •Sosiaaliset joustintuet •Työttömyysetuudet •Työkyvyttömyysetuudet •Lunastus •Yritysten rahoitusosuuksien kerääminen •Maatalouden työntekijöiden palvelut •Petosten, korruption ja avoimuuden torjuntapalvelut Luetteloiduilla institutionaalisilla aloilla toteutettavat palvelut koskevat palvelujen toimittamista digitaalisesti, etua

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mitta- yksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosi neljännes	Vuosi	
										koskevien vaatimusten tarkistamista, käyttäjien suorittamaa käytännön tilan seuranta, käyttäjien tarpeisiin perustuvaa ennakoivaa palvelujen tarjoamista ja etujen automaattista uusimista ilman uusien sovellusten tarvetta. Lisäksi on käytössä tulostauluja, joiden avulla INPS voi seurata sekä tarjottuja hyötyjä että datavetoista tukea päätöksentekijöiden päätöksille.

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosi neljännes	Vuosi	
M1C1-133	Investointi 1.6.3 – Kansallisen sosiaaliturvalaitoksen (INPS) ja työtapaturmavakuutuslaitoksen (INAIL) digitalisointi	Tavoite	INPS – Työntekijöille paremmat tieto- ja viestintätekniset taidot (T2)	–	Määrä	4 250	8 500	Q4	2023	Lisäksi 4 250 INPS:n työntekijää arvioi, että heillä on todistettusti paremmat taidot seuraavilla eurooppalaisen sähköisen osaamisen kehityksen aloilla: i) Suunnitella; ii) Laatia; iii) Käyttää iv) Mahdollistaa; v) Hallita. Alat, joilla osaamista voidaan parantaa, määritetään oppijoiden kohderyhmän mukaan.
M1C1-134	Investointi 1.6.3 – Kansallisen sosiaaliturvalaitoksen (INPS) ja työtapaturmavakuutuslaitoksen (INAIL) digitalisointi	Tavoite	INAIL – täysin uudelleen suunniteltu ja digitoidut prosessit/palvelut T1	–	Määrä	29	53	Q4	2023	Tavoitteena on saavuttaa 53 (52 prosenttia) institutionaalista prosessia ja palvelua, jotka on suunniteltu uudelleen, jotta ne voidaan digitalisoida kokonaan. INAILin toiminta-alat ovat seuraavat: Vakuutus, sosiaali- ja terveyspalvelut,

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosi neljännes	Vuosi	
										ennaltaehkäisy- ja turvallisuustyö, todistukset ja varmennukset. Erityisesti kunkin alueen odotettu tavoite ilmaistaan edellä: • Vakuutus: 8 (25 %) • Sosiaali- ja terveystieteiden palvelut: 18 (50 %) • Ennaltaehkäisy ja turvallisuus: 9 (80 %) • Todistukset ja varmennukset: 18 (80 %).
M1C1-135	Investointi 1.6.4 – Puolustusministeriön digitaalinen siirtymä	Tavoite	Puolustusministeriö – menettelyjen digitalisointi T1	–	Määrä	4	15	Q4	2023	Puolustusvoimien henkilöstön hallinnointiin liittyvien 15 menettelyn (kuten rekrytointi, työllisyys ja eläkkeelle jääminen, työntekijöiden terveys) digitalisointi, tarkistaminen ja automatisointi alkaen jo

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosi neljännes	Vuosi	
										digitoidun menettelyn perustasosta.
M1C1-136	Investointi 1.6.4 – Puolustusministeriön digitaalinen siirtymä	Tavoite	Puolustusministeriö – Todistusten digitalisointi T1	–	Digitoitujen varmenteiden lukumäärä	190 000	450 000	Q4	2023	Puolustusministeriön myöntämien digitoitujen henkilöllisyystodistusten määrä (450 000), jotka siirtyvät infrastruktuuriin ja joita täydennetään palautusjärjestelmällä katastrofitilanteiden varalle, joka alkaa 190 000:n jo digitoidun varmenteen perustasosta.
M1C1-137	Investointi 1.6.4 – Puolustusministeriön digitaalinen siirtymä	Välitavoite	Puolustusministeriö – institutionaaliset verkkoportaalit ja intranet-portaalit	Institutionaaliset verkkoportaalit ja intranet-portaalit ovat täysin toimintavalmiita	–	–	–	Q4	2023	Kehitetään ja toteutetaan i) institutionaalisia verkkoportaaleja ja ii) intranet-portaaleja sisäisen viestinnän erityistarpeita varten.
M1C1-138	Investointi 1.6.4 – Puolustusministeriön digitaalinen siirtymä	Tavoite	Puolustusministeriö – Muiden kuin mission kannalta kriittisten sovellusten	–	Määrä	0	10	Q4	2023	Alkuvaiheen siirtyminen uuteen avoimen lähdekoodin infrastruktuuriin ja muiden kuin mission

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosi neljännes	Vuosi	
			siirtäminen ratkaisuksi infrastruktuurin avoimuuden avulla toteutettavaa tietojen suojaamista varten (S.C.I.P.I.O.) T1							kannalta kriittisten sovellusten operatiivinen saatavuus. Tämä kattaa laitteistoympäristön käyttöönoton, väliohjelmistojen avoimen lähdekoodin komponenttien asentamisen ja sovellusten uudelleensuunnittelun.
M1C1-139	Investointi 1.2 – Pilvipalvelujen mahdollistaminen paikallisille valmistelutoimille	Tavoite	Paikallishallinnon pilvipalvelut T1	–	Määrä	0	4 083	Q3	2024	4 083 paikallisen julkishallintoelimen siirtyminen sertifioituihin pilvipalveluympäristöihin on otettava huomioon, kun kaikkien siirtymäsuunnitelmaan sisältyvien järjestelmien, tietokokonaisuuksien ja sovellusten siirtymisen testaaminen onnistuu.
M1C1-140	Investointi 1.4.1 – Kansalaiskokemus – digitaalisten julkisten palvelujen	Tavoite	Digitaalisten julkisten palvelujen laadun ja käytettävyyden	–	Prosenttiosuus	0,1	40	Q4	2024	Verkkosivustojen/palvelujen komponenttien yhteisen mallin/mallin noudattamisen on

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosi neljännes	Vuosi	
	laadun ja käytettävyyden parantaminen		parantaminen T1							koostuttava seuraavista: 1. Ehdotettujen hankkeiden arviointi 2. Hankkeen loppuun saattamisen arviointi keskeisistä käytettävyyksmittareista (digitaalisen käytettävyyden pisteet) jo käytettävissä olevan erityisen alustan avulla. Hallintoelimet (kunnat, ensimmäisen ja toisen asteen oppilaitokset ja erityiset terveydenhuolto- ja kulttuuriperintöyksiköiden pilotit), jotka noudattavat yhteistä mallia ja suunnittelujärjestelmää, yksinkertaistavat käyttäjien vuorovaikutusta ja helpottavat ylläpitoa tulevana vuosina.
M1C1-141	Investointi 1.6.4 – Puolustusministeri	Tavoite	Puolustusministeriön menettelyjen	–	Määrä	15	20	Q4	2024	Puolustushenkilöstön hallintoon liittyvien 20

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosi neljännes	Vuosi	
	ön digitaalinen siirtymä		digitalisointi T2							menettelyn (kuten rekrytointi, työllisyys ja eläkkeelle jääminen, työntekijöiden terveys) digitalisointi, tarkistaminen ja automatisointi alkaen 15 jo digitoidusta menettelystä, joiden tavoite on 1.
M1C1-142	Investointi 1.6.4 – Puolustusministeriön digitaalinen siirtymä	Tavoite	Puolustusministeriön todistusten digitalisointi T2	–	Digitoitujen varmenteiden lukumäärä	450 000	750 000	Q4	2024	Puolustusministeriön myöntämien digitoitujen henkilötodistusten määrä (750 000), jotka siirtyvät infrastruktuuriin ja joita täydennetään palautusjärjestelmä katastrofitilanteiden varalle alkaen 450 000 jo digitoidusta varmenteesta, jonka tavoite on 1.
M1C1-143	Investointi 1.6.4 – Puolustusministeriön digitaalinen siirtymä	Tavoite	Puolustusministeriö – Muiden kuin mission kannalta kriittisten sovellusten	–	Määrä	10	15	Q4	2024	Neljän mission kannalta kriittisen operaation ja yhdentoista mission kannalta ei-kriittisen sovelluksen lopullinen

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosi neljännes	Vuosi	
			siirtäminen ratkaisuksi infrastruktuurin avoimuuden avulla toteutettavaa tietojen suojaamista varten (S.C.I.P.I.O.) T2							siirtäminen uuteen avoimen lähdekoodin infrastruktuuriin, joka käsittää laitteistoympäristön toteuttamisen, väliohjelmistojen avoimen lähdekoodin komponenttien asentamisen, sovellusten uudelleensuunnittelun alkaen perustasosta, joka on jo siirretty kymmeneen tavoitteeseen 1.
M1C1-144	Investointi 1.4.2 – Kansalaisten osallistaminen – digitaalisten julkisten palvelujen saavutettavuuden parantaminen	Tavoite	Digitaalisten julkisten palvelujen saavutettavuuden parantaminen	–	Määrä	0	55	Q2	2025	Vuoden 2025 viimeisellä neljänneksellä AgID tukee 55 paikallishallintoelintä. Tavoitteena on seuraavat: - toimitetaan 28 teknistä ja ammatillista asiantuntijaa - vähennetään virheiden määrää 50 prosentilla

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosi neljännes	Vuosi	
										vähintään kahdessa kunkin hallinnon tarjoamassa digitaalisessa palvelussa - jaetaan ja koulutetaan vähintään kolmea välinettä, joilla pyritään uudistamaan ja kehittämään kunkin hallinnon omistamia kaikkein käytetyimpiä digitaalisia palveluja - varmistetaan, että vähintään 50 prosenttia tieto- ja viestintätekniikan esteettömistä ratkaisuksista, kuten laitteistoista, ohjelmistoista ja avustavista teknologioista, on kaikkien vammaisten työntekijöiden saatavilla. Talousarvioon sisältyy keskimäärin 490 000 euroa vuodessa kahden

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosi neljännes	Vuosi	
										vuoden ajan sekä henkilöstökustannukset neljän vuoden ajalta.
M1C1-145	Investointi 1.4.4 – Kansallisten digitaalisen identiteettialustojen (SPID, CIE) ja kansallisen rekisterin (ANPR) käyttöönotto	Tavoite	Kansalliset digitaalisen identiteetin alustat (SPID, CIE) ja kansallinen rekisteri (ANPR)	–	Niiden kansalaisten lukumäärä, joilla on sähköinen henkilökortti	17 500 000	42 300 000	Q4	2025	Niiden Italian kansalaisten lukumäärä, joilla on voimassa oleva digitaalinen henkilöyden kansallisella digitaalisen identiteetin alustalla.
M1C1-146	Investointi 1.4.4 – Kansallisten digitaalisen identiteettialustojen (SPID, CIE) ja kansallisen rekisterin (ANPR) käyttöönotto	Tavoite	Kansalliset digitaalisen identiteetin alustat (SPID, CIE) ja kansallinen rekisteri (ANPR)	–	Prosenttiosuus	6 283	16 500	Q1	2026	Sähköisen tunnistamisen (SPID tai CIE) käyttöön ottavien julkishallintojen lukumäärä (yhteensä 16 500).
M1C1-147	Investointi 1.2 – Pilvipalvelujen mahdollistaminen paikallisille valmistelutoimille	Tavoite	Paikallishallinnon pilvipalvelut T2	–	Määrä	4 083	12 464	Q2	2026	12 464 paikallisen julkishallinnon siirtyminen sertifioituihin pilvipalveluympäristöihin katsotaan toteutetuksi, kun kaikkien kuhunkin siirtymäsuunnitelmaan sisältyvien

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosi neljännes	Vuosi	
										järjestelmien, tietokokonaisuuksien ja sovellusten siirtymisen testaaminen onnistuu.
M1C1-148	Investointi 1.4.1 – Kansalaiskokemus – digitaalisten julkisten palvelujen laadun ja käytettävyyden parantaminen	Tavoite	Digitaalisten julkisten palvelujen laadun ja käytettävyyden parantaminen T2	–	Prosenttiosuus	40	80	Q2	2026	Verkkosivustojen/palvelujen komponenttien yhteisen mallin/mallin noudattamisen on koostuttava seuraavista: 1. Ehdotettujen hankkeiden arviointi 2. Hankkeen loppuun saattamisen arviointi keskeisistä käytettävyydennäköistä (digitaalisen käytettävyyden pisteet) jo käytettävissä olevan erityisen alustan avulla.
M1C1-149	Investointi 1.4.3 – PagoPA-alustapalvelujen laajentaminen ja IO-sovelluksen käyttöönotto 1.4.5 – Julkisten ilmoitusten digitalisointi	Tavoite	PagoPA-alustan palvelujen käyttöönotto T2	–	Määrä	11 450	14 100	Q2	2026	Varmistetaan alustaan integroitujen palvelujen määrän kasvu seuraavien osalta: portaaliin jo liittyvät julkishallinnot (11 450 yksikköä); foorumiin liittyvät

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mitta- yksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosi neljännes	Vuosi	
										uudet julkishallinnot (2 650 uutta yksikköä). Integroitavien palvelujen määrä riippuu hallinnon tyypistä (lopullisena tavoitteena on, että kunnille on tarjolla keskimäärin 50 palvelua, alueille 20, terveysviranomaisille 20 ja kouluille ja yliopistoille 15).
M1C1-150	Investointi 1.4.3 – PagoPA-alustapalvelujen laajentaminen ja IO-sovelluksen käyttöönotto 1.4.5 – Julkisten ilmoitusten digitalisointi	Tavoite	IO-sovelluksen käyttöönotto T2	–	Määrä	7 000	14 100	Q2	2026	Varmistetaan, että "IO"-sovellukseen sisällytetyjen palvelujen määrä kasvaa: - IO:ta jo käyttävät julkishallinnot (7 000 yhteisöä); - alustaan liittyvät uudet julkishallinnot (noin 7 100 uutta yksikköä). Integroitavien palvelujen määrä riippuu hallinnon

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosi neljännes	Vuosi	
										tyypistä (lopullisena tavoitteena on, että kunnille on tarjolla keskimäärin 50 palvelua, alueille 20, terveysviranomaisille 20 ja kouluille ja yliopistoille 15).
M1C1-151	Investointi 1.4.3 – PagoPA-alustapalvelujen laajentaminen ja IO-sovelluksen käyttöönotto 1.4.5 – Julkisten ilmoitusten digitalisointi	Tavoite	Digitaalisten julkisten ilmoitusten käyttöönoton lisääminen T2	–	Määrä	800	6 400	Q2	2026	Digitaalisen ilmoitusfoorumin (DNP) osalta vähintään 6 400 keskushallinnon ja kunnan on annettava kansalaisille, oikeushenkilöille, yhdistyksille ja muille julkisille tai yksityisille tahoille digitaalisia oikeudellisesti sitovia ilmoituksia.
M1C1-152	Investointi 1.6.1 – Sisäasiainministeriön digitalisointi	Tavoite	Sisäasiainministeriö – täysin uudelleen suunnitellut ja digitoidut prosessit T2	–	Määrä	7	45	Q2	2026	Sisäiset menettelyt ja prosessit on täysin suunniteltu uudelleen (yhteensä 45 prosessia 31. elokuuta 2026) ja ne voidaan saattaa kokonaan päätökseen verkossa (kuten toimistoautomaatio,

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosi neljännes	Vuosi	
										liikkuvuuspalvelut ja verkko-opiskelu).
M1C1-153	Investointi 1.6.2 – Oikeusministeriön digitalisointi	Tavoite	Digitoidut oikeudelliset asiakirjat T2	–	Määrä	0	10 000 000	Q2	2026	Kymmenen miljoonan riita-asian digitalisointi alemman oikeusasteen (Tribunali) ja muutoksenhakutuomioistuinten siviilioikeudenkäynnissä kymmenen viime vuoden ajalta sekä kassaatiotuomioistuimen (Corte di Cassazione) antamat laillisuusprosesseihin liittyvät tuomiot kymmenen viime vuoden ajalta.
M1C1-154	Investointi 1.6.2 – Oikeusministeriön digitalisointi	Tavoite	Oikeuslaitoksen datajärven tietojärjestelmät T2	–	Määrä	0	6	Q2	2026	Kuuden uuden datajärven tietojärjestelmän käyttöönotto. 1) Siviili- ja rikostuomioiden anonymisointijärjestelmä 2) Yhdennetty valvontajärjestelmä

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosi neljännes	Vuosi	
										3) Siviilioikeudenkäyntien hallinnointi- ja analysointijärjestelmä 4) Rikosoikeudenkäyntien hallinnointi- ja analysointijärjestelmä 5) Siviili- ja rikosoikeudenkäyntejä koskeva kehittynyt tilastojärjestelmä 6) Automaattinen järjestelmä uhrin ja syyllisyyden välisen suhteen tunnistamista varten. Nämä kuusi kohtaa ovat erillisiä järjestelmiä, joissa käytetään samankaltaista tekniikkaa. Järjestelmien kehys on sama: sisäisistä ja ulkoisista lähteistä peräisin olevien tietojen ja asiakirjojen

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosi neljännes	Vuosi	
										yhdistäminen; järjestelmien rakenne vaihtelee käyttäjien (esim. siviili- ja rikostuomarit) ja tavoitteiden (esim. tilastot ja tuomiot) mukaan.
M1C1-155	Investointi 1.6.3 – Kansallisen sosiaaliturvalaitoksen (INPS) ja työtapaturmavakuutuslaitoksen (INAIL) digitalisointi	Tavoite	INAIL – täysin uudelleen suunniteltu ja digitoidut prosessit/palvelut T2	–	Määrä	53	82	Q2	2026	Tavoitteena on saavuttaa 82 (80 prosenttia) institutionaalista prosessia ja palvelua, jotka on suunniteltu uudelleen, jotta ne voidaan digitalisoida kokonaan. INAILin toiminta-alat ovat seuraavat: Vakuutus, sosiaali- ja terveyspalvelut, ennaltaehkäisy- ja turvallisuustyö, todistukset ja varmennukset. Erityisesti kunkin alueen odotettu tavoite ilmaistaan edellä: • Vakuutus: 26

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /Kohde	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mitta- yksikkö	Perustas o	Päämää rä	Vuosi neljän nes	Vuosi	
										(80 %) - Sosiaali- ja terveyspalvelut: 29 (80 %) - Ennaltaehkäisy ja turvallisuus: 9 (80 %) - Todistukset ja varmennukset: 18 (80 %).

B. MISSION 1 KOMPONENTTI 2:

Toimintalinja 1 – Tuotantojärjestelmän digitalisointi, innovointi ja kilpailukyky

Italian elpymis- ja palautumissuunnitelman toimintalinjan 1 mission 1 komponentti 2 koskee investointeja ja uudistuksia, joilla pyritään pääasiassa i) tukemaan digitaalista siirtymää ja tuotantojärjestelmän innovointia kannustamalla investoimaan teknologiaan, tutkimukseen, kehittämiseen ja innovointiin; ii) Ultranopean laajakaistan ja 5G-verkkojen käyttöönotto digitaalisen kuilun kaventamiseksi sekä satelliittijärjestelmien ja -palvelujen käyttöönotto; iii) strategisten arvoketjujen kehittämisen edistäminen ja yritysten kilpailukyvyn tukeminen keskittyen pk-yrityksiin.

Tämän komponentin toimenpiteillä pyritään korjaamaan vuoden 2020 digitaalitalouden ja -yhteiskunnan indeksistä (DESI) ilmeneviä puutteita, jotka liittyvät yritysten digitalisaatiokehitykseen ja yhteyksien puutteisiin, maan sosiaalisen ja taloudellisen selviytymiskyvyn vahvistamiseksi.

Tämän komponentin mukaisilla investoinneilla ja uudistuksilla tuetaan Italialle vuosina 2020 ja 2019 annettuja maakohtaisia suosituksia, jotka koskevat tarvetta "vahvistaa osaamista ja etäopiskelua, digitaalinen osaaminen ja opiskelu mukaan lukien" (maakohtainen suositus 2, 2020), "edistää yksityisiä investointeja talouden elpymisen vaalimiseksi" (maakohtainen suositus 3, 2020), "keskittää investoinnit vihreään siirtymään ja digitaaliseen muutokseen, erityisesti [...] vahvistettuun digitaaliseen infrastruktuuriin keskeisten palvelujen tarjoamisen varmistamiseksi" (maakohtainen suositus 3, 2020), "edistää osaamisen kehittämistä muun muassa parantamalla digitaalisia taitoja" (maakohtainen suositus 2, 2019), "keskittää investointeihin liittyvän talouspolitiikan tutkimukseen ja innovointiin sekä infrastruktuurin laatuun alueelliset erot huomioon ottaen" (maakohtainen suositus 3, 2019), ja jossain määrin myös tarvetta "parantaa innovatiivisten ja pienten yritysten mahdollisuuksia saada pankkien ulkopuolista rahoitusta" (maakohtainen suositus 5, 2019).

Minkään tämän osatekijän toimenpiteen ei odoteta aiheuttavan merkittävää haittaa asetuksen (EU) 2020/852 17 artiklassa tarkoitetuille ympäristötavoitteille, kun otetaan huomioon elpymis- ja palautumissuunnitelmassa esitettyjen toimenpiteiden kuvaus ja lieventävät toimet teknisten "ei merkittävää haittaa" -ohjeiden (2021/C58/01) mukaisesti.

Toimintalinja 2 – Liiketoimintaympäristön ja kilpailun parantaminen

Mission 1 komponentin 2 toimintalinjan 2 päätavoitteena on parantaa liiketoimintaympäristöä yrittäjyyden helpottamiseksi ja luoda kilpailulle edellytykset resurssien tehokkaamman kohdentamisen ja tuottavuuden kasvun edistämiseksi. Tärkein väline näiden tavoitteiden saavuttamiseksi on vuosittain hyväksyttävä vuotuinen kilpailulaki.

Tämän komponentin investoinneilla ja uudistuksilla edistetään Italialle vuonna 2019 osoitettujen tarpeellisen maakohtaisten suositusten noudattamista, jotta se "puuttuu kilpailunrajoituksiin [...] muun muassa uuden vuotuisen kilpailulain avulla" (maakohtainen suositus 3, 2019).

B.1. Kuvaus taloudellista tukea koskevista uudistuksista ja investoinneista, joita ei makseta takaisin

Toimintalinja 1 — Tuotantojärjestelmän digitalisointi, innovointi ja kilpailukyky

Investointi 1: Transizione 4.0

Toimenpiteen tavoitteena on tukea yritysten digitalisaatiota kannustamalla yksityisiä investointeja digitalisaatiota tukeviin omaisuuseriin ja toimiin. Italian elpymis- ja palautumissuunnitelmasta rahoitettava toimenpide on osa laajempaa Transizione 4.0-suunnitelmaa, johon sisältyy muita kansallisella tasolla rahoitettavia tukitoimenpiteitä yritysten digitalisaation edistämiseksi.

Toimenpide koostuu verohyvitysjärjestelmästä ja kattaa 1. tammikuuta 2021 ja 31. joulukuuta 2023 välisenä aikana esitettävissä veroilmoituksissa ilmoitettavat menot (30. marraskuuta 2024 sellaisten yritysten osalta, joiden verovuosi ei vastaa kalenterivuotta). Toimenpide sisältää myös verohyvityskoodien määritelmän, joka yksilöidään veroviraston päätöksellä, jotta edunsaajat voivat käyttää verohyvityksiä F24-maksumallin mukaisesti.

Tuettujen verohyvitysten on katettava seuraavat omaisuuserät ja toiminnot:

1. tuotantohyödykkeet, jotka koostuvat seuraavista: i) (teknisesti kehittyneet) aineelliset pääomahyödykkeet, kuten tuotantokoneet, joiden toimintaa valvotaan tietokonejärjestelmillä tai antureilla/kuivauksilla, koneet ja järjestelmät, joita käytetään tuotteiden tai prosessien valvonnassa, sekä vuorovaikutteiset järjestelmät; kaikille niille on tunnusomaista digitaaliset ominaisuudet, kuten automaattinen integrointi ja käyttöliittymä; ii) aineettomat pääomahyödykkeet, kuten 3D-mallinnus, tehdasteollisuuden sisäiset viestintäjärjestelmät sekä tekoälyn ja koneoppimisen ohjelmistot, järjestelmät, alustat ja sovellukset; iii) aineettomat vakiotuotantohyödykkeet, kuten liikkeenjohtoon liittyvät ohjelmistot. Tämä kattaa verohyvitykset, jotka esitetään veroilmoituksissa 1. tammikuuta 2021 ja 31. joulukuuta 2023 välisenä aikana (30. marraskuuta 2024 sellaisten yritysten osalta, joiden verovuosi ei vastaa kalenterivuotta).
2. Tutkimus-, kehittämis- ja innovointitoimet, joihin kuuluvat tutkimus ja kehittäminen, teknologinen innovointi, vihreä ja digitaalinen innovointi sekä suunnittelu. Tämä kattaa verohyvitykset, jotka esitetään veroilmoituksissa 1. tammikuuta 2022 ja 31. joulukuuta 2023 välisenä aikana (30. marraskuuta 2024 sellaisten yritysten osalta, joiden verovuosi ei vastaa kalenterivuotta).
3. koulutustoimet, joilla hankitaan tai vahvistetaan tietämystä asiaankuuluvista teknologioista, kuten massadatan ja datan analysoinnista, käyttöliittymästä, esineiden internetistä, liiketoimintaprosessien digitaalisesta integroinnista ja kyberturvallisuudesta. Tämä kattaa verohyvitykset, jotka esitetään veroilmoituksissa 1. tammikuuta 2022 ja 31. joulukuuta 2023 välisenä aikana (30. marraskuuta 2024 sellaisten yritysten osalta, joiden verovuosi ei vastaa kalenterivuotta).

Toimenpiteeseen kuuluu tiedekomitean perustaminen talous- ja valtiovarainministeriön, talouskehityksestä vastaavan ministeriön ja Italian keskuspankin asiantuntijoiden kanssa arvioimaan järjestelmän taloudellisia vaikutuksia.

Uudistus 1: Teollisoikeusjärjestelmän uudistaminen

Uudistuksen päätavoitteena on mukauttaa teollisoikeuksien järjestelmä nykyaikaisiin haasteisiin ja varmistaa, että innovointipotentiaali edistää tehokkaasti maan elpymistä ja selviytymiskykyä. Sillä pyritään erityisesti seuraaviin tavoitteisiin: teollisoikeuksien suojelujärjestelmän parantaminen;

teollisoikeuksien käytön ja levittämisen edistäminen erityisesti pk-yrityksissä; helpotetaan aineettoman omaisuuden saatavuutta ja jakamista varmistaen samalla kohtuullinen tuotto sijoituksille; teollisoikeuksien paremman kunnioittamisen takaaminen; ja Italian aseman vahvistaminen teollisoikeuksia käsittelevillä eurooppalaisilla ja kansainvälisillä foorumeilla.

Toimenpide koskee Italian teollisoikeuksia koskevan lain uudistamista, joka kattaa ainakin seuraavat alat: tarkastellaan uudelleen sääntelykehystä, jolla vahvistetaan teollisoikeuksien suojaa ja yksinkertaistetaan menettelyjä, ii) lisätään tukea yrityksille ja tutkimuslaitoksille, iii) parannetaan taitojen ja osaamisen kehittämistä, iv) helpotetaan tietämyksen siirtoa ja v) vahvistetaan innovatiivisten palvelujen edistämistä.

Investointi 6: Investoinnit teollisoikeuksien järjestelmään

Investoinnin tavoitteena on tukea teollisoikeuksien järjestelmää ja tukea sen uudistusta tämän komponentin uudistuksen 1 mukaisesti. Toimenpide sisältää taloudellisen tuen yritysten ja tutkimuslaitosten teollisoikeuksiin liittyville hankkeille, kuten patentteihin liittyville toimenpiteille (Brevetti+), konseptin toimivuuden osoittamista koskeville ohjelmille ja teknologiansiirtotoimistojen vahvistamiselle.

Sen varmistamiseksi, että toimenpide noudattaa teknistä ohjetta "Ei merkittävää haittaa" (2021/C58/01), tulevien hankepyyntöjen tehtävänmäärittäykseen sisältyviin tukikelpoisuusperusteisiin ei sisälly tutkimus- ja kehitystoimintaa, joka liittyy seuraavaan toimien luetteloon: i) fossiilisiin polttoaineisiin liittyvät toimet, mukaan lukien tuotantoketjun loppupään käyttö¹; ii) EU:n päästökauppajärjestelmän mukaiset toimet, joilla saavutetaan ennustetut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät alita asiaankuuluvia vertailuarvoja²; iii) jätteiden kaatopaikkoja, polttolaitoksia³ ja mekaanisia biologisia käsittelylaitoksia koskevat toimet⁴; ja iv) toiminnot, joissa jätteiden pitkän aikavälin loppukäsittely voi aiheuttaa haittaa ympäristölle. Tehtäväkuvauksessa on lisäksi edellytettävä, että voidaan valita ainoastaan toimia, jotka ovat asiaa koskevan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön mukaisia.

Toimintalinja 2 – Liiketoimintaympäristön ja kilpailun parantaminen

¹ Lukuun ottamatta tämän toimenpiteen mukaisia hankkeita, jotka koskevat sähkön ja/tai lämmön tuotantoa sekä niihin liittyvää maakaasua käyttävää siirto- ja jakeluinfrastruktuuria ja jotka täyttävät "Ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) liitteessä III esitetyt ehdot.

² Jos tuetulla toiminnalla saavutetaan ennustetut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät ole merkittävästi alhaisempia kuin asianomaiset vertailuarvot, olisi annettava selvitys syistä, joiden vuoksi tämä ei ole mahdollista. Vertailuarvot, jotka on vahvistettu maksutta jaettavia päästöoikeuksia varten päästökauppajärjestelmän soveltamisalaan kuuluvilla toiminnoilla komission täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2021/447 mukaisesti.

³ Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin laitoksissa, jotka on tarkoitettu yksinomaan kierrätettäväksi kelpaamattoman vaarallisen jätteen käsittelyyn, eikä olemassa olevissa laitoksissa, joissa tämän toimenpiteen mukaisilla toimilla pyritään energiatehokkuuden parantamiseen, pakokaasujen talteenottoon varastointia tai käyttöä varten tai materiaalien talteenottoon polttotuhkasta, edellyttäen, että tällaiset tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät johda laitoksen jätteenkäsittelykapasiteetin kasvuun tai laitosten elinkaaren pidentämiseen; joista on toimitettu näyttöä laitosten tasolla.

⁴ Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin olemassa olevissa mekaanisissa biologisissa käsittelylaitoksissa, jos tämän toimenpiteen mukaisten toimien tarkoituksena on parantaa energiatehokkuutta tai jälkiasentaa erotetun jätteen kierrätystoimiin biojätteen kompostointia ja biojätteen anaerobista mädättämistä varten edellyttäen, että tällaiset tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät johda laitosten jätteenkäsittelykapasiteetin lisääntymiseen tai laitosten käyttöiän pidentämiseen; joista on toimitettu näyttöä laitosten tasolla.

Uudistus 2: Vuotuiset kilpailulait 2021, 2022, 2023 ja 2024

Kilpailulaki annetaan vuosittain, ja sillä lisätään kilpailumenettelyjä julkisia palveluhankintoja koskevien sopimusten tekemiseksi paikallisille julkisille palveluille (erityisesti jäte- ja joukkoliikenteessä), vältetään satamien, valtateiden, latausasemien ja vesivoimaloiden käyttöoikeussopimusten perusteeton pidentäminen vakiintuneille toimijoille monilla aloilla, säädetään julkisia palveluhankintoja koskevien sopimusten asianmukaisesta sääntelystä, tarkistetaan yhteenlaskemista koskevia sääntöjä ja sovelletaan yleistä suhteellisuusperiaatetta julkisia palveluhankintoja koskevien sopimusten kestoon ja asianmukaiseen korvaamiseen. Kilpailulaki lisää myös alueiden kannustimia tehdä julkisia palveluhankintoja koskevia sopimuksia alueellisista rautatieliikennepalveluista. Sääntely- ja valvontatehtävät ja sopimusten hallinnointi on myös erotettava selkeästi toisistaan.

Alakohtaisten toimenpiteiden osalta vuotuisen kilpailulainsäädännön on sisällettävä energia- (sähkö-, kaasu- ja vesihuolto), jätehuolto ja liikenne (satamat, rautatiet ja valtavyylät) koskevia toimenpiteitä, joilla täydennetään missioiden 2 ja 3 mukaisia investointeja ja uudistuksia. Rinnakkaistoimenpiteet, joilla varmistetaan kilpailun toteutuminen sähkön vähittäismarkkinoilla, tulevat voimaan viimeistään 31. joulukuuta 2022. Vuotuisessa kilpailulaissa 2022 hyväksytään erityisesti sähköverkon kehittämissuunnitelma ja edistetään toisen sukupolven älykkäiden sähkömittareiden käyttöönottoa, ja niiden on saavutettava 33 miljoonaa yksikköä kaikkialla Italiassa 31. joulukuuta 2025 mennessä.

Lisäksi laeilla on parannettava liiketoimintaympäristöä ainakin seuraavin keinoin: yrityskeskittymien valvontaa koskevien sääntöjen yhdenmukaistaminen EU:n lainsäädännön kanssa, ii) markkinavalvontaviranomaisten konsolidointi, digitalisointi ja ammattimaistaminen ja iii) työntekijöitä koskevien tietojen antamiseen tarvittavan akkreditoinnin keston lyhentäminen seitsemästä päivästä neljään päivään yrityksen perustamiseen kuluvan ajan lyhentämiseksi.

B.2. Rahoitustuen, jota ei makseta takaisin, seurantaa ja täytäntöönpanoa koskevat välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu

Numero	Toimenpide	Välitavoite/ tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
M1C2-1	Investointi 1: Transizione 4.0	Välitavoite	Transizione 4.0 - verohyvitysten asettamista mahdollisten edunsaajien saataville koskevien säästöjen voimaantulo ja tiedekomitean perustaminen	Lain säännös, josta ilmenee verohyvitykset mahdollistavan talousarvio- lain voimaantulo, ja asiaa koskevissa täytäntöönpan- osäädöksissä oleva säännös, jossa ilmoitetaan verohyvitysten voimaantulo	–	–	–	Q4	2021	Säädöksissä säädetään, että Transizione 4.0 - verohyvitykset ovat mahdollisten edunsaajien saatavilla. Nämä ovat verohyvityksiä i) 4.0 (eli teknisesti edistyneille) aineellisille pääomahyödykkeille, ii) 4,0 aineettomille pääomahyödykkeille, iii) tavanomaisille aineettomille pääomahyödykkeille, iv) tutkimus-, kehitys- ja innovointitoiminnoille ja v) koulutustoimille. Verohyvityskoodit määritellään veroviraston päätöksellä, jotta edunsaajat voivat käyttää verohyvityksiä F24- maksumallin mukaisesti. Perustetaan tieteellinen komitea, johon kuuluu talous- ja valtiovarainministeriön, talouskehityksestä

Numero	Toimenpite	Välitavoite/ tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										vastaavan ministeriön ja Italian keskuspankin asiantuntijoita, antamalla ministeriön asetus, jolla arvioidaan Transizione 4.0 -verohyvitysten taloudellisia vaikutuksia.
M1C2-2	Investointi 1: Transizione 4.0	Tavoite	Transizione 4.0 - verohyvitykset yrityksille vuosina 2021-2022 esitettyjen veroilmoitusten perusteella	–	Määrä	0	69 900	Q2	2024	Yrityksille on myönnetty vähintään 69 900 Transizione 4.0 -verohyvitystä, jotka liittyvät seuraaviin: aineelliset pääomahyödykkeet, aineettomat pääomahyödykkeet, tavanomaiset aineettomat pääomahyödykkeet, tutkimus-, kehitys- ja innovointitoiminta tai koulutustoiminta 1. tammikuuta 2021 ja 31. joulukuuta 2022 välisenä aikana palautettujen veroilmoitusten perusteella. Erityisesti on odotettavissa, että - yrityksille on myönnetty

Numero	Toimenpide	Välitavoite/ tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										vähintään 17 700 verohyvitystä aineellisesta tuotantohyödykkeestä 1. tammikuuta 2021 ja 31. joulukuuta 2022 välisenä aikana tehtyjen veroilmoitusten perusteella; - yrityksille on myönnetty vähintään 27 300 verohyvitystä aineettomista investointihyödykkeistä 1. tammikuuta 2021 ja 31. joulukuuta 2022 välisenä aikana esitettyjen veroilmoitusten perusteella; - yrityksille on myönnetty vähintään 13 600 verohyvitystä tavanomaisista aineettomista investointihyödykkeistä 1. tammikuuta 2021 ja 31. joulukuuta 2022 välisenä aikana esitettyjen veroilmoitusten

Numero	Toimenpide	Välitavoite/ tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										perusteella; - yrityksille on myönnetty vähintään 10 300 verohyvitystä tutkimus-, kehitys- ja innovointitoimintaan 1. tammikuuta ja 31. joulukuuta 2022 välisenä aikana esitettyjen veroilmoitusten perusteella; - yrityksille on myönnetty koulutustoimintaan vähintään 1 000 verohyvitystä 1. tammikuuta ja 31. joulukuuta 2022 välisenä aikana tehtyjen veroilmoitusten perusteella. Niiden yritysten osalta, joiden verovuosi ei vastaa kalenterivuotta, kaikkia edellä lueteltuja verohyvityksiä koskevien veroilmoitusten esittämisen määräajan päättymistä pidennetään

Numero	Toimenpite	Välitavoite/ tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										31. päivästä joulukuuta 2022 30. päivään marraskuuta 2023.
M1C2-3	Investointi 1: Transizione 4.0	Tavoite	Transizione 4.0 - verohyvitykset yrityksille vuosina 2021–2023 esitettyjen veroilmoitusten perusteella	–	Määrä	69 900	111 700	Q2	2025	Yrityksille on myönnetty vähintään 111 700 Transizione 4.0 -verohyvitystä, jotka liittyvät seuraaviin: 4.0 aineelliset pääomahyödykkeet, 4.0 aineettomat pääomahyödykkeet, tavanomaiset aineettomat pääomahyödykkeet, tutkimus-, kehitys- ja innovointitoiminta tai koulutustoiminta 1. tammikuuta 2021 ja 31. joulukuuta 2023 välisenä aikana esitettyjen veroilmoitusten perusteella. Erityisesti on odotettavissa, että yrityksille on myönnetty vähintään 26 900 verohyvitystä aineellisesta tuotantohyödykkeestä 1.

Numero	Toimenpite	Välitavoite/ tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusajataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										tammikuuta 2021 ja 31. joulukuuta 2023 välisenä aikana tehtyjen veroilmotusten perusteella; - yrityksille on myönnetty vähintään 41 500 verohyvitystä aineettomista investointihyödykkeistä 1. tammikuuta 2021 ja 31. joulukuuta 2023 välisenä aikana esitettyjen veroilmotusten perusteella; - yrityksille on myönnetty vähintään 20 700 verohyvitystä tavanomaisista aineettomista investointihyödykkeistä 1. tammikuuta 2021 ja 31. joulukuuta 2023 välisenä aikana esitettyjen veroilmotusten perusteella; - yrityksille on myönnetty vähintään 20 600

Numero	Toimenpide	Välitavoite/ tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										verohyvitystä tutkimus-, kehitys- ja innovointitoimintaan 1. tammikuuta 2022 ja 31. joulukuuta 2023 välisenä aikana esitettyjen veroilmoitusten perusteella; - yrityksille on myönnetty koulutustoimintaan vähintään 2 000 verohyvitystä 1. tammikuuta 2022 ja 31. joulukuuta 2023 välisenä aikana tehtyjen veroilmoitusten perusteella. Niiden yritysten osalta, joiden verovuosi ei vastaa kalenterivuotta, kaikkia edellä lueteltuja verohyvityksiä koskevien veroilmoitusten esittämisen määräajan päättymistä pidennetään 31. päivästä joulukuuta 2023 30. päivään marraskuuta 2024.

Numero	Toimenpite	Välitavoite/ tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										Perustaso viittaa niiden yritysten lukumäärään, jotka ovat käyttäneet Transizione 4.0 -verohyvityksiä, jotka perustuvat 1. tammikuuta 2021 ja 31. joulukuuta 2022 välisenä aikana esitettyihin veroilmoituksiin aineellisista pääomahyödykkeistä, aineettomista pääomahyödykkeistä ja aineettomista vakiohyödykkeistä sekä 1. tammikuuta ja 31. joulukuuta 2022 välisenä aikana esitettyihin tutkimus-, kehitys- ja innovointitoimintaa ja koulutusta koskeviin veroilmoituksiin. Niiden yritysten osalta, joiden verovuosi ei vastaa kalenterivuotta, myös 30-päivään marraskuuta 2023 mennessä esitetyt

Numero	Toimenpide	Välitavoite/ tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										veroilmoitukset on sisällytettävä kaikkien edellä lueteltujen verohyvitysten perustasaan.
M1C2-4	Uudistus 1: Teollisoikeusjärjestelmän uudistaminen	Välitavoite	Italian teollisoikeuksia koskevan lain ja sen täytäntöönpanosäädösten uudistamiseksi annetun asetuksen voimaantulo	Lain säännös, josta käy ilmi uuden teollisoikeuksia koskevan lain voimaantulo, ja siihen liittyvissä täytäntöönpano- sääädöksissä oleva säännös, josta käy ilmi niiden voimaantulo	–	–	–	Q3	2023	Uudella asetuksella muutetaan teollisoikeuksia koskevaa Italian lakia (10 päivänä helmikuuta 2005 annettu asetus nro 30), ja se kattaa vähintään seuraavat alat: i) tarkistetaan sääntelykehystä, jolla vahvistetaan teollisoikeuksien suojaa ja yksinkertaistetaan menettelyjä, ii) lisätään tukea yrityksille ja tutkimuslaitoksille, iii) parannetaan taitojen ja osaamisen kehittämistä, iv) helpotetaan tietämyksen siirtoa ja v) vahvistetaan innovatiivisten palvelujen edistämistä.

Numero	Toimenpide	Välitavoite/ tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
M1C2-5	Investointi 6: Investoinnit teollisoikeuksien järjestelmään	Tavoite	Hankkeet, joita tuetaan teollis- ja tekijänoikeuksiin liittyvillä rahoitusmahdollisuuksilla	–	Määrä	0	254	Q4	2025	Vähintään 254 muuta hanketta, joita tuetaan yritysten ja tutkimuslaitosten teolliseen omaisuuteen liittyvillä rahoitusmahdollisuuksilla, kuten patenttiin liittyvillä toimenpiteillä (Brevetti+), konseptin toimivuuden osoittamishajelmilla ja teknologiansiirtotoimistoilla (TTO), noudattaen teknisiä ohjeita "ei merkittävää haittaa" (2021/C58/01) käyttämällä poissulkemisuetteloa ja vaatimusta asiaankuuluvan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamisesta .
M1C2-6	Uudistus 2: Vuotuiset kilpailulait	Välitavoite	Vuoden 2021 kilpailulain voimaantulo	Säännös, josta käy ilmi vuoden 2021	–	–	–	Q4	2022	Vuotuisen kilpailulakiin on sisällyttävä ainakin seuraavat keskeiset

Numero	Toimenpite	Välitavoite/ tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
				vuotuisen kilpailulain voimaantulo.						osatekijät, joiden täytäntöönpanotoimenpiteet ja sekundaarilainsäädäntö (tarvittaessa) hyväksytään ja tulevat voimaan viimeistään 31. joulukuuta 2022. Se koskee seuraavia: - Kilpailusääntöjen soveltamisen valvonta: - Paikalliset julkiset palvelut - Energia - Liikenne - Jätehuolto - Yrityksen perustaminen - Markkinavalvonta Kilpailusääntöjen soveltamisen valvonta: i. Poistaa yrityskeskittymien valvontaa koskevat

Numero	Toimenpite	Välitavoite/ tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										lisäesteet jatkamalla Italian yrityskeskittymien valvontaa koskevien sääntöjen yhdenmukaistamista EU:n lainsäädännön kanssa. Paikalliset julkiset palvelut: ii. Vahvistaa ja hyödyntää laajemmin periaatetta, jonka mukaan julkisia palveluhankintoja koskevista sopimuksista on järjestettävä kilpailua erityisesti jätehuollon ja julkisen paikallisliikenteen alalla. iii. Rajoittaa sopimusten tekemistä suoraan velvoittamalla paikallisviranomaiset perustelemaan poikkeamisen julkisia

Numero	Toimenpite	Välitavoite/ tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										palveluhankintoja koskevien sopimusten tarjouskilpailusta (julkisia hankintoja koskevan koodeksin 192 §). iv. Säädetään julkisia palveluhankintoja koskevien sopimusten asianmukaisesta sääntelystä panemalla täytäntöön lain 124/2015 19 § yhtenä säädöksenä paikallisista julkisista palveluista erityisesti jätehuollon alalla. v. Säännöillä ja yhteenliittämekanismeilla kannustetaan kuntaliittoja vähentämään yksiköiden ja hankintaviranomaisten määrää yhdistämällä ne optimaalisiin alueellisiin yhteenliittymiin ("ambiti territoriali ottimali") sekä vähintään 350 000

Numero	Toimenpite	Välitavoite/ tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										asukkaan paikallisten ja alueellisten julkisten liikennepalvelujen ("bacini e livelli adeguati di servizi di trasporto pubblico locale e regionale") alueisiin ja riittäviin tasoihin. Laissa paikallisista julkisista palveluista, jolla pannaan täytäntöön lain 124/2015 19 §, vähintään - määritellään julkiset palvelut EU:n lainsäädännön kriteerien perusteella; - vahvistetaan paikallisten julkisten palvelujen tarjoamisen, sääntelyn ja hallinnoinnin yleiset periaatteet; - vahvistetaan yleinen

Numero	Toimenpide	Välitavoite/ tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										suhteellisuusperiaate julkisia palveluhankintoja koskevien sopimusten keston osalta; - erotetaan selkeästi toisistaan sääntely- ja valvontatehtävät sekä julkisia palveluhankintoja koskevien sopimusten hallinnointi; - varmistetaan, että paikallisviranomaiset perustelevat osallistumisensa osallistuneiden yritysten osakkeiden kasvattamisen talon sisällä myönnettävillä palkinnoilla; - tarjotaan asianmukainen korvaus julkisia palveluhankintoja koskevista sopimuksista riippumattomien sääntelyviranomaisten

Numero	Toimenpide	Välitavoite/ tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										valvoman kustannuslaskennan perusteella (esim. ARERA energia-alalla tai ART liikenteen alalla); - rajoitetaan talon sisäisten hankintasopimusten keskimääräistä kestoja ja lyhennetään ja yhdenmukaistetaan tarjouskilpailun kohteena olevien hankintayksiköiden vakiokestoja edellyttäen, että kestoilla varmistetaan sopimusten taloudellinen ja rahoituksellinen tasapaino, myös liikenneviraston vahvistamien perusteiden mukaisesti. Energia:

Numero	Toimenpite	Välitavoite/ tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										vi. Tehdään käyttöoikeussopimusten kilpailuttaminen pakolliseksi vesivoiman alalla ja määritellään vesivoimalupien sääntelykehys. vii. Tehdään käyttöoikeussopimusten kilpailuttaminen pakolliseksi kaasunjakeudessa. viii. Laaditaan avoimet ja syrjimättömät vaatimukset julkisten tilojen osoittamiselle sähkölatausta varten tai latauspisteiden/asemien operaattoreille. ix. Poistetaan sähköajoneuvojen latausta koskevat säännellyt sähköntoimitustariffit.

Numero	Toimenpide	Välitavoite/ tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										Vesivoimalupia koskevissa kilpailupuitteissa vähintään - Vaaditaan, että tärkeitä vesivoimaloita säännellään keskustasolla yleisin ja yhdenmukaisin perustein. - Vaaditaan alueita määrittelemään taloudelliset kriteerit, joihin käyttöoikeussopimusten kesto perustuu. - Poistetaan asteittain mahdollisuus jatkaa sopimuksia (kuten Italian perustuslakituomioistuin on jo todennut). - Edellytetään, että

Numero	Toimenpide	Välitavoite/ tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										alueet yhdenmukaistavat tarjouskilpailun myöntämisperusteita koskevat kriteerit (ennakoitavissa olevan liiketoimintaympäristön luomiseksi). Liikenne: x. Laaditaan selkeät, syrjimättömät ja avoimet perusteet satamatoimilupien myöntämiselle. xi. Poistetaan satamien käyttöoikeusurakoitsijoiden esteet satamien toimilupatoimintojen yhdistämiseltä useissa suurissa ja keskisuurissa satamissa. xii. Poistetaan esteet,

Numero	Toimenpide	Välitavoite/ tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										jotka estävät toimiluvanhaltijoita tarjoamasta joitakin satamapalveluja itse ja käyttämästä omia laitteitaan, sanotun kuitenkaan rajoittamatta työntekijöiden turvallisuutta, edellyttäen, että työntekijöiden turvallisuuden varmistamiseksi tarvittavat edellytykset ovat tarpeen ja oikeassa suhteessa tavoitteeseen varmistaa turvallisuus satama-alueilla. xiii. Yksinkertaistetaan satamien lupasuunnitelmien tarkistusmenettelyjen tarkistamista. xiv. Pannaan täytäntöön asetuksen 50/2017 27 artiklan 2

Numero	Toimenpite	Välitavoite/ tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										kohdan d alakohta, jossa kannustetaan alueita kilpailuttamaan alueellisia rautatiesopimuksiaan. Jätteet: xv. Yksinkertaistetaan jätteenkäsittelylaitosten lupamenettelyjä. Yrityksen perustaminen: xvi. Lyhennetään aikaa, joka kuluu työntekijöitä koskevien tietojen antamiseen, seitsemästä neljään päivään yrityksen perustamiseen varattujen päivien määrän lyhentämiseksi.

Numero	Toimenpite	Välitavoite/ tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										Markkinavalvonta: xvii. Kansallisten markkinavalvontaviranomaisten konsolidointi enintään kymmeneen Italian tärkeimmillä alueilla sijaitsevaan virastoon, joista kukin kattaa kaikki tuoteryhmät, ja raportointi asetuksen (EU) 2019/1020 (tavarapaketti) mukaisesti perustetulle yhteyshenkilölle. xviii. Vaaditaan kansallisia markkinavalvontaviranomaisia tekemään digitaalisia tuotetarkastuksia ja tiedonkeruuta, soveltamaan tekoälyä vaarallisten ja laittomien tuotteiden jäljittämiseen ja tunnistamaan suuntauksia

Numero	Toimenpite	Välitavoite/ tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										ja riskit sisämarkkinoilla. xix. Edellytetään, että kansalliset markkinavalvontaviranomaiset sisällyttävät koulutuksen ja tieto- ja viestintäjärjestelmän käytön yleiseurooppalaiseen markkinavalvontaan. xx. Perustetaan uusia akkreditoituja laboratorioita tuotetestausta varten kaikille tuoteryhmille. Näiden laboratorioiden on testattava sähköistä kaupankäyntiä, tehtävä fyysisiä laboratoriotestejä ja toteutettava yhteisiä toimia (tulli- ja markkinavalvontaviranomaiset; kaksi tai useampia kansallisia markkinavalvontaviranomaisia, kansallisia ja EU:n

Numero	Toimenpite	Välitavoite/ tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										markkinavalvontaviranomaisia).
M1C2-7	Uudistus 2: Vuotuiset kilpailulait	Välitavoite	Kaikkien energiaan liittyvien täytäntöönpanotoimenpiteiden ja johdetun oikeuden voimaantulo (tarvittaessa)	Kaikkien energiaan liittyvien täytäntöönpanotoimenpiteiden ja johdetun oikeuden voimaantulo (tarvittaessa)	–	–	–	Q4	2022	Kaikki energiaan liittyvät täytäntöönpanotoimenpiteet ja sekundaarilainsäädäntö tulevat voimaan (tarvittaessa), jotta i. Poistetaan asteittain mikroyritysten ja kotitalouksien säännellyt hinnat 1 päivästä tammikuuta 2023 alkaen. ii. Toteutetaan rinnakkaistoimenpiteitä, joilla tuetaan kilpailun aloittamista sähkön vähittäismarkkinoilla. Liitännäistoimenpiteissä, joilla varmistetaan kilpailun omaksuminen

Numero	Toimenpide	Välitavoite/ tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										sähkön vähittäismarkkinoilla, vähintään - Huutokaupataan asiakaskuntaa tasapuolisten toimintaedellytysten luomiseksi uusille tulokkaille. - Vahvistetaan enimmäismäärän kunkin toimittajan käytettävissä olevaksi enimmäismarkkinaosuudeksi; - Annetaan italialaisille kuluttajille mahdollisuus pyytää energiantoimittajaansa ilmoittamaan laskutustietonsa kolmansille palveluntarjoajille; - Lisätään sähkölaskun

Numero	Toimenpide	Välitavoite/ tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										avoimuutta antamalla kuluttajille mahdollisuus käyttää "spesi per oneri di sistema" -ohjelman alakomponentteja; - Poistetaan toimittajia koskeva vaatimus peria maksuja, jotka eivät liity energia-alaan.
M1C2-8	Uudistus 2: Vuotuiset kilpailulait	Välitavoite	Kaikkien täytäntöönpanotoimenpiteiden voimaantulo (tarvittaessa myös sekundaarilainsäädäntö) vuoden 2021 vuotuisen kilpailulakiin perustuvien toimenpiteiden tehokasta täytäntöönpanoa ja soveltamista varten	Kaiken johdetun oikeuden voimaantulo, mukaan lukien kaikki vuoden 2021 vuotuisen kilpailulakiin perustuvia toimenpiteitä koskevat tarvittavat asetukset	—	—	—	Q4	2022	Kaikkien täytäntöönpanotoimenpiteiden voimaantulo (tarvittaessa myös sekundaarilainsäädäntö) vuoden 2021 vuotuisen kilpailulakiin perustuvien toimenpiteiden tehokasta täytäntöönpanoa ja soveltamista varten.
M1C2-9	Uudistus 2:	Välitavoite	Vuoden 2022	Säännös,	—	—	—	Q4	2023	Hyväksytään vuoden 2022

Numero	Toimenpite	Välitavoite/ tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
	Vuotuiset kilpailulait		kilpailulain voimaantulo	josta käy ilmi vuoden 2022 vuotuisen kilpailulain voimaantulo.						vuotuinen kilpailulaki. Vuotuisen kilpailulakiin on sisällyttävä vähintään seuraavat keskeiset osatekijät, joita koskevat täytäntöönpanotoimenpiteet ja sekundaarilainsäädäntö (tarvittaessa) hyväksytään ja tulevat voimaan viimeistään 31. joulukuuta 2024. Siinä i. hyväksytään sähköverkon kehittämissuunnitelma; ii. edistetään toisen sukupolven älykkäiden sähkömittareiden käyttöönottoa.
M1C2-10	Uudistus 2: Vuotuiset kilpailulait	Välitavoite	Kaikkien täytäntöönpanotoimenpiteiden	Kaiken johdetun oikeuden	–	–	–	Q4	2023	Kaiken sekundaarilainsäädännön voimaantulo (tarvittaessa),

Numero	Toimenpide	Välitavoite/ tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
			voimaantulo (tarvittaessa myös sekundarilainsäädäntö) vuoden 2022 vuotuisen kilpailulakiin perustuvien toimenpiteiden tehokasta täytäntöönpanoa ja soveltamista varten	voimaantulo, mukaan lukien kaikki vuoden 2022 vuotuisen kilpailulakiin perustuvia toimenpiteitä koskevat tarvittavat asetukset						mukaan lukien kaikki asetukset, jotka ovat tarpeen kaikkien edellä mainittujen vuoden 2022 kilpailulakiin perustuvien toimenpiteiden tehokasta täytäntöönpanoa ja soveltamista varten.
M1C2-11	Uudistus 2: Vuotuiset kilpailulait	Välitavoite	Vuoden 2023 kilpailulain voimaantulo	Säännös, josta käy ilmi vuoden 2023 vuotuisen kilpailulain voimaantulo.	–	–	–	Q4	2024	Hyväksytään vuoden 2023 vuotuinen kilpailulaki. Vuotuisen kilpailulainsäädäntöön on sisällyttävä vähintään seuraavat keskeiset osatekijät, joiden täytäntöönpanotoimenpiteet ja sekundarilainsäädäntö (tarvittaessa) hyväksytään ja tulevat voimaan viimeistään 31 päivänä joulukuuta 2024.

Numero	Toimenpite	Välitavoite/ tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										Siihen on sisällyttävä ainakin seuraavat toimenpiteet liikenteen/moottoriteiden alalla: - tehdään käyttöoikeussopimusten kilpailuttaminen pakolliseksi teillä ja määritellään tielupien sääntelykehys, sanotun kuitenkaan rajoittamatta talonsisäistä sääntelyä EU:n lainsäädännössä asetetuissa rajoissa; - vaaditaan, että liikenteen sääntelyviranomainen laskee hintakaton, joka perustuu koko talouden alan aiempien kustannusten vertailevaan analyysiin selkeiden, yhdenmukaisten ja avoimien kriteerien

Numero	Toimenpite	Välitavoite/ tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										mukaisesti; - vaaditaan, että maantietoimilupien paketteja kilpailutetaan; - vaaditaan yksityiskohtaista kuvausta käyttöoikeussopimuksen kohteesta; - vahvistetaan infrastruktuuriministeriön suorittamaa maanteiden rakennustöiden valvontaa; - estetään käyttöoikeussopimusten automaattinen uusiminen ja varmistetaan sisäisten toimeksiantojen noudattaminen (*) - säännellään sopimuksen purkamista koskevia ehtoja; - vähennetään sopimuksen

Numero	Toimenpide	Välitavoite/ tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										purkamista koskevia ehtoja; - vähennetään kohtuullisessa ajassa (enintään viiden vuoden kuluessa) talosopimusten osuutta 40 prosentista 20 prosenttiin, sanotun kuitenkin rajoittamatta ammatillista tasoa. * in house - toimeksiantojen osalta laissa - vaaditaan sisäisen toimeksiannon laillisuuden pakollinen ennakkotarkastus ja kielletään tarjouskilpailumenettelyn käynnistäminen tai sisäiset toimeksiannot ilman tätä tarkastusta;

Numero	Toimenpide	Välitavoite/ tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										- annetaan liikenteen sääntelyviranomaiselle riittävät välineet ja valtuudet suorittaa nämä tarkastukset sekä kansallisen korruptiontorjuntaviranomaisen (ANAC) (oikeudellinen) tuki; - sisällytetään sähköisten latauspisteiden vähimmäismäärän asentaminen uusien valteita koskevien käyttöoikeussopimusten myöntämisperusteiksi. Mitä tulee sopimuksen purkamiseen yleisen edun vuoksi, laissa on säädettävä vähintään riittävästä korvauksesta, jonka avulla käyttöoikeussopimuksen saaja voi saada takaisin

Numero	Toimenpite	Välitavoite/ tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
										investoinnit, joita ei ole kokonaan kuoletettu. Mitä tulee sopimuksen irtisanomiseen vakavan rikkomisen vuoksi, laissa on säädettävä asianmukaisesta tasapainosta toimiluvan haltijalle vaaditun vahingonkorvauksen ja vielä saamatta jääneiden investointien kohtuullisen korvauksen välillä. Vakavat rikkomiset on yksilöitävä laissa nimenomaisesti.
M1C2-12	Uudistus 2: Vuotuiset kilpailulait	Välitavoite	Kaikkien täytäntöönpanotoimenpiteiden voimaantulo (tarvittaessa myös sekundaarilainsäädäntö) vuoden 2023 vuotuisen kilpailulakiin perustuvien toimenpiteiden	Kaiken johdetun oikeuden voimaantulo, mukaan lukien kaikki vuoden 2023 vuotuisen kilpailulakiin perustuvia toimenpiteitä	–	–	–	Q4	2024	Kaiken sekundaarilainsäädännön voimaantulo (tarvittaessa), mukaan lukien kaikki asetukset, jotka ovat tarpeen kaikkien vuoden 2023 vuotuisen kilpailulakiin perustuvien toimenpiteiden tehokasta täytäntöönpanoa ja

Numero	Toimenpide	Välitavoite/ tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
			tehokasta täytäntöönpanoa ja soveltamista varten	koskevat tarvittavat asetukset						soveltamista varten.
M1C2-13	Uudistus 2: Vuotuiset kilpailulait	Välitavoite	Vuoden 2024 kilpailulain voimaantulo	Säännös, josta käy ilmi vuoden 2024 vuotuisen kilpailulain voimaantulo.	–	–	–	Q4	2025	Hyväksytään vuoden 2024 vuotuinen kilpailulaki. Lakiehdotus on toimitettava parlamentille kesäkuuhun 2024 mennessä. Istuntosalien on hyväksyttävä se vuoden 2024 loppuun mennessä. Johdettu oikeus (tarvittaessa) viimeistään 4Q2025.
M1C2-14	Uudistus 2: Vuotuiset kilpailulait	Tavoite	Miljoonia 2G-älymittareita otettu käyttöön.	–	Määrä	20	33	Q4	2025	Vähintään 33 miljoonaa 2G-älymittaria otettu käyttöön.

B.3. Kuvaus lainaa koskevista uudistuksista ja investoinneista

Investointi 2: Mikroelektroniikan innovointi ja teknologia

Investoinnin tavoitteena on tukea mikroelektroniikan strategisen arvoketjun kehittämistä investoimalla piikarbidisubstraatteihin, joita tarvitaan suorituskykyisten voimalaitteiden valmistukseen. Investointi on toteutettava voimassa olevien valtiontukisääntöjen mukaisesti, ja sillä odotetaan olevan myönteisiä vaikutuksia työllisyyteen.

Investointi 3: Nopeat internetyhteydet (ultralaajakaista ja 5G)

Investoinnin tavoitteena on saattaa kansalliset ultranopeat ja 5G-verkot valmiiksi koko maan alueella. Näiden investointien odotetaan edistävän merkittävästi digitaalisen siirtymän tavoitteita ja kaventavan digitaalista kuilua Italiassa.

Investointiin sisältyy käyttöoikeussopimusten tekeminen ja viisi nopeampaa liityntähanketta:

1. "Italia a 1 Giga", joka tarjoaa 1 gigabittiä/s download-latauksessa ja 200 Mbit/s upliad-latauksessa harmaalla ja mustalla seuraavan sukupolven liityntäalueella markkinoiden toimintaputealueilla. Nämä alueet määritellään kartoituksen valmistumisen jälkeen;
2. "Italia 5G", joka tarjoaa 5G-yhteyksiä markkinahäiriöalueilla eli alueilla, joilla matkaviestinverkkoja ei ole otettu käyttöön; tai vain 3G-verkkoja on saatavilla, eikä lähitulevaisuudessa ole suunnitteilla 4G- ja/tai 5G-matkaviestintäverkkoja; tai markkinoilla on osoitettu toimintapute;
3. "Liitetyt koulut", joiden on tarjottava koulurakennuksiin laajakaistayhteys 1 gigabitti/s;
4. "Liitetyt terveydenhuoltolaitokset", joiden on tarjottava julkisiin terveydenhuoltolaitoksiin laajakaistayhteys 1 gigabitti/s;
5. "Liitetyt pienet saaret", joiden on tarjottava ultralaajakaistayhteydet tietyille pienille saarille, joilla ei ole kuituyhteyksiä mantereelle.

Investointi 4: Satelliittiteknologia ja avaruustalous

Investoinnin tavoitteena on kehittää satelliittiyhteyksiä digitaalista ja vihreää siirtymää silmällä pitäen ja edistää avaruusalan kehitystä. Investoinnin tavoitteena on myös mahdollistaa eri talouden alojen turvallisen viestinnän ja seuraintainfrastruktuurin kaltaiset palvelut, ja tätä varten siihen sisältyy sekä tuotantoketjun alkupäässä (käynnistyspalvelut, satelliittien ja infrastruktuurien tuotanto ja käyttö) että tuotantoketjun loppupäässä (mahdollisten tuotteiden ja palvelujen tuottaminen).

Investointiin sisältyy tarjouskilpailujen tekeminen ja siihen kuuluu neljä hanketta:

1. Satcom, joka koostuu i) tuotantoketjun alkupään toiminnoista mukaan lukien kolmen komponentin, erityisesti pieniin satelliitteihin perustuvan esineiden internetin, määrittely, suunnittelu, kehittäminen ja valmistus, kvanttiviestintämissio, joka perustuu nykyiseen prototyyppien kehittämiseen, jotta voidaan kehittää teknologiaa myös optisia/fotonisia televiestintähankkeita varten, sekä olemassa olevien infrastruktuurien parantaminen; ii) tuotantoketjun loppupään toiminnot mukaan lukien satcom-palvelujen tarjontaan tarkoitettujen keskusten ja alustojen suunnittelu, kehittäminen ja toiminta.
2. Maanhavainnointi (EO), joka koostuu i) tuotantoketjun alkupään toiminnoista mukaan lukien eritelmät, suunnittelu, kaukokartoitusjärjestelmän kehittäminen (Synthetic Aperture Radar (SAR), hyperspektrininen) ja maa-, meri- ja ilmakehän seurantaan keskittyvien laukaisujen hankinta; ii) tuotantoketjun loppupään toiminnot mukaan lukien taloudenEO-

sovellusten ja -palvelujen yrityshautomon toteuttaminen Etelä-Italiassa ja kyberItalia -hankkeen toteuttaminen, johon sisältyy digitaalisen kopion luominen maasta.

3. Avaruustehdas, joka koostuu kahdesta alahankkeesta: (i) Space Factory 4.0: pienten satelliittien digitaalisten valmistus-, kokoonpano- ja testauslaitosten määrittely, suunnittelu ja rakentaminen sekä kyberfyysisen tuotantojärjestelmän ja satelliittien digitaalisen ystävyysoiminnan toteuttaminen, jonka tavoitteena on luoda kaksisuuntainen yhteys digitaalisen mallin ja sen fyysisen vastineen välille; (ii) Access to Space: tutkimus, kehittäminen ja prototyyppien kehittäminen vihreän teknologian toteuttamiseksi tulevan sukupolven frustereita ja kantoraketteja varten, mukaan lukien valikoitujen teknologioiden demonstrointi lennon aikana.
4. Kiertoradalla harjoitettava talous, joka koostuu kiertoradalla olevien yhteentoimivuusteknologioiden demonstraation käyttöönotosta kiertoradalla; Kansallisen avaruusvalvonnan ja -seurannan (SST) kapasiteetin lisääminen, mukaan lukien maassa sijaitsevien antureiden verkosto avaruusromun havainnointia ja jäljittämistä varten; avaruusliikenteen hallintatoimia tukevan tietopalvelun suunnitteluun, kehittämiseen, käyttöön ja käyttöön ottaminen avaruusliikenteen hallintaa tukevan tietopalvelun hankintaa ja hallinnointia varten.

Tarkoituksena on, että investoinnilla ei ole sotilaallisia tavoitteita tai merkitystä puolustuksen alalla.

Investointi 5: Teollisuuden toimitusketjua koskevat politiikat ja kansainvälistyminen

Investoinnin tavoitteena on vahvistaa teollisuuden toimitusketjuja erityisesti helpottamalla rahoituksen saantia ja edistää yritysten (erityisesti pk-yritysten) kilpailukykyä erityisesti tukemalla niiden kansainvälistymistä ja vahvistamalla niiden selviytymiskykyä covid-19-kriisin jälkeen.

Investointi koostuu kahdesta tukilinjasta:

1. SIMESTin hallinnoiman 394/81-rahaston jälleenrahoitus. Se koostuu sellaisen olemassa olevan rahaston uudelleenrahoituksesta, jota hallinnoi tällä hetkellä julkinen virasto SIMEST ja josta myönnetään rahoitustukea yrityksille, erityisesti pk-yrityksille, niiden kansainvälistymisen tukemiseksi erilaisilla välineillä, kuten ulkomaisille markkinoille pääsyä koskevilla ohjelmilla ja sähköisen kaupankäynnin kehittämisohjelmilla.
2. Toimitusketjujen kilpailukyky ja häiriönsietokyky. Se koostuu kehityssopimuksen välineen kautta annettavasta taloudellisesta tuesta hankkeille, jotka liittyvät keskeisiin strategisiin arvoketjuihin, kuten teollisuuden kehittämisohjelmiin, ympäristönsuojelun kehittämisohjelmiin, kestävään liikkuvuuteen ja matkailuun liittyviin toimiin.

Edellä mainitut toimet toteutetaan asetuksen (EU) 2021/241 tavoitteiden mukaisesti investointipolitiikan mukaisesti, mukaan lukien "ei merkittävää haittaa" -periaatteen soveltaminen, sellaisena kuin se täsmennetään teknisissä ohjeissa "Ei merkittävää haittaa" (2021/C58/01).

Sen varmistamiseksi, että toimenpide noudattaa teknistä ohjetta "ei merkittävää haittaa" (2021/C58/01), Italian ja rahoitusvälineestä vastaavan yhteisön tai rahoituksen välittäjän välisen oikeudellisen sopimuksen ja rahoitusvälineen myöhemmän sijoituspolitiikka

- i. edellyttää, että InvestEU-rahaston kestävyysarviointia koskevia komission teknisiä ohjeita sovelletaan; ja

- ii. sulkee pois seuraavan luettelon mukaiset toiminnot ja omaisuuserät: i) fossiilisiin polttoaineisiin liittyvät toiminnot ja varat, mukaan lukien loppupään käyttö⁵; ii) EU:n päästökauppajärjestelmään kuuluvat toiminnot ja varat, joilla saavutetaan ennustetut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät alita asiaankuuluvia vertailuarvoja⁶; iii) jätteiden kaatopaikkoja, polttolaitoksia⁷ ja mekaanisia biologisia käsittelylaitoksia⁸ koskevat toiminnot ja varat; ja iv) toiminnot ja omaisuus, joissa jätteiden pitkän aikavälin loppusijoitus voi aiheuttaa haittaa ympäristölle; ja
- iii. On vaadittava, että yhteisö tai rahoituksen välittäjä, jolle toteuttamistehtäviä on siirretty, varmentaa, että hankkeet ovat oikeudellisesti EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön mukaisia kaikkien toimien osalta, mukaan lukien ne, jotka on vapautettu kestävyysarvioinnista.

B.4. Lainan seurannan ja täytäntöönpanon välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu

⁵ Lukuun ottamatta tämän toimenpiteen mukaisia hankkeita, jotka koskevat sähkön ja/tai lämmön tuotantoa sekä niihin liittyvää maakaasua käyttävää siirto- ja jakeluinfrastruktuuria ja jotka täyttävät teknisten ohjeiden "Ei merkittävää haittaa" (2021/C58/01) liitteessä III esitetyt ehdot.

⁶ Jos tuetulla toiminnalla saavutetaan ennustetut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät ole merkittävästi alhaisempia kuin asianomaiset vertailuarvot, olisi annettava selvitys syistä, joiden vuoksi tämä ei ole mahdollista. Vertailuarvot, jotka on vahvistettu maksutta jaettavia päästöoikeuksia varten päästökauppajärjestelmän soveltamisalaan kuuluville toiminnoille komission täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2021/447 mukaisesti.

⁷ Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin laitoksissa, jotka on tarkoitettu yksinomaan kierrätettäväksi kelpaamattoman vaarallisen jätteen käsittelyyn, eikä olemassa olevissa laitoksissa, joissa tämän toimenpiteen mukaisilla toimilla pyritään lisäämään energiatehokkuutta, ottamaan talteen kaasuja varastointia tai käyttöä varten tai ottamaan talteen materiaalit polttotuhkasta, edellyttäen, että tällaiset tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät johda laitoksen jätteenkäsittelykapasiteetin kasvuun tai laitosten käyttöiän pidentämiseen; joista on toimitettu näyttöä laitosten tasolla.

⁸ Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin olemassa olevissa mekaanisissa biologisissa käsittelylaitoksissa, jos tämän toimenpiteen mukaisten toimien tarkoituksena on parantaa energiatehokkuutta tai jälkiasentaa erotetun jätteen kierrätystoimiin biojätteen kompostointia ja biojätteen anaerobista mädättämistä varten edellyttäen, että tällaiset tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät johda laitosten jätteenkäsittelykapasiteetin lisääntymiseen tai laitosten käyttöiän pidentämiseen; joista on toimitettu näyttöä laitosten tasolla.

Numero	Toimenpide	Välitavoite/tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
M1C2-15	Investointi 2: Mikroelektroniikan innovointi ja teknologia	Tavoite	Piikarbidisubstraattien tuotantokapasiteetti	–	Määrä	0	374 400	Q2	2026	Vähintään 374 400 piikarbidisubstraatin lisätuotantokapasiteetti vuodessa. Tavoitteen tyydyttävä saavuttaminen riippuu myös siitä, että lisäkapasiteettiin liittyy vähintään 700 lisätyöntekijää.
M1C2-16	Investointi 3: Nopeat internetyhteydet (ultralaaaja kaista ja 5G)	Välitavoite	Kaikkien julkisia hankintoja koskevien sopimusten tekeminen nopeiden yhteyksien luomiseksi	Ilmoitus kaikkien julkisia hankintoja koskevien sopimusten tekemisestä nopeampien liitännäishankkeiden osalta	–	–	–	Q2	2022	Ilmoitus kaikkien nopeita yhteyksiä edellyttävien hankkeiden julkisia hankintoja koskevista sopimuksista, joihin kuuluvat i) "Italia a 1 Giga", ii) "Italia 5G", iii) "Liitettyt koulut", iv) "Liitettyt terveydenhuoltolaitokset", ja v) "Liitettyt pienet saaret"
M1C2-17	Investointi 3: Nopeat internetyhteydet (ultralaaaja kaista ja	Tavoite	Asuinyksiköt, joissa on yhteys 1 Gbp/s	–	Määrä	0	8 500 000	Q2	2026	Vähintään 8 500 000 muuta asuinyksikköä (joista vähintään 450 000 hajallaan olevaa kotitaloutta eli syrjäseuduilla sijaitsevia kotitalouksia), joilla on vähintään 1 Gbit/s-yhteys Fiber-to-the-rakennuksella (FTTH/B), kiinteän langattoman yhteyden (FWA) tai 5G:n

	5G)									kautta
M1C2-18	Investointi 3: Nopeat internetyhteydet (ultralaaaja kaista ja 5G)	Tavoite	Koulurakennukset ja terveydenhuolto laitokset, joissa on 1 Gb/s:n yhteys	–	Määrä	0	21 279	Q2	2026	Vähintään 9 000 koulua ja 12 279 julkista terveydenhuoltolaitosta, joissa on vähintään 1 Gbit/s yhteys
M1C2-19	Investointi 3: Nopeat internetyhteydet (ultralaaaja kaista ja 5G)	Tavoite	Saarilla on ultralaajakaistayhteydet.	–	Määrä	0	18	Q4	2023	Vähintään 18 muuta saarta, joilla ei ole kuituyhteyksiä mantereelle ja joilla on ultralaajakaistayhteys uuden optisen runkoyhteyden avulla
M1C2-20	Investointi 3: Nopeat internetyhteydet (ultralaaaja kaista ja 5G)	Tavoite	Esikaupunkitiet ja käytävät, joilla 5G-kattavuus on 1 Gb/s	–	Määrä	0	12 600	Q2	2026	Vähintään 12 600 km esikaupunkiteitä ja -käytäviä, joiden 5G-kattavuus on vähintään 1 Gbit/s
M1C2-21	Investointi 3: Nopeat internetyhteydet (ultralaaaja kaista ja 5G)	Tavoite	Markkinoiden toimintapuutealueet, joilla on 5G-kattavuus (1 Gb/s)	–	Määrä	0	15 000	Q2	2026	Vähintään 15 000 neliökilometriä markkinahäiriöalueista, joiden 5G-kattavuus on vähintään 1 Gbit/s

	5G)									
M1C2-22	Investointi 4: Satelliittiteknologia ja avaruustalous	Välitavoite	Kaikkien satelliittiteknologiaa ja avaruushankkeita koskevien julkisten hankintasopimusten tekeminen	Ilmoitus kaikkien satelliittiteknologiaa ja avaruushankkeita koskevien julkisten hankintasopimusten tekemisestä	–	–	–	Q1	2023	Ilmoitus kaikkien satelliittiteknologiaa ja avaruushankkeita koskevien julkisten hankintasopimusten tekemisestä, joka koostuu i) Satcomista, ii) maanhavainnoinnista, iii) avarustehtaasta ja iv) In-Orbit -taloudesta
M1C2-23	Investointi 4: Satelliittiteknologia ja avaruustalous	Tavoite	Maassa käytettävät teleskoopit, operatiivinen SST-keskus, avaruustehdas ja nestemäisen työntövoiman demonstraatiolaitteisto	–	Määrä	0	6	Q2	2026	Vähintään kolme muuta korkean suorituskyvyn teleskooppia, joilla voidaan tunnistaa avaruusesineitä, yksi operatiivinen avaruusesineiden valvonta- ja seurantakeskus (SST) (avaruusrumun havainnointi- ja seurantaverkosto), yksi avaruuslaitos (pienien satelliittien valmistusta, kokoonpanoa, integrointia ja testausta varten (M-AIT) tarkoitetut integroidut radat), yksi nestemäisen työntövoiman demonstraation demonstraatio uuden sukupolven kantoraketteja varten
M1C2-24	Investointi 4: Satelliittiteknologia ja avaruustalous	Tavoite	Konstellatit tai sen todistaminen, että konstellatioiden konseptia käytetään	–	Määrä	0	2	Q2	2026	Vähintään kaksi muuta kontekstia tai todiste Satcom- ja Maanhavainnointialoitteiden puitteissa käyttöön otetusta kontekstista

M1C2-25	Investointi 4: Satelliittiteknologia ja avaruustalous	Tavoite	Julkishallinnolle tarjottavat palvelut	–	Määrä	0	8	Q2	2026	Vähintään kahdeksan lisäpalvelua, joita tarjotaan julkishallinnolle tuettujen avaruusaloitteiden perusteella, kuten rannikko- ja merialueiden seuranta, ilmanlaatupalvelut, maahuolintapalvelut, seurantapalvelut ja maankäyttö, hydrometeorologiset palvelut, vesihuoltopalvelut, hätäpalvelut ja turvallisuuspalvelut.
M1C2-26	Investointi 5.1: SIMESTin hallinnoiman rahaston 394/81 jälleerahoitus ja uudelleenjärjestely	Välitavoite	Rahaston 394/81 uudelleenrahoituksen voimaantulo ja investointipolitiikan hyväksyminen	Säännös, josta käy ilmi rahaston 394/81 avustus- ja lainaosuuden jälleerahoittamista koskevan asetuksen (asetusten) voimaantulo Johtokunnan päätöksen hyväksymisen rahoitettavien hankkeiden	–	–	–	Q3	2021	Asetuksessa (asetuksissa) säädetään rahaston 394/81 avustus- ja lainaosuuden jälleerahoituksesta. Kriisintarkkaisu-rahaston johtokunta hyväksyy päätöksen sijoituspolitiikasta. Rahaston 394/81 jälleerahoitukseen liittyvässä sijoituspolitiikassa on määriteltävä vähintään i) tuettujen hankkeiden luonne ja laajuus, joiden on oltava asetuksen (EU) 2021/241 tavoitteiden mukaisia; tehtävämääritykseen on sisällyttävä tukikelpoisuuskriteerit sen varmistamiseksi, että tämän toimenpiteen nojalla tuettuja hankkeita koskevia teknisiä ohjeita (2021/C58/01) noudatetaan käyttämällä kestävyysarviointia, poissulkemisuudeloja ja asiaankuuluvan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamista koskevaa vaatimusta, ii) tuettujen toimien tyyppi, iii)

				valintaperus teiden vahvistamis esta						kohteena olevat edunsaajat, pk-yritysten yleisyys ja tukikelpoisuuskriteerit, iv) säännökset, jotka koskevat mahdollisten takaisin saatujen varojen sijoittamista uudelleen samankaltaisiin toimintapoliittisiin tavoitteisiin, myös myöhemmin kuin vuonna 2026, mikäli niitä ei käytetä uudelleen asetuksen (EU) 2021/241 mukaisesti myönnettyjen lainojen korkojen maksamiseen uudelleen. Toimeksiannon saaneen yhteisön tai rahoituksen välittäjän kanssa tehtävässä sopimuksessa on edellytettävä, että käytetään teknistä ohjeistusta "ei merkittävää haittaa" (2021/C58/01).
M1C2-27	Investointi 5.1: SIMESTin hallinnoiman rahaston 394/81 jälleerahoitus ja uudelleenjärjestely	Tavoite	Rahastosta tukea saaneet pk-yritykset 394/81	–	Määrä	0	4 000	Q4	2021	Vähintään 4 000 pk-yritystä on saanut rahastosta 394/81 tukea 1. tammikuuta 2021 alkaen
M1C2-28	Investointi 5.2: Toimitusketjujen	Välitavoite	Kehityssopimusten investointipoliittikkaa	Lain säännös, josta käy ilmi	–	–	–	Q1	2022	Kehittämissopimusten sijoituspolitiikassa on määriteltävä vähintään: i) tuettujen hankkeiden luonne ja laajuus, joiden on oltava

	kilpailukyky ja häiriönsietokyky		koskevan asetuksen voimaantulo	asetuksen voimaantulo						asetuksen (EU) 2021/241 tavoitteiden mukaisia; tehtävänmääritykseen on sisällyttävä tukikelpoisuusperusteiden varmistamiseksi, että tämän toimenpiteen nojalla tuettuja hankkeita koskevia teknisiä ohjeita (2021/C58/01) noudatetaan käyttämällä kestävyysarviointia, poissulkemismuuttoa ja vaatimusta asiaankuuluvan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamisesta, ii) tuettujen toimien lajista, iii) kohteena olevista edunsaajista ja niiden tukikelpoisuuskriteereistä, iv) mahdollisten takaisin saatujen varojen sijoittamisesta uudelleen vastaaviin toimintapolitiittisiin tavoitteisiin, myös vuoden 2026 jälkeen, jos niitä ei käytetä uudelleen EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön mukaisesti (jos niitä ei käytetä uudelleen asetuksen (EU) 2021/241 mukaisesti annettujen lainojen korkoihin). Toimeksiannon saaneen yhteisön tai rahoituksen välittäjän kanssa tehtävässä sopimuksessa on edellytettävä, että käytetään teknistä ohjeistusta "ei merkittävää haittaa" (2021/C58/01).
M1C2-29	Investointi 5.2: Toimitukset	Tavoite	Allekirjoitetut kehittämissopimukset	—	Määrä	0	40	Q4	2023	Vähintään 40 kehityssopimusta on allekirjoitettu niiden investointipolitiikan mukaisesti. Tavoitteen tyydyttävä saavuttaminen

	kilpailukyky ja häiriönsietokyky									riippuu myös vähintään 1 500 miljoonan euron investointien aktivoinnista.

C. MISSION 1 KOMPONENTTI 3: Matkailu ja kulttuuri 4.0.

Italian elpymis- ja palautumissuunnitelman tässä osassa keskitytään kahden covid-19-kriisin koetteleman alan elvyttämiseen: kulttuurin ja matkailun. Kulttuurialaan liittyvillä toimenpiteillä pyritään parantamaan kulttuurikohteiden saatavuutta sekä digitaalisesti että fyysisesti, energiatehokkaammin ja turvallisemmin luonnonkatastrofien varalta sekä tukemaan kulttuurialan ja luovien toimialojen elpymistä, myös tukemalla pienten kulttuurikohteiden ja maaseutuarkkitehtuurin houkuttelevuutta alueellisen yhteenkuuluvuuden lisäämiseksi. Suunnitteilla on kolme toimenpidekokonaisuutta: i) toimet kulttuuriperinnön kehittämiseksi seuraavalle sukupolvelle, mukaan lukien investoinnit digitaaliseen siirtymään ja kulttuurikohteiden energiatehokkuuden parantamiseen, ii) pienten historiallisten kohteiden sekä uskonnollisen ja maaseutuperinnön kulttuurivetoisen elvyttäminen; iii) tukitoimet kulttuurialalle ja luoville toimialoille. Matkailuun liittyvillä toimenpiteillä pyritään parantamaan alan kilpailukykyä muun muassa vähentämällä alan pirstaloitumista ja lisäämällä mittakaavaetuja, parantamalla ja parantamalla majoitus- ja ravitsemisalan standardeja, kannustamalla toimijoita digitaaliseen innovointiin ja uusien teknologioiden käyttöön sekä tukemalla alan vihreää siirtymää. Tältä osin suunnitellaan toimenpiteitä matkailualalla toimivien yritysten, myös pk-yritysten, ja matkailualan toimijoiden tukemiseksi muun muassa investoimalla digitaalsiin välineisiin.

Tämän komponentin investoinneilla ja uudistuksilla edistetään Italialle osoitettujen maakohtaisten suositusten noudattamista ja erityisesti tarvetta "edistää yksityisiä investointeja talouden elpymisen vaalimiseksi ja keskittää investoinnit vihreään siirtymään ja digitaaliseen muutokseen" (maakohtainen suositus 3, 2020). Ne tukevat myös sosiaalista ja alueellista yhteenkuuluvuutta ja Italian talouden kilpailukykyä edistäen samalla matkailualan digitalisointia ja kestävyyttä.

C.1. Kuvaus taloudellista tukea koskevista uudistuksista ja investoinneista, joita ei makseta takaisin

Investointi 1.1 Digitaalistrategia ja kulttuuriperinnön foorumit

Toimenpide sisältää Italian kulttuuriperinnön digitoitintoimia, joilla parannetaan kulttuuriresurssien ja digitaalisten palvelujen saatavuutta.

Toimella luodaan uusi kansallinen digitaalinen infrastruktuuri digitaalisten resurssien keräämistä, integrointia ja säilyttämistä varten ja asetetaan ne yleiseen käyttöön erityisten alustojen kautta. "Fyysistä" perintöä koskeviin toimiin on yhdistettävä museoiden, arkistojen, kirjastojen ja kulttuurikohteiden digitointi, jotta kansalaiset voivat tutkia uusia kulttuuriperinnön hyödyntämisuotoja.

Investointi 1.2: Fyysisten ja kognitiivisten esteiden poistaminen museoista, kirjastoista ja arkistoista kulttuurin saatavuuden ja siihen osallistumisen laajentamiseksi

Toimenpiteen tarkoituksena on poistaa arkkitehtoniset, kulttuuriset ja kognitiiviset esteet useissa Italian kulttuurilaitoksissa. Toimet yhdistetään hallinto henkilöstön ja kulttuurialan toimijoiden koulutukseen, jolla edistetään saavutettavuuskulttuuria ja kehitetään asiantuntemusta oikeudellisista näkökohdista, vastaanotosta, kulttuurisovittelusta ja edistämisestä.

Investointi 1.3: Energiatohokkuuden parantaminen elokuvateattereissa, teattereissa ja museissa

Toimenpiteellä parannetaan kulttuurialaan ja luovaan alaan liittyvien rakennusten energiatohokkuutta. Ala toimii usein vanhentuneissa, energiatohottomissa laitoksissa, jotka aiheuttavat korkeita ilmastointiin, valaistukseen, viestintään ja turvallisuuteen liittyviä ylläpitokustannuksia. Investoinnilla rahoitetaan toimia, joilla parannetaan italialaisten museoiden, elokuvateattereiden ja teattereiden (sekä julkisten että yksityisten) energiatohokkuutta.

Uudistus 3.1: Kulttuuritapahtumia koskevien ympäristöä koskevien vähimmäisvaatimusten hyväksyminen

Uudistuksen tavoitteena on parantaa kulttuuritapahtumien ekologista jalanjälkeä (näyttelyt, festivaalit, kulttuuritapahtumat ja musiikkitapahtumat) sisällyttämällä julkisen viranomaisen rahoittamien, edistämien tai järjestämien kulttuuritapahtumien julkisiin hankintoihin sosiaalisia ja ympäristöön liittyviä kriteerejä.

Investointi 3.3: Kulttuurialan toimijoiden valmiuksien kehittäminen digitaalisen ja vihreän siirtymän hallinnoimiseksi

Investoinnin yleisenä tavoitteena on tukea kulttuurialan ja luovien toimialojen elpymistä. Tämä koostuu kahdesta toimenpiteestä.

Ensimmäisen toimenpiteen ("Kulttuuritoiminnan elpymisen tukeminen edistämällä innovointia ja digitaaliteknologian käyttöä koko arvoketjussa") tavoitteena on tukea kulttuurialan ja luovien toimialojen toimijoita digitaalisten strategioiden täytäntöönpanossa ja lisätä niiden hallinto- ja valmiuksia.

Toisella toimenpiteellä ("Vihreän lähestymistavan edistäminen koko kulttuuri- ja luovan alan ketjussa") pyritään edistämään ympäristön kannalta kestävää lähestymistapaa koko ketjussa, pienentämään ekologista jalanjälkeä sekä edistämään innovatiivista ja osallistavaa ekologista suunnittelua, myös kiertotalouden yhteydessä, jotta yleisöä voidaan ohjata vastuullisempaan ympäristökäyttäytymiseen.

Sen varmistamiseksi, että toimenpide noudattaa teknistä ohjetta "Ei merkittävää haittaa" (2021/C58/01), tulevien hankepyyntöjen tehtävämääritykseen sisältyviin tukikelpoisuusperusteisiin ei lueta seuraavia toimia: i) fossiilisiin polttoaineisiin liittyvät toimet, mukaan lukien tuotantoketjun loppupään käyttö⁹; ii) EU:n päästökauppajärjestelmän mukaiset toimet, joilla saavutetaan ennustetut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät alita asiaankuuluvia vertailuarvoja¹⁰; iii) jätteiden kaatopaikkoja, polttolaitoksia¹¹ ja mekaanisia biologisia

⁹ Lukuun ottamatta tämän toimenpiteen mukaisia hankkeita, jotka koskevat sähkön ja/tai lämmön tuotantoa sekä niihin liittyvää maakaasua käyttävää siirto- ja jakeluinfrastruktuuria ja jotka täyttävät "Ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) liitteessä III esitetyt ehdot.

¹⁰ Jos tuetulla toiminnalla saavutetaan ennustetut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät ole merkittävästi alhaisempia kuin asianomaiset vertailuarvot, olisi annettava selvitys syistä, joiden vuoksi tämä ei ole mahdollista. Vertailuarvot, jotka on vahvistettu maksutta jaettavia päästöoikeuksia varten

käsittelylaitoksia koskevat toimet¹²; ja iv) toiminnot, joissa jätteiden pitkän aikavälin loppukäsittely voi aiheuttaa haittaa ympäristölle. Tehtäväkuvauksessa on lisäksi edellytettävä, että voidaan valita ainoastaan toimia, jotka ovat asiaa koskevan EU:n ja kansallisen ympäristölaainsäädännön mukaisia.

Investointi 4.1: Digitaalinen matkailukeskus

Toimenpiteen tavoitteena on luoda digitaalinen matkailukeskus, joka on käytettävissä erityisen verkkoalustan kautta ja joka mahdollistaa koko matkailuekosysteemin sen tarjonnan parantamiseksi, integroimiseksi ja edistämiseksi. Investoinnilla rahoitetaan uutta digitaalista infrastruktuuria, tekoälymalleja data-analytiikkaa varten ja digitaalisia peruspalveluja matkailuyrityksille.

Sen varmistamiseksi, että toimenpide noudattaa teknistä ohjetta "Ei merkittävää haittaa" (2021/C58/01), tulevien hankepyyntöjen tehtävänmäärittäykseen sisältyviin tukikelpoisuusperusteisiin ei lueta seuraavia toimia: i) fossiilisiin polttoaineisiin liittyvät toimet, mukaan lukien tuotantoketjun loppupään käyttö^[5]; ii) EU:n päästökauppajärjestelmän mukaiset toimet, joilla saavutetaan ennustetut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät alita asiaankuuluvia vertailuarvoja^[6]; iii) jätteiden kaatopaikkoja, polttolaitoksia^[7] ja mekaanisia biologisia käsittelylaitoksia^[8] koskevat toimet; ja iv) toiminnot, joissa jätteiden pitkän aikavälin loppukäsittely voi aiheuttaa haittaa ympäristölle. Tehtäväkuvauksessa on lisäksi edellytettävä, että mukaan voidaan ottaa ainoastaan toimet, jotka ovat asiaa koskevan EU:n ja kansallisen ympäristölaainsäädännön mukaisia.

Uudistus 4.1: Asetus matkaoppaiden ammattien sääntelystä

Investointeja digitaalisen matkailun keskukseen täydennetään uudistuksella, jolla virtaviivaistetaan matkaoppaita koskevia asetuksia. Toimenpiteellä perustetaan paikallinen sääntely asianmukaisesti huomioon ottaen matkaoppaiden ja heidän oman alueensa ammattijärjestö. Uudistuksen järjestelmällinen ja yhtenäinen soveltaminen mahdollistaisi ammatin peruseräpäätösten sääntelemisen ja palvelujen tarjonnan yhdenmukaistamisen koko maan alueella, mikä vaikuttaisi myönteisesti markkinoihin. Uudistukseen sisältyy koulutusta ja jatkokoulutusta, jotta tarjouta voidaan tukea parhaalla mahdollisella tavalla.

päästökauppajärjestelmän soveltamisalaan kuuluville toiminnoille komission täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2021/447 mukaisesti.

¹¹ Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin laitoksissa, jotka on tarkoitettu yksinomaan kierrätettäväksi kelpaamattoman vaarallisen jätteen käsittelyyn, eikä olemassa olevissa laitoksissa, joissa tämän toimenpiteen mukaisilla toimilla pyritään energiatehokkuuden parantamiseen, pakokaasujen talteenottoon varastointia tai käyttöä varten tai materiaalien talteenottoon polttotuhkasta, edellyttäen, että tällaiset tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät johda laitoksen jätteenkäsittelykapasiteetin kasvuun tai laitosten elinkaaren pidentämiseen; joista on toimitettu näyttöä laitosten tasolla.

¹² Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin olemassa olevissa mekaanisissa biologisissa käsittelylaitoksissa, jos tämän toimenpiteen mukaisten toimien tarkoituksena on parantaa energiatehokkuutta tai jälkiasentaa erotetun jätteen kierrätystoimiin biojätteen kompostointia ja biojätteen anaerobista mädättämistä varten edellyttäen, että tällaiset tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät johda laitosten jätteenkäsittelykapasiteetin kasvuun tai laitosten elinkaaren pidentämiseen; joista on toimitettu näyttöä laitosten tasolla.

C.2. Rahoitustuen, jota ei makseta takaisin, seuranta ja täytäntöönpanoa koskevat välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/ tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
M1C3-1	Investointi 1.1 Kulttuuriperintöä koskeva digitaalistrategia ja alustat	Tavoite	Kulttuuriperintöön liittyvän verkko-oppimateriaalin kautta koulutettut käyttäjät	–	Määrä	0	30 000	Q4	2025	Koulutettujen kohdeikäryhmien on mitattava elinikäisen oppimisen ohjelmaa varten digitaalisesti tarjottavan koulutustarjonnan tehokkuus. Tukitoimintyyppiin kuuluvat seuraavat: koulutuskurssien tuottaminen, sellaisten kenttäopetus- ja verkko-oppimateriaalien toteuttaminen, jotka on suunniteltu eri kohderyhmien pätevyyden arvioinnin perusteella (jotka vastaavat kolmea kurssitasoa: perustaidot, erityistaidot, johtamistaidot). Tämän toimenpiteen edunsaajat ovat seuraavat: ministeriön, paikallisviranomaisten kulttuuri-instituuttien ja kulttuurialan toimijoiden freelance-työntekijät.
M1C3-2	Investointi 1.1 – Kulttuuriperinnön digitaalistrategia ja alustat	Tavoite	Digitaalisessa kirjastossa tuotetut ja julkaistut digitaaliset	–	Määrä	0	65 000 000	Q4	2025	Tavoitelluilla digitaalisilla resursseilla mitataan sellaisten digitoitujen kulttuuriesineiden määrän kasvua, joiden digitaalisia jäljennöksiä voidaan käyttää verkossa digitaaliteknologian avulla. Valmiiksi saatavaa digitaalista aineistoa ovat muun muassa seuraavat: kirjojen, käsikirjoitusten, asiakirjojen ja valokuvien, taideteosten sekä historiallisten ja arkeologisten esineiden, muistomerkkien

			resurssit							ja arkeologisten kohteiden digitalisointi, audio- ja videomateriaali, mukaan lukien aiempien digitointien ja metatietojen normalisointi Vastaanottajat: museot, arkistot, kirjastot ja kulttuuri-instituutit
M1C3-3	Investointi 1.2 – Pysyvien ja kognitiivisten esteiden poistaminen museoista, kirjastoista ja arkistoista kulttuurin saatavuuden ja siihen osallistumisen laajentamiseksi	Tavoite	Toimet fyysisten ja kognitiivisen saavutettavuuden parantamiseksi kulttuuripaikoissa	–	Määrä	0	617	Q2	2026	352 museota, muistomerkkiä/arkeologista aluetta ja puistoa, 129 arkistoa, 46 kirjastoa ja 90 muuta kuin valtiollista kulttuurikohdetta. Toimet koskevat fyysisiä toimia, joilla poistetaan arkkitehtonisia esteitä, ja teknisten välineiden asentamista sellaisten henkilöiden käyttöön, joiden aistisyky on heikentynyt (kosketus, ääni, tuoksu). Tukitoimista 37 prosenttia on toteutettava eteläisillä alueilla.
M1C3-4	Investointi 1.3 – Energiatieteiden parantaminen elokuvateattereissa, teattereissa ja museoissa	Tavoite	Valtion museot ja kulttuurikohteita, teatterisaleja ja elokuva teattereita koskevien toimien	–	Määrä	0	80	Q3	2023	Indikaattori viittaa päätökseen saatettujen toimien lukumäärään, mikä käy ilmi töiden säännöllisen toteuttamisen todentamisesta. Päätökseen saatettavat tukitoimityypit ovat seuraavat: - tekninen ja taloudellinen ja rahoituksellinen suunnittelu, energiakatselmukses, alustavat ympäristöanalyysit, ympäristövaikutusten arviointi, helpotukset ja arvioinnit, joiden tarkoituksena on tunnistaa kriittiset kysymykset, ja niiden perusteella

			piteiden päättäminen (ensimmäinen erä)							toteutettavien toimien yksilöinti energiatehokkuuden parantamiseksi; - rakennuksen vaippaa koskevat työt; - laitteiden, työkalujen, järjestelmien, laitteiden, digitaalisten sovellusohjelmistojen ja apuvälineiden korvaamiseen/hankintaan, patenttien, käyttö lupien ja taitotiedon hankintaan liittyvät toimet; - energiankulutuksen (älykkäät rakennukset) ja saastuttavien päästöjen kauko-ohjaukseen, säätelyyn, hallintaan, seurantaan ja optimointiin tarkoitettujen älykkäiden järjestelmien asentaminen myös teknisten yhdistelmien avulla.
M1C3-5	Investointi 1.3 – Energiatehokkuuden parantaminen elokuvateattereissa, teattereissa ja museoissa	Tavoite	Valtion museoihin ja kulttuurikohteisiin, teatterisaleihin ja elokuva teattereihin liittyvät toimet saatetaan päätökseen (toinen erä)	–	Määrä	0	420	Q4	2025	Koskee 55 valtion museoon ja kulttuurikohteeseen, 230 teatteriin ja 135 elokuvateatteriin kohdistettua toimenpidettä, joita koskevien töiden päätökseen saattaminen on sertifioitu. Päätökseen saatettavat tukitoimityypit ovat seuraavat: - tekninen ja taloudellinen ja rahoituksellinen suunnittelu, energiakatselmukset, alustavat ympäristöanalyysit, ympäristövaikutusten arviointi, helpotukset ja arvioinnit, joiden tarkoituksena on tunnistaa kriittiset kysymykset, ja niiden perusteella toteutettavien toimien yksilöinti energiatehokkuuden parantamiseksi; - rakennuksen vaippaa koskevat työt; - laitteiden, työkalujen, järjestelmien, laitteiden, digitaalisten

										sovellusohjelmistojen ja apuvälineiden korvaamiseen/hankintaan, patenttien, käyttöluopien ja taitotiedon hankintaan liittyvät toimet; - energiankulutuksen (älykkäät rakennukset) ja saastuttavien päästöjen kauko-ohjaukseen, sääntelyyn, hallintaan, seurantaan ja optimointiin tarkoitettujen älykkäiden järjestelmien asentaminen myös teknisten yhdistelmien avulla.
M1C3-6	Uudistus 3.1 – Ympäristöä koskevat vähimmäisvaatimukset kulttuuritapahtumia varten	Välitavoite	Asetus yhteiskunnallisten ja ympäristökriteerien määrittämisestä julkisesti rahoitettujen kulttuuritapahtumia koskeviissa julkisissa hankintamenettelyissä tulee	Asetuksen säännös, jossa mainitaan kulttuuritapahtumia koskevien ympäristöä koskevien vähimmäisvaatimusten vahvistamisesta annetun asetuksen voimaantulo	–	–	–	Q4	2022	Seuraavia seikkoja varten on vahvistettava perusteet: paperin ja painotuotteiden käytön vähentäminen, ympäristöystävällisten materiaalien käyttö, kierrätettyjen ja uudelleenkäytettyjen materiaalien ja kestävien kalusteiden asentaminen, vähäiset ympäristövaikutukset, sijaintipaikan valinta biologisen monimuotoisuuden suojelun perusteella, vähäiset ympäristövaikutuksiltaan vähäiset ateriapalvelut, kuljetukset tapahtumaan pääsemiseksi ja materiaalien kuljetus, energiankulutus tapahtuman järjestämistä varten. Saavutettavuutta ja osallisuutta edistäviin sosiaalisiin kriteereihin kuuluvat seuraavat: vammaisten henkilöiden esteettömyyden edistäminen; nuorten, pitkäaikaistyöttömien, muita heikommassa asemassa oleviin ryhmiin kuuluvien henkilöiden (kuten siirtotyöläiset ja etniset vähemmistöt) ja vammaisten työllistymismahdollisuuksien edistäminen; varmistetaan yhtäläiset mahdollisuudet

			voimaa n.							osallistua hankintamenettelyihin yrityksille, joiden omistajat tai työntekijät kuuluvat etnisiin tai vähemmistöryhmiin, kuten osuuskuntiin, sosiaalisiin yrityksiin ja voittoa tavoittelemattomiin järjestöihin; edistetään "ihmisarvoista työtä", joka ymmärretään oikeutena tuottavaan ja vapaasti valittuun työhön, työelämän perusperiaatteisiin ja -oikeuksiin, kohtuulliseen palkkaan, sosiaaliseen suojeluun ja työmarkkinaosapuolten vuoropuheluun. Uudistus kattaa kulttuuritapahtumat, kuten näyttelyt, festivaalit ja esittävät taidetapahtumat.
M1C3-7	Investointi 3.3 – Kulttuurialan toimijoiden valmiuksien kehittämisen digitaalisen ja vihreän siirtymän hallinnoimiseksi.	Välitavoite	Kaikkien täytäntöönpanosta vastaavan organisaation/tuensaajien kanssa tehtävät julkiset hankintasopimukset kaikista toimista, joilla hallinn	Ilmoitus kaikkien julkisia hankintoja koskevien sopimusten tekemisestä niiden organisaatioiden ja verkostojen kanssa, jotka vastaavat valmiuksien kehittämistoimien toteuttamisesta	–	–	–	Q4	2023	Valittujen täytäntöönpanoelinten on oltava erikoistuneita organisaatioita tai verkostoja, joilla on osaamista ja kokemusta sekä koulutuksen että kulttuurituotannon, ympäristön, kulttuurin hallinnan ja koulutuksen alalla. Ilmoituksessa kaikkien tarjouskilpailun perusteella valittujen hankkeiden julkisia hankintoja koskevien sopimusten tekemisestä on noudatettava "Ei merkittävää haittaa" -tekniisiä ohjeita (2021/C58/01) käyttämällä poissulkemislueteloa sekä vaatimusta asiaankuuluvan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamisesta.

			oidaan kulttuurialan toimijoiden digitaalista ja vihreää siirtymää							
M1C3-8	Investointi 4.1 – Digitaalinen matkailukeskittymä	Välitavoite	Digitaalisen matkailuportaalin kehittämistä koskevien sopimusten tekeminen	Ilmoitus kaikkien julkisten hankintasopimusten tekemisestä digitaalisen matkailuportaalin kehittämiseksi	–	–	–	Q4	2021	Ilmoitus (kaikkien) julkisten hankintasopimusten tekemisestä digitaalisen matkailuportaalin kehittämiseksi. Digitaalisen matkailun portaali päivittää nykyistä Italia.it-portaalia ottamalla käyttöön pilvipalvelut ja avoin arkkitehtuuri, mikä parantaa selvästi yhteenliittämää ekosysteemiin. Parannetun portaalin on sisällettävä uuden etuliittämä- ja navigointipuun luominen; taiton, sivujen ja artikkelien ulkoasun, rakenteen ja toimintojen tarkistaminen; karttojen käyttöönotto; monikielinen hallinnointi (vaihdon yhteydessä portaali esitellään italiaksi ja englanniksi). Muiden, tällä hetkellä tuettujen kielten integroinnin odotetaan tapahtuvan käyttöönottoa välittömästi seuraavien kuukausien aikana. Hankintasopimusten tekeminen kilpailuun perustuvissa ehdotuspyynnöissä valittujen hankkeiden kanssa noudattaen "Ei merkittävää haittaa" -teknisiä ohjeita (2021/C58/01) käyttämällä poissulkemisluettoa ja edellyttämällä,

										että asiaa koskevaa EU:n ja kansallista ympäristölainsäädäntöä noudatetaan.
M1C3-9	Investointi 4.1 Digitaalinen matkailukeskittymä	Tavoite	Matkailualan toimijoiden osallistuminen digitaalisen matkailun keskukseseen	–	Määrä	0	20 000	Q2	2024	Mukana olevien matkanjärjestäjien (kuten hotellien, matkanjärjestäjien ja ATECO-koodeissa 55.00.00 määriteltyjen yritysten) lukumäärä; 79.00.00) vastaa 4 prosenttia noin 500 000 italialaisesta liikenteenharjoittajasta (varaustoiminta, matkareittien suunnittelu, lipunmyynti). Vähintään 37 prosentin asianomaisista matkailualan toimijoista on sijaittava etelässä.
M1C3-10	Uudistus 4.1 Matkaoppaiden ammattien sääntelyä koskeva aset	Välitavoite	Matkatoimipaita koskevan kansallisen standardin määrittely	Kansallisten vähimmäisvaatimusten määrittely ei tarkoita uuden säännellyn ammatin luomista.	–	–	–	Q4	2023	Kansallisten vähimmäisvaatimusten määrittely ei tarkoita uuden säännellyn ammatin luomista. Uudistuksessa on myös huolehdittava koulutuksesta ja ammatillisesta ajanmukaistamisesta, jotta tarjoutua voidaan tukea paremmin. Uudistusta voidaan pitää menetelmänä, jolla hankitaan ainutkertainen ammattipätevyys, joka on hyväksytty yhdenmukaisin normein kansallisella tasolla yhteisymmärrysalueiden ministeriön asetuksella.
M1C3-11	Investointi 1.3 – Elokuvien, teattereiden ja museoiden energiatehokkuuden	Välitavoite	Kulttuuriministeriön asetus varojen jakamisen	Kulttuuriministeriön asetuksen voimaantuloa koskeva asetuksen säännös, joka koskee varojen	–	–	–	Q2	2022	Kulttuuripaikoilla tarkoitetaan elokuvateattereita, teattereita ja museoita. (Investointi 1.3) Energiatieteiden parantamiseksi museoiden ja kulttuuripaikkojen osalta toimenpide toteutetaan tunnustamalla hanke-ehdotukset valtion kulttuuriministeriössä tavoite 1 -tapauksessa. Muulloin tavoite 2-

	parantaminen		tulemisesta voimaa n; energiatehokkuuden parantaminen kulttuuripaikoilla	kohdentamista energiatehokkuuden parantamiseen kulttuuripaikoilla						ja 3 -tapauksissa muiden kuin valtiollisten laitosten yksilöinti tapahtuu tarjouskilpailujen avulla. Tarjouskilpailun perusteella valittujen hankkeiden osalta hankintasopimusten tekemisessä on noudatettava teknistä ohjetta "Ei merkittävää haittaa" (2021/C58/01) käyttämällä poissulkemisluettoa sekä vaatimusta asiaankuuluvan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamisesta.

C3. Kuvaus lainaa koskevista uudistuksista ja investoinneista

Investointi 2.1: Pienten historiallisten kaupunkien houkuttelevuus

Tämä investointi sisältyy Piano Nazionale Borghi -ohjelmaan, jolla tuetaan epäedullisessa asemassa olevien alueiden taloudellista ja sosiaalista kehitystä, joka perustuu pienten kaupunkien kulttuurien elvyttämiseen ja matkailun elvyttämiseen. Toimet on jäsennelty yhdenmukaisesti paikallisten kulttuurihankkeiden ympärille.

Toimenpiteissä keskitytään seuraaviin seikkoihin: historiallisen perinnön restaurointi, avointen julkisten tilojen kunnostaminen (esim. arkkitehtonisten esteiden poistaminen, kaupunkikalusteiden parantaminen), pienten kulttuuripalvelujen luominen, myös matkailutarkoituksiin; kannustetaan luomaan ja edistämään uusia reittejä (esim. aihekohtaisia reittejä, historiallisia reittejä) ja opastettuja kierroksia; taloudellisen tuen käyttöönotto kulttuuri-, luova-, matkailu-, kauppa-, elintarvike- ja käsiteollisuustoiminnalle, jonka tavoitteena on elvyttää paikallista taloutta parantamalla paikallisia tuotteita, tietämystä ja tekniikoita.

Sen varmistamiseksi, että toimenpide noudattaa teknistä ohjetta "Ei merkittävää haittaa" (2021/C58/01), tulevien hankepyyntöjen tehtävänmäärittäykseen sisältyviin tukikelpoisuusperusteisiin ei lueta seuraavia toimia: i) fossiilisiin polttoaineisiin liittyvät toimet, mukaan lukien tuotantoketjun loppupään käyttö¹³; ii) EU:n päästökauppajärjestelmän mukaiset toimet, joilla saavutetaan ennustetut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät alita asiaankuuluvia vertailuarvoja¹⁴; iii) jätteiden kaatopaikkoja, polttolaitoksia¹⁵ ja mekaanisia biologisia käsittelylaitoksia koskevat toimet¹⁶; ja iv) toiminnot, joissa jätteiden pitkän aikavälin loppukäsittely voi aiheuttaa haittaa ympäristölle. Tehtäväkuvauksessa on lisäksi edellytettävä, että valitaan ainoastaan toimet, jotka ovat asiaa koskevan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön mukaisia.

Investointi 2.2: Maaseutuarkkitehtuurin ja -maiseman suojelu ja parantaminen

¹³ Lukuun ottamatta tämän toimenpiteen mukaisia hankkeita, jotka koskevat sähkön ja/tai lämmön tuotantoa sekä niihin liittyvää maakaasua käyttävää siirto- ja jakeluinfrastruktuuria ja jotka täyttävät "Ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) liitteessä III esitetyt ehdot.

¹⁴ Jos tuetulla toiminnalla saavutetaan ennustetut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät ole merkittävästi alhaisempia kuin asianomaiset vertailuarvot, olisi annettava selvitys syistä, joiden vuoksi tämä ei ole mahdollista. Vertailuarvot, jotka on vahvistettu maksutta jaettavia päästöoikeuksia varten päästökauppajärjestelmän soveltamisalaan kuuluville toiminnoille komission täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2021/447 mukaisesti.

¹⁵ Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin laitoksissa, jotka on tarkoitettu yksinomaan kierrätettäväksi kelpaamattoman vaarallisen jätteen käsittelyyn, eikä olemassa olevissa laitoksissa, joissa tämän toimenpiteen mukaisilla toimilla pyritään energiatehokkuuden parantamiseen, pakokaasujen talteenottoon varastointia tai käyttöä varten tai materiaalien talteenottoon polttotuhkasta, edellyttäen, että tällaiset tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät johda laitoksen jätteenkäsittelykapasiteetin kasvuun tai laitosten elinkaaren pidentämiseen; joista on toimitettu näyttöä laitosten tasolla.

¹⁶ Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin olemassa olevissa mekaanisissa biologisissa käsittelylaitoksissa, jos tämän toimenpiteen mukaisten toimien tarkoituksena on parantaa energiatehokkuutta tai jälkiasentaa erotetun jätteen kierrätystoimiin biojätteen kompostointia ja biojätteen anaerobista mädättämistä varten edellyttäen, että tällaiset tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät johda laitosten jätteenkäsittelykapasiteetin kasvuun tai laitosten elinkaaren pidentämiseen; joista on toimitettu näyttöä laitosten tasolla.

Tällä investoinnilla edistetään järjestelmällistä prosessia maaseudun historiallisten rakennusten (yksityiset tai kolmannen sektorin yksiköt) ja maisemansuojelun parantamiseksi.

Monet maaseuturakennukset ja maatalouden rakennelmat ovat käyneet läpi asteittaisen hylkäys-, rappeutumis- ja muutosprosessin, joka on heikentänyt niiden ominaispiirteitä ja niiden suhdetta ympäristöön. Palauttamalla maaseudun rakennuskanta toimenpiteellä parannetaan maaseutumaiseman laatua palauttamalla väestölle vajaakäytössä oleva rakennuskanta, johon yleisöllä ei ole pääsyä.

Investointi 2.3: Paikkojen identiteetin parantamiseen tähtäävät ohjelmat: puistot ja historialliset puutarhat

Tämän investoinnin tavoitteena on torjua kaupunkien taantumista ja palauttaa paikkakuntien yhteinen identiteetti, luoda uusia mahdollisuuksia elvyttää paikallista taloutta ja lieventää kriisin vaikutuksia sekä parantaa historiallisten puistojen ja puutarhojen johtamiseen ja ylläpitoon tarvittavia taitoja.

Investoinnin tarkoituksena on kunnostaa historiallisia puistoja ja puutarhoja ja ottaa käyttöön laaja tietämys ja kunnostaminen Italian historiallisista puistoista ja puutarhoista niiden asianmukaista ylläpitoa, hoitoa ja julkista käyttöä varten. Resursseja osoitetaan näiden kohteiden elvyttämiseen ja niiden paikallisen henkilöstön koulutukseen, jotka voivat käsitellä tai säilyttää niitä ajan mittaan.

Kulttuurisen ja historiallisen arvon lisäksi puutarhat ja historialliset puistot lisäävät osaltaan ympäristöarvoja ja ovat tärkeässä asemassa säilyttämisen, hapentuotannon, ympäristön saastumisen ja melun vähentämisen sekä mikroilmaston sääntelyn kannalta.

Investointi 2.4: Uskonnonharjoituspaikkojen seisminen turvallisuus, FEC-perinnön restaurointi ja taideteosten suojat (Recovery Art)

On laadittava maanjäristyksen vastainen ennaltaehkäisevä toimintasuunnitelma, jotta voidaan vähentää merkittävästi uskonnonharjoituspaikkoihin kohdistuvaa riskiä ja välttää näin mahdolliset ennallistamiskustannukset katastrofien jälkeen sekä monien varojen pysyvä menettäminen. Toimintasuunnitelmassa on kolme toimintalinjaa: uskonnonharjoituspaikkojen suojele seismisiltä vaaroilta; uskonnonharjoituspaikkojen rahaston (FEC) perinnön kunnostaminen ja varastojen rakentaminen taideteosten suojaksi katastrofien varalta.

Investointi koskee myös kulttuuriomaisuuden suojelemista ihmisten ja luonnon aiheuttamilta riskeiltä suojaavan kansallisen toiminnallisen keskuksen (CEFURISC) perustamista, mikä mahdollistaisi olemassa olevien teknologioiden ja ympäristöjärjestelmien synergian käytön kulttuurikohteiden seurannassa, valvonnassa ja hallinnoinnissa.

Investointi 4.2: Matkailualan yritysten kilpailukykyyn tarkoitettut varat

Toimenpiteen tarkoituksena on tukea matkailualalla toimivia yrityksiä. Siihen sisältyy verohyvitys majoitusjärjestelyjen parantamiseen tähtääville töille, takuurahasto, jolla helpotetaan alan yritysten luotonsaantia (pk-yritysten takuurahaston erityisen osion kautta), aktivoidaan EIP:n matkailualan teemarahasto tukemaan alan innovatiivisia investointeja ja perustetaan pääomarahasto (kansallinen matkailurahasto) sellaisten kiinteistöjen kunnostamiseen, joilla on suuri matkailupotentiaali. Edellä mainittuja toimenpiteitä täydennetään uudella rahoitusvälineellä (FRI – Fondo Rotativo), jolla tuetaan matkailualalla toimivia yrityksiä. Edellä mainitut toimet toteutetaan asetuksen (EU) 2021/241 tavoitteiden mukaisesti investointipolitiikan mukaisesti, mukaan lukien "ei merkittävää

haittaa" -periaatteen soveltaminen, kuten täsmennetään elpymis- ja palautumistukivälineestä annetun asetuksen (2021/C58/01) soveltamista koskeissa teknisissä ohjeissa "ei merkittävää haittaa".

Sen varmistamiseksi, että toimenpiteet ovat "ei merkittävää haittaa" -ohjeiden (2021/C58/01) mukaisia, rahoitusvälineiden oikeudellisen sopimuksen ja niitä seuraavan sijoituspolitiikka

- i. edellyttää, että InvestEU-rahaston kestävyysarviointia koskevia komission teknisiä ohjeita sovelletaan; ja
- ii. sulkee pois seuraavan luettelon mukaiset toiminnot ja omaisuuserät: i) fossiilisiin polttoaineisiin liittyvät toiminnot ja varat, mukaan lukien loppupään käyttö¹⁷; ii) EU:n päästökauppajärjestelmään kuuluvat toiminnot ja varat, joilla saavutetaan ennustetut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät alita asiaankuuluvia vertailuarvoja¹⁸; iii) jätteiden kaatopaikkoja, polttolaitoksia¹⁹ ja mekaanisia biologisia käsittelylaitoksia²⁰ koskevat toiminnot ja varat; ja iv) toiminnot ja omaisuus, joissa jätteiden pitkän aikavälin loppusijoitus voi aiheuttaa haittaa ympäristölle; ja
- iii. On vaadittava, että yhteisö tai rahoituksen välittäjä, jolle toteuttamistehtäviä on siirretty, varmentaa, että hankkeet ovat oikeudellisesti EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön mukaisia kaikkien toimien osalta, mukaan lukien ne, jotka on vapautettu kestävyysarvioinnista.

Investointi 3.1: Elokvateollisuuden kehittäminen (Cinecittà-hanke)

Investoinnin tavoitteena on parantaa Italian elokuva- ja audiovisuaalialan kilpailukykyä. Hankkeella pyritään lieventämään kriisin sosiaalisia ja taloudellisia vaikutuksia tavoitteena edistää talouskasvua, työllisyyttä ja kilpailukykyä muun muassa koulutustoimien avulla kolmen toimintalinjan avulla.

¹⁷ Lukuun ottamatta tämän toimenpiteen mukaisia hankkeita, jotka koskevat sähkön ja/tai lämmön tuotantoa sekä niihin liittyvää maakaasua käyttävää siirto- ja jakeluinfrastruktuuria ja jotka täyttävät "Ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) liitteessä III esitetyt ehdot.

¹⁸ Jos tuetulla toiminnalla saavutetaan ennustetut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät ole merkittävästi alhaisempia kuin asianomaiset vertailuarvot, olisi annettava selvitys syistä, joiden vuoksi tämä ei ole mahdollista. Vertailuarvot, jotka on vahvistettu maksutta jaettavia päästöoikeuksia varten päästökauppajärjestelmän soveltamisalaan kuuluville toimintoille komission täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2021/447 mukaisesti.

¹⁹ Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin laitoksissa, jotka on tarkoitettu yksinomaan kierrätettäväksi kelpaamattoman vaarallisen jätteen käsittelyyn, eikä olemassa olevissa laitoksissa, joissa tämän toimenpiteen mukaisilla toimilla pyritään energiatehokkuuden parantamiseen, pakokaasujen talteenottoon varastointia tai käyttöä varten tai materiaalien talteenottoon polttotuhkasta, edellyttäen, että tällaiset tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät johda laitoksen jätteenkäsittelykapasiteetin kasvuun tai laitosten elinkaaren pidentämiseen; joista on toimitettu näyttöä laitosten tasolla.

²⁰ Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin olemassa olevissa mekaanisissa biologisissa käsittelylaitoksissa, jos tämän toimenpiteen mukaisten toimien tarkoituksena on parantaa energiatehokkuutta tai jälkiasentaa erotetun jätteen kierrätystoimiin biojätteen kompostointia ja biojätteen anaerobista mädättämistä varten edellyttäen, että tällaiset tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät johda laitosten jätteenkäsittelykapasiteetin kasvuun tai laitosten elinkaaren pidentämiseen; joista on toimitettu näyttöä laitosten tasolla.

- Uusien studioiden rakentaminen ja olemassa olevien studioiden hyödyntäminen, uusien huipputeknologian teattereiden rakentaminen sivurakennuksineen.
- Innovatiiviset investoinnit elokuvan koekeskuksen tuotannon ja koulutuksen tehostamiseksi, mukaan lukien audiovisuaalisen tuotannon uudet välineet, kansainvälistyminen ja kulttuurivaihto, fotokemiallisen laboratorion perustaminen elokuvien säilyttämistä varten.
- Toimet, joilla kehitetään infrastruktuuria (virtuaalinen live-tuotanto) ammatti- ja opetuskäyttöön verkko-oppimisen, digitalisoinnin ja rakennus- ja kasvikkannan nykyaikaistamisen avulla. Audiovisuaalialan ammatillisten taitojen ja osaamisen vahvistaminen erityisesti teknologisen muutoksen edistämiseksi.

Investointi 4.3: Caput Mundi (Next Generation EU) matkailualan suur tapahtumia varten

Hankkeella lisätään esteettömien matkailukohteiden määrää, luodaan päteviä ja päteviä matkailu- ja kulttuurivaihtoehtoja ruuhkaisille keskeisille alueille sekä lisätään digitaalitekniikan käyttöä, viheralueita ja matkailun kestävyttä. Investointi koskee kuutta toimintalinjaa:

1. "Rooman kulttuuriperintö (Next Generation EU)", joka kattaa kulttuuri- ja kaupunkiperinnön elvyttämisen ja restauroinnin sekä Rooman kaupungin historiallisesti ja arkkitehtonisesti arvokkaiden monimuotoisuuksien elvyttämisen ja restauroinnin;
2. Giubileo-reittien hanke (pakanallisesta Roomasta kristittyyn), joka on suunnattu kohentamiseen, turvallisuuteen, maanjärjestyksen torjuntaan, historiallisesti merkittävien paikkojen ja rakennusten kunnostamiseen ja arkeologisiin väyliin;
3. #LaCittàCondivisa, joka kattaa reuna-alueiden alueiden kunnostamisen;
4. #Mitingodiverde, joka kattaa puistojen, historiallisten puutarhojen, huvilojen ja lähteiden toimet;
5. #Roma 4.0, joka kattaa kulttuuripalvelujen digitalisoinnin ja matkailijoille tarkoitettujen sovellusten kehittämisen;
6. #Amanotesa, jonka tavoitteena oli lisätä kulttuuritarjonnan tarjontaa syrjäseuduilla sosiaalista integraatiota varten.

C.4. Lainan seurannan ja täytäntöönpanon välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteita varten)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosi	Vuosi	
M1C3-12	Investointi 2.1 – Pienen historiallisen kaupungin kiinnostavuus	Välitavoite	Kulttuuriministeriön asetus varojen jakamisesta kunnille pienten historiallisten kaupunkien houkuttelevuuden lisäämiseksi voimaan	Asetuksen säännös, jonka mukaan kulttuuriministeriön asetus on tullut voimaan jaettaessa varoja kunnille pienten historiallisten kaupunkien houkuttelevuuden lisäämiseksi	–	–	–	Q2	2022	Kulttuuriministeriön asetuksella myönnetään varoja kunnille pienten historiallisten kaupunkien houkuttelevuuden lisäämiseksi. Pienten historiallisten kaupunkien vetovoiman lisäämiseen osallistuvat kunnat viittaavat 250 kuntaan/kylään, jotka ovat toimittaneet kulttuuriministeriölle interventio-ohjelmat. 250 kylän valintakriteerit (investointi 2.1) ovat yhteisiä kulttuuriministeriölle, alueille, ANCI:lle ja sisäisille alueille, joiden on alustavasti yksilöitävä tukikelpoiset alueet (investointi 2.1) eri ohjelmien täydentävyyden vuoksi. Tämän jälkeen kylät valitaan a) alueellisten, taloudellisten ja sosiaalisten kriteerien perusteella (tilastolliset indikaattorit), b) hankkeen kyky vaikuttaa matkailijoiden houkuttelevuuteen ja lisätä kulttuurista osallistumista. Huomioon otettavat tilastolliset indikaattorit ovat seuraavat: väestökoko (kunnat, joissa on alle

										5 000 asukasta) matkailijavirrat, museovieraat; matkailutarjonnan johdonmukaisuus (hotellit ja muut hotellit, B&B, huoneet ja vuokramajoitus) kunnan väestökehitys; väestön kulttuurisen osallistumisen aste; kulttuurialan, luovien alojen ja matkailualan yritysten (voittoa tavoittelevat ja voittoa tavoittelemattomat) ja niihin liittyvien työntekijöiden johdonmukaisuus. Kilpailuun perustuvien ehdotuspyyntöjen perusteella valittujen hankkeiden hankintasopimusten on sisällettävä seuraavat seikat: a) tukikelpoisuusriteerit, joilla varmistetaan, että valitut hankkeet ovat "ei merkittävää haittaa" - teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaisia käyttämällä poissulkemisluettoa ja vaatimusta asiaankuuluvan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamisesta. b) Sitoumus siitä, että asetuksen (EU) 2021/241 liitteessä VI esitetyn menetelmän mukaisen investoinnin ilmastorahoitusosuuden on oltava vähintään 25 prosenttia elpymis- ja palautumistukivälineestä tuetun investoinnin kokonaiskustannuksista. c) Sitoumus raportoida toimenpiteen täytäntöönpanosta

										ohjelman voimassaoloajan puolivälissä ja ohjelman päättymisen jälkeen.
M1C3-13	Investointi 2.2 – Maaseutuarkkitehtuurin ja -maiseman suojeleminen ja parantaminen	Välitavoite	Kulttuuriministeriön asetus varojen jakamisen tulemisesta voimaan; maaseutuarkkitehtuurin ja -maiseman suojeleminen ja parantamista varten	Asetuksen säännös, josta käy ilmi kulttuuriministeriön asetuksen voimaantulo varojen jakamisesta maaseutuarkkitehtuurin ja -maiseman suojeleminen ja parantamista varten	–	–	–	Q2	2022	Kulttuuriministeriön asetuksella osoitetaan varat maaseudun arkkitehtuurin ja maiseman suojelemiseksi ja parantamiseksi. Maaseudun arkkitehtuurin ja maiseman suojelemiseksi ja parantamiseksi (investointi 2.2) takaisin perittävien varojen valinnassa on asetettava etusijalle investoinnin kyky tuottaa vaikutuksia maisema-arvojen suojelutavoitteisiin. Etusija annetaan - maisemallisesti arvokkailla alueilla sijaitseville omaisuuserille (maiseman kannalta merkittävillä tai yleisen edun kannalta merkittävillä alueilla sijaitseviin varoihin (DLgs 42/2004:n 142-139 §), Unescon tunnustuksen piiriin kuuluville maisemille, FAO:n GIAHS-järjestelmään; - resursseille, jotka ovat jo yleisesti saatavilla tai jotka omistaja suostuu olemaan saavutettavissa myös paikallisissa ja integroiduissa piireissä ja verkoissa; - aluehankkeille, jotka esitetään yhdistettyjen aihealueiden mukaan ja joilla voidaan tehokkaammin

										varmistaa maiseman uudelleenkehittämistavoitteiden saavuttaminen; - hankkeille, jotka toteutetaan alueilla, jotka edistävät integrointia ja synergiaa muiden elpymis- ja palautumissuunnitelman hakijoiden kanssa, ja muut alueelliset suunnitelmat/hankkeet, joita tuetaan kansallisella ohjelmasuunnittelulla (kulttuuriministeriö). Toimenpiteen kohteena olevien maaseutuarkkitehtuuryyppien määrittelemiseksi voi olla viitteenä 6 päivänä lokakuuta 2005 annettu MiBAC:n asetus (jolla pantiin täytäntöön 24 päivänä joulukuuta 2003 annettu laki nro 378 – maaseutuarkkitehtuurin suojele ja parantaminen). Kriteerit voivat koskea alustavasti seuraavia seikkoja: omaisuuden suojelun taso, käyttötasot ja niiden merkitys alueellisissa ja kaupunkiympäristöissä. Kilpailuun perustuvien ehdotuspyyntöjen perusteella valittujen hankkeiden sopimuksissa on noudatettava "Ei merkittävää haittaa" -tekniisiä ohjeita (2021/C58/01) käyttämällä poissulkemisluettoa sekä vaatimusta asiaankuuluvan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamisesta.

M1C3-14	Investointi 2.3 – Ohjelmat paikkojen, puistojen ja historiallisten puutarhojen identiteetin parantamiseksi	Välitavoite	Kulttuuriministeriön asetus varojen jakamisen tulemisesta voimaan; hankkeet, joilla parannetaan paikkojen, puistojen ja historiallisten puutarhojen identiteettiä	Asetuksen säännös, josta käy ilmi kulttuuriministeriön asetuksen voimaantulo varojen jakamisesta hankkeet, joilla parannetaan paikkojen, puistojen ja historiallisten puutarhojen identiteettiä	–	–	–	Q2	2022	Kulttuuriministeriön asetuksella osoitetaan varat toimivaltaisille viranomaisille paikkojen, puistojen ja historiallisten puutarhojen identiteetin parantamiseen tähtäävissä hankkeissa. Historialliset puistot ja puutarhat (investointi 2.3) toimenpide koskee yksinomaan suojattua kulttuuriomaisuutta, jolle on ilmoitettu taiteellista tai historiallista merkitystä. Ne voivat kuulua sekä valtion kulttuuriministeriölle että muuhun kuin valtion omaisuuteen. Valinta tehdään sellaisten perusteiden mukaisesti, jotka määrittelee teknisen ja tieteellisen koordinoitiryhmän, joka koostuu kulttuuriministeriön, yliopiston, ANCI:n ja alakohtaisten järjestöjen edustajista. Kilpailuun perustuvien ehdotuspyyntöjen perusteella valittujen hankkeiden sopimuksissa on noudatettava "Ei merkittävää haittaa" -teknisiä ohjeita (2021/C58/01) käyttämällä poissulkemismuuttoa sekä vaatimusta asiaankuuluvan EU:n ja kansallisen ympäristöainsäädännön noudattamisesta.
M1C3-15	Investointi 2.4 – Uskonnon	Välitavoite	Kulttuuriministeriön asetus varojen	Asetuksen säännös, josta käy ilmi	–	–	–	Q2	2022	Kulttuuriministeriön asetuksessa määritellään täytäntöönpanosta

	harjoittam ispaikkoje n seisminen turvallisuu s, FEC- perinnön restauroint i ja taideteoste n suojat		jakamisen tulemisesta voimaan; uskonnonharj oittamisaikk ojen seisminen turvallisuus ja FEC:n (Fondo Edifici di Culto) restaurointityö	kulttuuriminis terion asetuksen voimaantulo varojen jakamisesta uskonnonharj oittamisaikk ojen seisminen turvallisuus ja FEC:n (Fondo Edifici di Culto) restaurointity ö						vastaava taho sekä tukitoimenpiteiden kohteena olevien rakennusten tukikelpoisuus ja rahoitus sekä typologia. (Investointi 2.4) Uskonnonharjoittamisaikkojen seismiset ennaltaehkäisy- ja turvallisuustoimenpiteet koskevat alueita, jotka ovat kärsineet useista maanjärjestyksistä Italian alueilla vuodesta 2009 lähtien (Abruzzo, Lazio, Marche ja Umbria). FEC:n (Fondo Edifici di Culto) toimet valitaan sen omaisuuserien suojelun tason perusteella. Kilpailuun perustuvien ehdotuspyyntöjen perusteella valittujen hankkeiden sopimuksissa on noudatettava "Ei merkittävää haittaa" -teknisiä ohjeita (2021/C58/01) käyttämällä poissulkemisluettoa sekä vaatimusta asiaankuuluvan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamisesta.
M1C3-16	Investointi 2.1 – Pienten historiallis ten kaupunkie n houkuttele vuus	Tavoite	Kulttuuri- tai matkailukohte iden parantamiseen tähtäävät toimet	–	Määrä	0	1 300	Q2	2025	Tavoitteen tyydyttävä saavuttaminen riippuu myös siitä, että vähintään 1 800 pk-yritystä tukee hankkeita pienissä historiallisissa kaupungeissa. Tavoitteella mitataan kulttuuri- ja matkailukohteiden parantamiseen

										tähtäävien toimien määrää, josta on osoituksena säännöllisen toteutuksen yksittäiset todistukset (kulttuuriperinnön palauttaminen ja uudelleenkehittäminen, kulttuuri- ja matkailupalveluihin tarkoitetut rakennukset, pienet matkailuinfrastruktuurit). Tähän on sisällyttävä - mukauttava uudelleenkäyttö sekä rakennusten ja julkisten tilojen (kuten museoiden ja kirjastojen) funktionaalinen, rakenteellinen ja tehdastechniikan uudelleenkehittäminen kulttuuripalveluja (kuten museoita ja kirjastoja) varten, energiatehokkuuden parantaminen, vaihtoehtojen ja uusiutuvien energialähteiden käyttö sekä esteiden poistaminen esteistä, jotka rajoittavat vammaisten henkilöiden pääsyä markkinoille. Kulttuuriperinnön (arkeologinen, historiallinen, arkkitehtoninen, antropologinen) säilyttäminen ja hyödyntäminen; - tietämyksen ja informaation alustojen ja integroitujen tietojärjestelmien luominen; - kulttuuri- ja taidetoiminnan luominen, kulttuuri- ja teemareittien, historiallisten matkareittien, pyöräilyreittien ja/tai jalankulkureittien luominen ja edistäminen matkailu- ja

										kulttuurikohteiden (kuten museoiden, muistomerkkien, Unescon kohteiden, kirjastojen, arkeologisten alueiden ja muiden kulttuuri-, uskonnollisten ja taiteellisten kohteiden) yhdistämiseksi ja käyttämiseksi; Tuki kulttuuri-, matkailu-, kauppa-, elintarvike- ja käsiteollisuusyrityksille Tukitoimista 37 prosenttia on toteutettava vähemmän kehittyneillä alueilla.
M1C3-17	Investointi 2.2 – Maaseutua rkkitehtuurin ja -maiseman suojelu ja parantaminen	Tavoite	Maaseudun arkkitehtuurin ja maiseman suojeluun ja parantamiseen tähtäävät toimet saatettu päätökseen	–	Määrä	0	3 000	Q4	2025	Tavoite osoittaa loppuun saatettujen toimien kohteena olevien varojen kokonaismäärän (josta on osoituksena töiden säännönmukaista suorittamista koskeva todistus). Tavoitteen tyydyttävä saavuttaminen riippuu myös 900 lisätyön aloittamisesta maaseudun arkkitehtuurin ja maisemansuojelun suojelemiseksi ja parantamiseksi (josta on osoituksena töiden aloittamista koskeva todistus). Päätökseen saatettavat tukitoimityypit ovat seuraavat: 1. Maatalouden asuinalueiden, artefaktien ja historiallisten maaseuturakennusten, historiallisesti merkittävien viljelykasvien sekä arkkitehtuurin

										ja maaseutumaiseman tyypillisten osatekijöiden konservointi ja toiminnallinen elvyttäminen. Ympäristöystävällisten ratkaisujen ja vaihtoehtoisten energialähteiden käytön on oltava etusijalla ennallistamistekniikoissa ja rakennemukautuksissa. 2. Maaseudun rakennetun perinnön laskennan loppuun saattaminen ja kansallisten ja alueellisten tiedotusvälineiden käyttöönotto
M1C3-18	Investointi -2,3 Ohjelmat paikkojen identiteetin parantamiseksi: puistot ja historialliset puutarhat	Tavoite	Kunnostettujen puistojen ja historiallisten puutarhojen lukumäärä	—	Määrä	0	40	Q4	2024	Indikaattorilla tarkoitetaan kunnostettujen historiallisten puistojen ja puutarhojen lukumäärää (josta on osoituksena töiden säännönmukaista suorittamista koskeva todistus osoittaa). Tavoitteen tyydyttävä saavuttaminen riippuu myös koulutuksen suorittamisesta vähintään 1 260 toimijalle. Puistojen ja historiallisten puutarhojen kunnostuksen tyydyttävän toteuttamisen edellyttämät toimenpiteet ovat seuraavat: kasvillisuuskomponentin ylläpito/kunnostaminen/kehittämisen hallinta; nykyisten arkkitehtonisten ja monumentaalisten osien (kuten pienten rakennusten, kaivojen ja kalusteiden) restaurointi; tilojen

										nykyisten käyttömenetelmien analysointi ja optimointi optimaalisen käytön mahdollistamiseksi herkimpiä tai arvokkaimpia alueita kunnioittaen; toimet, joilla varmistetaan helppokäyttöisyys henkilöille, joiden toimintakyky on heikko, aidattujen alueiden, sisäänkäyntiporttien ja videovalvontajärjestelmien turvaaminen; tiedotusvälineiden (kuten julisteiden ja oppaiden) käyttöönotto tietämyksen ja tietoisien käytön edistämiseksi kansalaisten keskuudessa; hyödyntämistoimet kulttuuri-, opetus- ja virkistyskäytön edistämiseksi
M1C3-19	Investointi – 2.4 Harjoituspaikkojen seisminen turvallisuus, FEC:n (Fondo Edifici di Culto) perinnön restaurointi ja taideteosten suojat (Recovery Art)	Tavoite	Maanjäristysturvallisuutta koskevat toimet uskonnonharjoituspaikoissa, FEC:n (Fondo Edifici di Culto) perinnön palauttaminen ja taideteoksen suojat valmiit	–	Määrä	0	300	Q4	2025	Tavoitteena on mitata niiden toimien määrä, jotka liittyvät uskonnonharjoituspaikkojen maanjäristyksen torjuntaan, FEC:n (Fondo Edifici di Culto) palauttamiseen ja taideteosten suojaan suuronnettomuuksien sattuessa (josta on osoituksena töiden säännönmukaista suorittamista koskeva todistus). Tukitoimiin on sisällyttävä: i) ennaltaehkäisevä työ arkkitehtonisissa omaisuuserissä maanjäristysten vaikutusten vähentämiseksi jo syntyneiden vahinkojen korjaamiseksi ja kulttuuriperinnön turvaamiseksi;

										ii) Recovery Art; konservointihankkeella suojataan omaisuuseriä niiden säilyttämiseksi katastrofin sattuessa.
M1C3-20	Investointi 3.2 – Elokuvateollisuuden kehittäminen (Cinecittà-hanke)	Välitavoite	Hankkeen toteuttavan yksikön Istituto Luce -studioiden ja yritysten välisen sopimuksen allekirjoittaminen yhdeksän studion rakentamiseksi	Allekirjoitetun sopimuksen julkaiseminen	–	–	–	Q2	2023	Indikaattorilla mitataan niiden menettelyjen lukumäärää, joilla urakkasopimuksen allekirjoittamisen yhteydessä tehdyt työt uskotaan. Tähän toimenpiteeseen kuuluu uusien studioiden rakentaminen, olemassa olevien studioiden talteenotto, investoinnit uusiin digitaalitekologioihin, järjestelmiin ja palveluihin, joiden tarkoituksena on vahvistaa Istituto Luce Cinecittà SRL:n hallinnoimia Cinecittà-elokuvastudioita. Hankkeen toteuttavan organisaation Istituto Luce -studioiden ja yritysten välisen sopimuksen on sisällettävä valinta- ja tukikelpoisuuskriteerit tuettujen omaisuuserien/toimintojen ja/tai yritysten "ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) noudattamiseksi. Sitoumus/tavoite investoida 20 prosenttia omaisuuseriin/toimintoihin ja/tai yrityksiin, jotka täyttävät digitaalisen seurannan valintaperusteet, ja 70 prosenttia ilmastoseurannan valintaperusteisiin.

M1C3-21	Investointi 3.2 – Elokuvateollisuuden kehittäminen (Cinecittà-hanke)	Tavoite	Niiden teattereiden lukumäärä, joiden kunnostus-, nykyaikaistamis- ja rakennustyöt on saatettu päätökseen	–	Määrä	0	17	Q2	2026	Toimenpiteet koskevat seuraavia asioita: - 13 uuden studion rakentaminen ja - neljän olemassa olevan teatterin kunnostaminen. Toimien toteuttaminen osoitetaan säännöllisestä toteutuksesta annettavalla todistuksella.
M1C3-22	Investointi 4.2 Matkailuristytien kilpailukykyä edistävät rahastot	Välitavoite	Investointipoliittika seuraavilla aloilla: Euroopan investointipankin temaattinen rahasto;	Sijoituspolitiikan hyväksyminen	–	–	–	Q4	2021	Sijoituspolitiikassa on määriteltävä vähintään: tuettujen toimien luonne, laajuus ja toimet, kohteena olevat edunsaajat, rahoituksen saajien tukikelpoisuusperusteet ja niiden valinta avoimen ehdotuspyynnön perusteella; ja määräykset mahdollisten takaisin saatujen varojen sijoittamisesta uudelleen samoihin poliittisiin tavoitteisiin. Investointipoliittikassa on otettava huomioon, että 50 prosenttia rahastosta on tarkoitettu energiatehokkuustoimenpiteisiin. Investointipoliittikkaan on sisällyttävä valintaperusteet, joilla varmistetaan, että tämän toimenpiteen nojalla tuetuissa transaktioissa "ei merkittävää haittaa" -periaatetta koskevia teknisiä ohjeita (2021/C58/01) kestävyysarvioinnin, poissulkemislueuella ja

										asiaankuuluvan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamista koskevan vaatimuksen avulla.
M1C3-23	Investointi 4.2: Matkailualan yritysten kilpailukykyyn tarkoitetut varat	Välitavoite	Kansallisen matkailurahaston investointipolitiikka,	Sijoituspolitiikan hyväksyminen	–	–	–	Q4	2021	Rahasto on tarkoitettu Italian kiinteistöomaisuuden hankintaan, rakennemuutostukseen ja kunnostamiseen matkailun kehittämisen tukemiseksi kriisistä eniten kärsivillä alueilla tai marginaalisilla alueilla (rannikkoalueet, pienet saaret, syrjäiset alueet sekä maaseutu- ja vuoristoalueet). Investointipolitiikkaan on sisällyttävä valintaperusteet, joilla varmistetaan, että tämän toimenpiteen nojalla tuetuissa transaktioissa "ei merkittävää haittaa" -periaatetta koskevia teknisiä ohjeita (2021/C58/01) kestävyysarvioinnin, poissulkemisluettelon ja asiaankuuluvan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamista koskevan vaatimuksen avulla.
M1C3-24	Investointi 4.2 Matkailuyritysten kilpailukykyä edistävät	Välitavoite	Investointipolitiikka seuraavilla aloilla: Pk-yritysten takuurahasto,	Sijoituspolitiikan hyväksyminen	–	–	–	Q4	2021	Investointipolitiikassa on otettava huomioon, että 50 prosenttia rahastosta on tarkoitettu energiatehokkuustoimenpiteisiin. Investointipolitiikkaan on sisällyttävä valintaperusteet, joilla varmistetaan, että tämän

	rahastot									toimenpiteen nojalla tuetuissa transaktioissa "ei merkittävää haittaa" -periaatetta koskevia teknisiä ohjeita (2021/C58/01) kestävyysarvioinnin, poissulkemislueuella ja asiaankuuluvan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamista koskevan vaatimuksen avulla.
M1C3-25	Investointi 4.2: Matkailualan yritysten kilpailukykyyn tarkoitetut varat	Välitavoite	Investointipolitiikka Fondo Rotativo	Sijoituspolitiikan hyväksyminen	–	–	–	Q4	2021	Investointipolitiikassa on otettava huomioon, että 50 prosenttia rahastosta on tarkoitettu energiatehokkuustoimenpiteisiin. Investointipolitiikkaan on sisällyttävä valintaperusteet, joilla varmistetaan, että tämän toimenpiteen nojalla tuetuissa transaktioissa "ei merkittävää haittaa" -periaatetta koskevia teknisiä ohjeita (2021/C58/01) kestävyysarvioinnin, poissulkemislueuella ja asiaankuuluvan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamista koskevan vaatimuksen avulla.
M1C3-26	Investointi 4.2: Matkailualan kilpailukyky	Välitavoite	Asuntoilujen kunnostamisen tarkoitettua verohyvitystä koskevan	Lain säännös, josta ilmenee verohyvitykset mahdollistava	–	–	–	Q4	2021	Verohyvityksen myöntämistä koskeva viitelainsäädäntö on 31 päivänä toukokuuta 2014 annettu laki nro 83, jolla otettiin käyttöön matkailumajoituksen

	vyn tukemiseen n tarkoitettut varat yritykset		täytäntöönpan oasetuksen voimaantulo.	n talousarviolai n voimaantulo, ja asiaa koskevissa täytäntöönpan osäädöksissä oleva säännös, jossa ilmoitetaan verohyvityste n voimaantulo						kunnostamiseen liittyvien toimien verohyvityksen tunnustaminen. Tuettavien omaisuuserien/toimintojen ja tuensaaajien "ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) noudattamista koskevat valinta- /tukikelpoisuusperusteet, joissa edellytetään vähintään poissulkemismuutoksen käyttöä ja tuettujen omaisuuserien/toimintojen ja tuensaaajien asiaankuuluvan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamista ja noudattamisen varmistamista.
M1C3-27	Investointi 4.3 Caput Mundi- Next Generatio n EU - väline matkailual an suurtaapaht umiin	Tavoite	Määrä kulttuuri- ja matkailukohte et, joiden kunnostuksen osuus työtilannekats auksesta (Stato Avanzamento Lavori) on keskimäärin 50 prosenttia (ensimmäinen erä)	–	Määrä	0	200	Q4	2024	Investointiin on sisällyttävä tukitoimia, jotka kattavat 1. kulttuuri- ja kaupunkiperinnön sekä Rooman kaupungin historiallisesti ja arkkitehtonisesti arvokkaiden kompleksien elvyttäminen ja restaurointi investointikohdassa "Rooman kulttuuriperintö (Next Generation EU)"; 2. investoinnin "Giubileo- reitit" parantaminen, turvallisuus, maanjärjestyksen vastainen lujittaminen, historiallisesti merkittävien paikkojen ja rakennusten restaurointi ja

										arkeologiset reitit; 3. reuna-alueilla sijaitsevien kohteiden uudelleenrakentaminen investointia "#LaCittàCondivisa" varten; 4. toimet puistoissa, historiallisissa puutarhoissa, huviloissa ja investointia #Mitingodiverde varten; 5. kulttuuripalvelujen digitalisointi ja matkailijoille tarkoitettujen sovellusten kehittäminen tai investointi #Roma 4.0; 6. Toimet , joilla lisätään kulttuuritarjontaa syrjäseuduille investoinnin #Amanotesa sosiaalista integrointia varten. Investointiin on sisällyttävä kunnostustoimia, jotka toteutetaan vähintään viidessä arkeologisessa/kulttuurisessa kohteessa investointikohdassa "Rooman kulttuuriperintö – Next Generation EU", vähintään 125 arkeologista/kulttuurikohdetta Giubileo–reiteillä; vähintään 50 arkeologista/kulttuurikohdetta

										#Lacittàcondivisa; vähintään 15 arkeologista/kulttuurikohdetta #Mitingodiverde, vähintään 5 arkeologista/kulttuurikohdetta (Roma 4.0) Tavoitteen tyydyttävä saavuttaminen riippuu myös siitä, onko 50 prosenttia investointilinjan "#Amanotesa" hankkeista saatu päätökseen.
M1C3-28	Investointi 4.2: Matkailualan yritysten kilpailukyyn tarkoitetut varat	Tavoite	Infrastruktuurien ja/tai palvelujen verohyvityksellä tuettujen matkailuyritysten lukumäärä;	–	Määrä	0	3 500	Q4	2025	Vähintään 3 500 matkailuyritystä, joita tuetaan infrastruktuurien ja/tai palvelujen verohyvityksellä; Verohyvityksestä myönnettävällä tuella parannetaan matkailumajoitustoiminnan laatua - investoinnit ympäristön kestävyteen (vähemmän energiantensiiviset kohteet, uusiutuvat energialähteet) - Italian majoitustilojen kehittäminen ja laadun parantaminen
M1C3-29	Investointi 4.2: Matkailualan kilpailukyvyn tukemiseen	Tavoite	Euroopan investointipankin temaattisista rahastoista tuettavien matkailuhank	–	Määrä	0	150	Q4	2025	Tuki vähintään 150 matkailuhankkeelle; Euroopan investointipankin temaattisesta rahastosta myönnettävällä tuella on pyrittävä seuraaviin: - innovatiivisten investointien

	n tarkoitett varat yritykset		keiden lukumäärä							tukeminen digitaalista siirtymää varten - matkailupalvelujen tarjonnan lisääminen yritysten yhdistämisprosessien edistäminen
M1C3-30	Investointi 4.2: Matkailual an kilpailuky vyn tukemisee n tarkoitett varat yritykset	Tavoite	Euroopan investointipa nin temaattiset rahastot: Rahastoon on maksettu yhteensä 350 000 000 euroa.	–	Määrä	0	350 000 000	Q4	2022	Maksun on oltava välipäätöksessä määritellyn investointipolitiikan mukainen.
M1C3-31	Investointi 4.2: Matkailual an kilpailuky vyn tukemisee n tarkoitett varat yritykset	Tavoite	Kansallinen matkailurahas to: Rahastoon on maksettu yhteensä 150 000 000 euroa oman pääoman ehtoiseen tukeen.	–	Määrä	0	150 000 000	Q4	2022	Maksun on oltava välipäätöksessä määritellyn investointipolitiikan mukainen.
M1C3-32	Investointi 4.2: Matkailual an	Tavoite	Pk-yritysten takurahastost a tuettavien matkailuyritys	; –	Määrä	0	11 800	Q4	2025	Vähintään 11 800 matkailualan yritystä, joita tuetaan pk-yritysten takurahastosta; Takuutoimet myönnetään

	kilpailukyvyn tukemiseen tarkoitettavat yritykset		ten lukumäärä							arviointimenettelyn perusteella; Pk-yritysten takuurahaston edunsaajia ovat matkailualan pk-yritykset ja alle 35-vuotiaat nuoret, jotka haluavat perustaa uuden yrityksen matkailualalle. Pk-yritysten takuurahastosta myönnettävällä tuella on seuraava tarkoitus: - Investoinnit toimitusketjun innovointiin - Investoinnit turvallisuuteen ja ympäristön kestävyys- - Digitalisaatioon investoiminen digitalisaation ja innovoinnin vauhdittamiseksi, - Palvelujen laadun parantamisen ja majoitustilojen parantamisen tukeminen; - Yhteenliittymien ja yritysverkostojen kehittämisen edistäminen.
M1C3-33	Investointi 4.2 Matkailun kilpailukykyä edistävät varat yritykset	Tavoite	Fondo Rotativo (ensimmäinen erä), tuettavien yritysten lukumäärä	–	Määrä	0	300	Q4	2025	Vähintään 300 yritystä, joita tukee Fondo Rotativo; Fondo Rotativo -ohjelmasta rahoitettavia tukitoimia ovat: - energian muutostimet - rakennuksen vaippaa ja kunnostusta koskevat toimet asetuksen nro 380/2001 3 §:n 1

										momentin b alakohdan mukaisesti (rakennusta koskevien lakien ja asetusten yhtenäinen teksti) - toimet arkkitehtonisten esteiden poistamiseksi. - ilmastointijärjestelmien korvaaminen kokonaan tai osittain. - yksinomaan tässä asetuksessa tarkoitettuihin majoitusrakenteisiin tarkoitettujen huonekalujen ja kalusteiden hankinta - toimet maanjäristyksen vastaisten toimenpiteiden hyväksymiseksi - sisustuskomponenttien kunnostaminen. - lämpöaltaiden toteuttaminen ja kylpylätoiminnan harjoittamisessa tarvittavien laitteiden ja laitteiden hankinta sekä messujen järjestäminen näyttelyrakenteiden uudistamiseksi.
M1C3-34	Investointi 4.2 Matkailun kilpailukykyä edistävät varat yritykset	Tavoite	Kansallisen matkailurahaston matkailua varten kehittämien kiinteistöjen määrä		Määrä	0	12	Q4	2025	Vähintään 12 kiinteistöä, jotka kansallinen matkailurahasto on uudistanut matkailua varten ja joita voi vipuvaikutuksen avulla olla 17 kiinteistöä. Kansallisesta matkailurahastosta myönnettävällä tuella on seuraava tarkoitus: - Investoinnit tuote-, prosessi- ja hallinnointi-innovaatioihin matkailupalvelujen tarjonnan digitalisaation vauhdittamiseksi, - Investoimalla varmistetaan matkailumajoitusten laatu

										- yhteenliittymien ja yritysverkostojen kehittämisen edistäminen.
M1C3-35	Investointi 4.3 Caput Mundi- Next Generation EU matkailualan suur tapahtumiin	Välitavoite	Matkailuministeriön ja tuensaajien/täytäntöönpanoelinten välisen kuuden hankkeen kunkin sopimuksen allekirjoittaminen	Matkailuministeriön, Rooman kaupungin ja muiden mukana olevien toimijoiden välisen ohjelmasonpim uksen julkaiseminen	–	–	–	Q2	2022	Sopimukset allekirjoitetaan kuudesta hankkeesta: 1) Next generation EU – Rooman kulttuuriperintö 2) Paganallisesta Roomasta kristittyyn Roomaan – Giubileo-reitit; 3) #Lacittacondivisa; 4) #Mitingodiverde; 5) Roma 4.0; 6) #Amanotesa Tuensaajien/täytäntöönpanoelinten luetteloon on sisällyttävä: Rooma, pääkaupunki; Arkeologinen valvonta Rooman kulttuuri-, ympäristö- ja maisemaperinnössä (kulttuuriministeriö) Colosseumin arkeologinen puisto; Appia Antican arkeologinen puisto; Rooman diokeesit; Matkailuministeriö; Lazio alue. Ennen tarjouspyyntöä valinta- ja myöntämisperusteet sekä hankkeiden erityispiirteet määritellään niihin liittyvine resursseineen. Kilpailuun perustuvien

										ehdotuspyyntöjen perusteella valittujen hankkeiden sopimuksissa on noudatettava "Ei merkittävää haittaa" -tekniisiä ohjeita (2021/C58/01) käyttämällä poissulkemisluettoa sekä vaatimusta asiaankuuluvan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamisesta.
M1C3-36	Investoinnit – 4.3 Caput Mundi-Next Generation EU matkailualan suur tapahtumiin	Tavoite	Määrä kulttuuri- ja matkailukohteet, joiden kunnostaminen on päättynyt	–	Määrä	0	200	Q2	2026	Investointiin on sisällyttävä tukitoimia, jotka kattavat – kulttuuri- ja kaupunkiperinnön sekä Rooman kaupungin historiallisesti ja arkkitehtonisesti arvokkaiden kompleksien elvyttäminen ja restaurointi investointikohdassa "Rooman kulttuuriperintö (Next Generation EU)"; – investoinnin "Giubileo-reitit" parantaminen, turvallisuus, maanjäristyksen vastainen lujittaminen, historiallisesti merkittävien paikkojen ja rakennusten restaurointi ja arkeologiset reitit; – reuna-alueilla sijaitsevien kohteiden uudelleenrakentaminen investointia

										"#LaCittàCondivisa" varten; – toimet puistoissa, historiallisissa puutarhoissa, huviloissa ja investointia #Mitingodiverde varten; – kulttuuripalvelujen digitalisointi ja matkailijoille tarkoitettujen sovellusten kehittäminen tai investointi #Roma 4.0; – toimet, joilla lisätään kulttuuritarjontaa syrjäseuduille investointilinjan #Amanotesa sosiaalista integrointia varten. Investointiin on sisällyttävä kunnostustoimia, jotka toteutetaan vähintään viidessä arkeologisessa/kulttuurisessa kohteessa investointikohdassa "Rooman kulttuuriperintö – Next Generation EU", vähintään 125 arkeologista/kulttuurikohdetta Giubileo–reiteillä; vähintään 50 arkeologista/kulttuurikohdetta #Lacittàcondivisa; vähintään 15 arkeologista/kulttuurikohdetta #Mitingodiverde, vähintään 5 arkeologista/kulttuurikohdetta

											(Roma 4.0) Tavoitteen tyydyttävä saavuttaminen riippuu myös siitä, saadaanko kaikki investointilinjan #Amanotesa hankkeet päätökseen ja onko yleisön saatavilla sovellus "CaputMundi – Roma4U".

D. MISSION 2 KOMPONENTTI 1: Kiertotalous, maatalous- ja elintarvikeala ja vihreä siirtymä

Tämä Italian elpymis- ja palautumissuunnitelman komponentti kattaa investoinnit ja uudistukset, jotka liittyvät jätehuoltoon, kiertotalouteen, maatalouselintarvikkeiden arvoketjujen tukemiseen ja vihreään siirtymään. Näitä uudistuksia ja investointeja täydennetään uudistuksilla, joilla lisätään kilpailua jätehuollon ja paikallisten julkisten palvelujen alalla liiketoimintaympäristön uudistuksen komponentissa ja parannetaan maatalouden vedenkulutusta. Tällä komponentilla vastataan maakohtaisiin suosituksiin investointien keskittämisestä vihreään siirtymään, myös kiertotalouteen.

Tämän komponentin investoinneilla ja uudistuksilla edistetään Italialle vuosina 2020 ja 2019 osoitettujen maakohtaisten suositusten noudattamista. Suositukset koskevat tarvetta "keskittää investoinnit vihreään siirtymään ja digitaaliseen siirtymään, erityisesti [...] jäte- ja vesihuoltoon" (maakohtainen suositus 3, 2020) ja "keskittää investointeihin liittyvä talouspolitiikka [...] ja infrastruktuurin laatuun myös alueelliset erot huomioon ottaen" (maakohtainen suositus 3, 2019).

Minkään tämän osatekijän toimenpiteen ei odoteta aiheuttavan merkittävää haittaa asetuksen (EU) 2020/852 17 artiklassa tarkoitettuille ympäristötavoitteille, kun otetaan huomioon "ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukainen elpymis- ja palautumissuunnitelmassa esitettyjen toimenpiteiden kuvaus ja lieventävät toimenpiteet.

D.1. Kuvaus taloudellista tukea koskevista uudistuksista ja investoinneista, joita ei makseta takaisin

Kiertotalous

Uudistus 1.1 – Kiertotaloutta koskeva kansallinen strategia

Uudistuksessa hyväksytään kiertotaloutta koskeva laaja kansallinen strategia, joka kattaa uuden digitaalisen jätteen jäljitettävyyssjärjestelmän, verokannustimet kierrätystoiminnan ja uusioraaka-aineiden käytön tukemiseksi, ympäristöverotuksen tarkistamisen, oikeuden uudelleenkäyttöön ja korjaukseen, laajennetun tuottajavastuun ja konsortiojärjestelmän uudistamisen, olemassa olevien sääntelyvälineiden tukemisen (kuten jätelainsäädännön lopettaminen ja ympäristöä koskevat vähimmäiskriteerit vihreissä julkisissa hankinnoissa) ja teollista symbioosia koskevan hankkeen tukemisen. Laajennetun tuottajavastuun ja konsortiojärjestelmän uudistuksessa on myös otettava huomioon tarve tehostaa ympäristövaikutusten käyttöä avointen ja syrjimättömien perusteiden soveltamisen varmistamiseksi. Perustetaan erityinen valvontaelin, jonka tehtävänä on seurata konsortiojärjestelmien toimintaa ja tehokkuutta ekologisen siirtymän ministeriön (MITE) puheenjohtajakaudella. Toimenpide koskee kaikkia konsortioita (ei ainoastaan CONAI-pakkausjärjestelmää).

Uudistus 1.3 – Tekninen tuki paikallisviranomaisille

Uudistus koostuu hallituksen paikallisviranomaisille antamasta teknisestä tuesta EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön täytäntöönpanossa, jätehuoltoa koskevien suunnitelmien ja hankkeiden laatimisesta sekä tarjouskilpailumenettelyistä. Tarjouskilpailumenettelyjen tukemisella on varmistettava, että jätehuoltoa koskevat toimitukset myönnetään avoimella ja syrjimättömällä tavalla, mikä lisää kilpailumenettelyjä julkisten palvelujen parempien standardien saavuttamiseksi.

Tällä uudistuksella tuetaan näin ollen liiketoimintaympäristön uudistamisen komponentilla ehdotettujen jätehuolto uudistusten toteuttamista. Tekninen tuki kattaa myös ympäristöä säästävät julkiset hankinnat.

Investointi 2.1 – Maatalous-, kalastus- ja vesiviljely-, metsätalous-, kukkaviljely- ja kasvintaimentarha-alan logistiikkasuunnitelma

Tämä toimenpide käsittää tuen myöntämisen aineellisiin ja aineettomiin investointeihin (kuten maatalouden raaka-aineiden varastointilaitokset, raaka-aineiden jalostus ja säilyttäminen, logistiikan digitalisointi ja elintarvikemarkkinoiden infrastruktuuritoimenpiteet), investoinnit elintarvikeliikenteeseen ja logistiikkaan, jotta voidaan vähentää ympäristö- ja talouskustannuksia, tuotantoprosessien innovointia, täsmäviljelyä ja jäljitettävyyttä (kuten lohkoketjut). Valintaperusteiden on oltava johdonmukaisia maatalous-, elintarvike- ja metsätalousministeriön yhteisen maatalouspolitiikan strategiasuunnitelman yhteydessä laatiman tarvearvioinnin kanssa. Toimenpiteen tavoitteena on edistää päästöjen vähentämistä maatalouselintarvikealan kuljetus- ja logistiikkavaiheissa sähköajoneuvojen ja liikennejärjestelmien avulla sekä vauhdittaa alan digitalisointia ja uusiutuvan energian käyttöä.

Investointi 2.2 – Maatalouden aurinkopuisto

Toimenpiteellä tuetaan investointeja maatalouden, karjanhoidon ja maatalousteollisuuden tuotantorakennuksiin, nykyisen katon poistamiseen ja hävittämiseen sekä uuden eristetyn katon rakentamiseen, automatisoitujen ilmanvaihto- ja/tai jäähdytysjärjestelmien luomiseen ja aurinkopaneelien asentamiseen sekä virtausten ja akkujen älykkääseen hallintaan.

Investointi 2.3 – Innovointi ja koneistaminen maatalous- ja elintarvikealoilla

Tämä toimenpide koostuu tuen myöntämisestä aineelliseen ja aineettomaan omaisuuteen tehtäviin investointeihin, joiden tarkoituksena on

- maatalouden innovointi ja koneistaminen, erityisesti maastokoneet;
- ekstra-neitsytoliiviöljyn jalostus-, varastointi- ja pakkausprosessien innovointi.

Maastokoneiden on oltava päästöttömiä tai niitä on käytettävä ainoastaan biometaanilla, joka täyttää direktiivissä 2018/2001 (RED II -direktiivi) asetetut kriteerit. Biopolttoaineiden ja biometaanin tuottajien on toimitettava riippumattomien arvioijien antamat todistukset (tositteet kestävästä kehityksestä), kuten direktiivissä 2018/2001 säädetään. Toiminnanharjoittajan on ostettava odotettuun polttoaineen käyttöön suhteutetut alkuperätakuutodistukset.

Investointi 3.3 – Kulttuuri ja tietoisuus ympäristöaiheista ja -haasteista

Investointi koostuu digitaalisen sisällön suunnittelusta ja tuotannosta tietoisuuden lisäämiseksi ympäristö- ja ilmastohaasteista. Digitaalinen sisältö koostuu podcasteista, kouluvideo-opetuksesta, videoista ja artikkeleista. On luotava kaikille avoin verkkoalusta, jonka tavoitteena on tulla kattavimmaksi ympäristöön liittyviä aiheita koskevan opetus- ja viihdemateriaalin hakemistoksi.

Keskeisten vaikuttajien odotetaan osallistuvan digitaalisen sisällön tuottamiseen. Eri kanavien kautta käsiteltäviä aiheita voivat olla esimerkiksi seuraavat: siirtymäsäännöt, energialähteiden yhdistelmä ja uusiutuvien energialähteiden rooli, ilmastonmuutos, ilmakehän kestävyys ja maapallon lämpötilat, valtamerten piilorooli, vesivarat, yksilöllinen ja organisatorinen ekologinen jalanjälki, kiertotalous ja uusi maatalous.

D.2. Rahoitustuen, jota ei makseta takaisin, seuranta ja täytäntöönpanoa koskevat välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
M2C1-1	Uudistus 1.1 – Kiertotaloutta koskeva kansallinen strategia	Välitavoite	Kiertotaloutta koskevan kansallisen strategian hyväksymistä koskevan ministeriön asetuksen voimaantulo	Ministeriön asetuksen voimaantulos äännös	–	–	–	Q2	2022	Kiertotaloutta koskevan kansallisen strategian hyväksymisestä annettuun ministeriön asetukseen on sisällyttävä vähintään seuraavat toimenpiteet: - uusi jätteiden digitaalinen jäljitettävyyssjärjestelmä, jolla tuetaan toisaalta raaka-aineiden uusiomarkkinoiden kehittämistä (luomalla selkeät puitteet uusioraaka-aineiden toimituksille) toisaalta valvontaviranomaisille laittoman jätehuollon ehkäisemisessä ja torjunnassa. - verokannustimet kierrätystoiminnan ja

										uusioraaka-aineiden käytön tukemiseksi; - jätteen ympäristöverotusjärjestelmän tarkistaminen, jotta kierrätys olisi tarkoituksenmukaisempaa kuin kaatopaikalle sijoittaminen ja polttaminen kokonaan alueella; - oikeus uudelleenkäyttöön ja korjaukseen; - laajennetun tuottajavastuun ja konsortiojärjestelmän uudistaminen, jotta voidaan tukea EU:n tavoitteiden saavuttamista perustamalla MITE:n alaisuuteen erityinen valvontaelin, jonka tehtävänä on seurata konsortiojärjestelmien toimintaa ja tehokkuutta;

										- tuki nykyisille sääntelyvälineille: Jätteen luokittelun päättymistä koskeva lainsäädäntö (kansallinen ja alueellinen), ympäristöä koskevat vähimmäisvaatimukset ympäristöä säästävien julkisten hankintojen yhteydessä. Jätteen luokittelun päättymistä koskevan lainsäädännön ja ympäristöä koskevat vähimmäisvaatimusten kehittämisessä/päivittämisessä on käsiteltävä erityisesti rakentamista, tekstiiliä, muovia ja sähkö- ja elektroniikkalaiteromua. - teollista symbioosia koskevan hankkeen tukeminen sääntely-

										ja rahoitusvälineiden avulla.
M2C1-2	Uudistus 1.3 – Tekninen tuki paikallisviranomaisille	Välitavoite	Sopimuksen hyväksyminen valmiuksien kehittämistä koskevan toimintasuunnitelman laatimisesta paikallisviranomaisten tukemiseksi	Hyväksytyn sopimuksen julkaiseminen ministeriön verkkosivustolla	–	–	–	Q2	2022	Hyväksytään sopimus valmiuksien kehittämistä koskevan toimintasuunnitelman laatimisesta paikallisviranomaisten tueksi, jotta ne soveltavat ympäristöä säästävien julkisten hankintojen mukaisesti tarjouskilpailumenettelyissä laissa (julkisista tarjouskilpailuista annettu asetus nro 50/2016) vahvistettuja ympäristöä koskevia vähimmäisvaatimuksia, sekä tukitoimen käynnistämisestä. Paikallisviranomaisille (alueet, maakunnat ja kunnat) annettavasta teknisestä tuesta huolehtii hallitus (ekologisesta siirtymästä vastaava ministeriö, talouskehityksestä vastaava ministeriö ja

										muut asiaankuuluvat) taloyhtiöiden kautta. Tekninen tuki kattaa seuraavat: - tekninen apu EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön täytäntöönpanoa varten; - jätehuoltoa koskevien suunnitelmien ja hankkeiden kehittämisen tukeminen; - tarjouskilpailumenettelyjen tukeminen myös sen varmistamiseksi, että jätehuoltoa koskevat toimiluvat myönnetään avaimella ja syrjimättömällä tavalla, mikä lisää kilpailumenettely

										yyjä julkisten palvelujen parempien standardien saavuttamiseksi. Ekologisesta siirtymästä vastaava ministeriö laatii erityisen valmiuksien kehittämistä koskevan toimintasuunnitelman, jolla tuetaan paikallisviranomaisia ja ammattimaisia julkisia ostajia niiden soveltaessa tarjouskilpailumenettelyihin ympäristöä koskevia vähimmäisvaatimuksia, jotka on vahvistettu laissa (säädösasetus nro 50/2016 julkisesta tarjouskilpailusta) ympäristöä säästävien julkisten hankintojen yhteydessä.
M2C1-3	Investointi 2.1: Maatalous-, kalastus- ja vesiviljely-, metsätalous-,	Välitavoite	Logistiikkakannustinjärjestelmän lopullisen järjestyksen julkaiseminen	Julkaisemisen ministeriön verkkosivuilla tai muissa tukikanavissa	–	–	–	Q4	2022	Lopullinen paremmuusjärjestys määritellään hyväksymispäätöksessä.

	kukkaviiljely- ja kasvitaimitarha -alojen logistiikkasuun nitelma									Logistinen kannustinjärjestelmä sisältää seuraavat: a) Tukikelpoisuuskrteerit, joilla varmistetaan, että valitut hankkeet ovat "ei merkittävää haittaa" - teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaisia käyttämällä poissulkemisuetteloa ja vaatimusta asiaankuuluvan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamisesta. b) Sitoumus, että asetuksen (EU) 2021/241 liitteessä VI esitetyn menetelmän mukaisen investoinnin ilmastorahoitusosuuden on oltava vähintään 32 prosenttia elpymis- ja palautumistukivälineestä tuetun investoinnin kokonaiskustannuksista. c) Sitoumus, että asetuksen (EU)

										2021/241 liitteessä VII esitetyn menetelmän mukaisen investoinnin digitaalisen rahoitusosuuden on oltava vähintään 27 prosenttia elpymis- ja palautumistukivälineestä tuetun investoinnin kokonaiskustannuksista. d) sitoumus raportoida toimenpiteen täytäntöönpanosta ohjelman voimassaoloajan puolivälissä ja ohjelman päättymisen jälkeen.
M2C1-4	Investointi 2.2: Maatalouden aurinkopuisto	Tavoite	Varojen kohdentaminen tuensaaajille prosentteina investointiin osoitetuista kokonaismäärärahasta	–	Prosentti osuus	0	30	Q4	2022	Sellaisten tuensaaajahankkeiden yksilöinti, joiden kokonaisarvo on vähintään 30 prosenttia investointiin osoitetuista kokonaisrahoitusvaroista. Investointi toteutetaan kahdella jo käytössä olevalla menettelyllä, ja se on rahoitettava uudelleen. Näissä

										menettelyissä säädetään lainojen maksamisesta yrityksille, jotka täyttävät vaatimukset ja jättävät hakemuksen.
M2C1-5	Investointi 2.2: Maatalouden aurinkopuisto	Tavoite	Varojen kohdentaminen tuensaaajille prosentteina investointiin osoitetuista kokonaismäärärahoista	—	Prosentti osuus	30	50	Q4	2023	Tuensaaajahankkeet, joiden kokonaisarvo on vähintään 50 prosenttia investointiin osoitetuista kokonaismäärärahoista, on yksilöitävä. Investointi toteutetaan kahdella jo käytössä olevalla menettelyllä, ja se on rahoitettava uudelleen. Näissä menettelyissä säädetään lainojen maksamisesta yrityksille, jotka täyttävät vaatimukset ja jättävät hakemuksen.
M2C1-6	Investointi 2.2: Maatalouden aurinkopuisto	Tavoite	Varojen kohdentaminen tuensaaajille prosentteina investointiin osoitetuista kokonaismäärärahoista	—	Prosentti osuus	50	100	Q4	2024	Sellaisten tuensaaajahankkeiden yksilöinti, joiden kokonaisarvo on 100 prosenttia investointiin osoitetuista kokonaismäärärahoista. Investointi toteutetaan kahdella jo käytössä olevalla menettelyllä, ja

										se on rahoitettava uudelleen. Näissä menettelyissä on määrättävä lainojen maksamisesta yrityksille, jotka täyttävät vaatimukset ja jättävät hakemuksen.
M2C1-7	Investointi 2.3: Innovointi ja koneistaminen maatalous- ja elintarvikealoilla	Tavoite	Kiertotalouteen ja biotalouteen tehtäviin innovaatioihin tehtävien investointien tukeminen	–	Määrä	0	10,000	Q4	2024	Vähintään 10 000 yritystä on saanut tukea maksettuihin investointeihin kiertotalouteen ja biotalouteen liittyvään innovointiin. Tuetut investoinnit ovat seuraavat: - Saastuttavampien maastoajoneuvojen korvaaminen - Täsmäviljelyn käyttöönotto - Vanhentuneiden oliivipuristamojen korvaaminen Noudattaakseen "ei merkittävää haittaa" -periaatetta maastoajoneuvojen on

										oltava päästöttömiä tai niissä on käytettävä ainoastaan biometania, jonka on täytettävä direktiivissä 2018/2001 (RED II -direktiivi) vahvistetut kriteerit. Biopolttoaineiden ja biometaanin tuottajien on toimitettava riippumattomien arvioijien antamat todistukset (tositteet kestävästä kehityksestä), kuten direktiivissä 2018/2001 säädetään. Toiminnanharjoittajan on ostettava odotettuun polttoaineen käyttöön suhteutetut alkuperätakuutodistukset ..
M2C1-8	Investointi 2.3: Innovointi ja koneistaminen maatalous- ja elintarvikealoilla	Tavoite	Kiertotalouteen ja biotalouteen tehtäviin innovaatioihin tehtävien investointien tukeminen	—	Määrä	10 000	15 000	Q2	2026	Vähintään 15 000 yritystä on saanut tukea maksettuihin investointeihin kiertotalouteen ja biotalouteen liittyvään innovointiin. Tuetut investoinnit ovat seuraavat:

										- Saastuttavampien maastoajoneuvojen korvaaminen - Täsmäviljelyn käyttöönotto - Vanhentuneiden oliivipuristamojen korvaaminen Noudattaakseen "ei merkittävää haittaa" -periaatetta maastoajoneuvojen on oltava päästöttömiä tai niitä on käytettävä ainoastaan biometaanilla, jonka on täytettävä direktiivissä 2018/2001 (RED II -direktiivi) vahvistetut kriteerit. Biopolttoaineiden ja biometaanin tuottajien on toimitettava riippumattomien arvioijien antamat todistukset (tositteet kestävästä kehityksestä), kuten direktiivissä 2018/2001 säädetään.

										Toiminnanharjoittajan on ostettava odotettuun polttoaineen käyttöön suhteutetut alkuperätakuutodistukset
M2C1-9	Investointi 2.2: Maatalouden aurinkopuisto	Tavoite	Maa- ja vesivoiman tuotanto	–	kW	0	375 000	Q2	2026	Asennettu vähintään 375 000 (kW) aurinkovoiman tuotantokapasiteetti
M2C1-10	Investointi 2.1: Maatalous-, kalastus- ja vesiviljely-, metsätalous-, kukkaviljely- ja kasvitaimitarha -alojen logistiikkasuunnitelma	Tavoite	Toimet maatalouselintarvike-, kalastus- ja vesiviljely-, metsätalous-, kukkaviljely- ja kasvitaimitarha -alan logistiikan parantamiseksi	–	Määrä	0	48	Q2	2026	Vähintään 48 tointa maa- ja elintarviketalouden, kalastuksen ja vesiviljelyn, metsätalouden, kukkaviljelyn ja kasvien taimitarhojen logistiikan parantamiseksi.
M2C1-11	Investointi 3.3: Kulttuuri ja tietoisuus ympäristöaiheista ja -haasteista	Välitavoite	Verkkofoorumin käynnistäminen ja sopimukset tekijöiden kanssa	Ilmoitus sisällöntuottajien kanssa tehdyn sopimuksen allekirjoittamisesta	–	–	–	Q2	2022	Verkkofoorumin julkinen käynnistäminen ja lopullisten sopimusten allekirjoittaminen sisällöntuottajien kanssa. Hankkeiden tavoitteena on kehittää vähintään 180 podcast-lähetystä,

										koulukohtaisia video-oppitunteja ja videosisältöä, jotka on tuotettu ympäristösiirtymää käsittelevällä verkkoalustalla.
M2C1-12	Investointi 3.3: Kulttuuri ja tietoisuus ympäristöaiheista ja -haasteista	Tavoite	Audiovisuaalinen aineisto ympäristösiirtymästä	–	Määrä	0	180	Q2	2026	Vähintään 180 podcast-lähetystä, koulukohtaiset video-oppitunnit ja videosisältö, jotka on tuotettu ja lähetetty verkkoalustalla

D.3. Kuvaus lainaa koskevista uudistuksista ja investoinneista

Uudistus 1.2 – Jätehuollon kansallinen ohjelma

Uudistuksessa hyväksytään laaja kansallinen jätehuolto-ohjelma, jonka tavoitteena on jätteen mahdollisimman suuri valmistelu uudelleenkäyttöön, kierrätys ja hyödyntäminen, integroidun jätehuollon edellyttämien laitosten verkoston mukauttaminen, loppusijoituksen minimointi lopullisena ja jäännösvaihtoehtona, seurantajärjestelmien perustaminen, uusien rikkomusmenettelyjen käynnistämisen estäminen Italiaa vastaan, jätteen alhaisen keräyksen torjuminen, kaatopaikalle sijoittamisen estäminen ja täydentävyyden varmistaminen alueellisten jäteohjelmien kanssa, mikä mahdollistaa EU:n ja kansallisen jätelainsäädännön tavoitteiden saavuttamisen ja torjuu jätteiden laitonta sijoittamista ja ulkoilmaa.

Investointi 1.1 – Uusien jätehuoltolaitosten käyttöönotto ja olemassa olevien laitosten nykyaikaistaminen

Investointi koostuu kuntien erilliskeräysverkon parantamisesta ja koneistamisesta, uusien käsittely- ja kierrätyslaitosten rakentamisesta orgaanisille jätteille, monimateriaali-, lasi- ja paperipakkauksille sekä innovatiivisille käsittely- ja kierrätyslaitoksille, jotka käsittelevät PAD-jätettä, jätevesilietettä, nahkajätettä ja tekstiilijätettä.

Investoinnit 1.2 – Kiertotalous: lippulaivahankkeet

Investoinnilla tuetaan erilliskeräysverkon parantamista muun muassa digitalisoimalla prosessit ja/tai logistiikka sekä käsittely- ja kierrätyslaitokset seuraavilla aloilla:

- Sähkö- ja elektroniikkalaiteromu, mukaan lukien tuuliturbiinien lavat ja aurinkopaneelit;
- Paperi- ja kartonkiteollisuus;
- Muovijätteen kierrätys (mekaaninen, kemiallinen kierrätys, muovikeskittymät), mukaan lukien merten muovijäte. Tällä alalla on edistettävä teollisen symbioosin hankkeita kiertoalueiden muodossa, jotta varmistetaan muovin kierrätyksen sivutuotteiden täydellinen uudelleenkäyttö ja tuotetaan korkean lisäarvon tuotteita;
- Tekstiiliteollisuuden keskuskeskukset

Lisäksi laitonta sijoittamista vastaan kehitetään maailmanlaajuinen seurantajärjestelmä, jossa käytetään satelliitteja, miehittämättömiä ilma-aluksia ja tekoälyteknologioita (tarkempi kuvaus kokonaistoimenpiteestä ks. investointi 1.1 – kehittyneen ja yhdenmetyt seuranta- ja ennustejärjestelmän käyttöönotto, mission 2 komponentti 4). Maailmanlaajuisella seurantajärjestelmällä ja jätteen jäljitettävyyttä koskevilla ehdotetuilla toimenpiteillä tuetaan paikallisia valvontaviranomaisia ja järjestysvoimia laittoman jätteen sijoittamisen ja jätehuollon järjestäytyneen rikollisuuden ehkäisemiseksi, valvomiseksi ja torjumiseksi.

Investointi 3.1 – Vihreät saaret

Investointi koostuu energiahankkeiden (kuten uusiutuvat energialähteet, verkko ja energiatehokkuus), veden (kuten suolanpoisto), liikenteen (kuten pyöräilyreitit, päästöttömien

linja-autojen ja veneiden) ja jätteiden (kuten jätteiden erottelu) rahoittamisesta ja toteuttamisesta 19:llä pienellä saarella, jotka eivät ole yhteydessä toisiinsa. Biometaanin on täytettävä direktiivissä 2018/2001 (RED II -direktiivi) vahvistetut kriteerit. Biopolttoaineiden ja biometaanin tuottajien on toimitettava riippumattomien arvioijien antamat todistukset (tositteet kestävästä kehityksestä), kuten direktiivissä 2018/2001 säädetään. Toiminnanharjoittajan on ostettava odotettuun polttoaineen käyttöön suhteutetut alkuperätakuutodistukset. Sen varmistamiseksi, että toimenpide noudattaa teknistä ohjetta "Ei merkittävää haittaa" (2021/C58/01), tulevien hankepyyntöjen tehtävämäärittäykseen sisältyviin tukikelpoisuusperusteisiin ei lueta seuraavia toimia: i) fossiilisiin polttoaineisiin liittyvät toimet, mukaan lukien tuotantoketjun loppupään käyttö²¹; ii) EU:n päästökauppajärjestelmän mukaiset toimet, joilla saavutetaan ennustetut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät alita asiaankuuluvia vertailuarvoja²²; iii) jätteiden kaatopaikkoja, polttolaitoksia²³ ja mekaanisia biologisia käsittelylaitoksia koskevat toimet²⁴; ja iv) toiminnot, joissa jätteiden pitkän aikavälin loppukäsittely voi aiheuttaa haittaa ympäristölle. Tehtävänkuvauksessa on lisäksi edellytettävä, että valitaan ainoastaan toimet, jotka ovat asiaa koskevan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön mukaisia.

Investoinnit 3.2 – Vihreät yhteisöt

Investointi koostuu tuesta maaseutu- ja vuoristoalueille, jotka aikovat hyödyntää tasapainoisella tavalla tärkeimpiä luonnonvarojaan (ns. vihreät yhteisöt) investoimalla erityisesti seuraaviin aloihin:

- peltometsätalousperinnön yhdenmätetty ja sertifioitu hallinta (myös hiilidioksidin talteenotosta, biologisen monimuotoisuuden hallinnasta ja puun toimitusketjun sertifiointista saatavien hyvitusten vaihdon kautta);
- vesivarojen yhdenmätetty ja sertifioitu hallinta;
- energian tuotanto paikallisista uusiutuvista lähteistä, kuten mikrovesivoimaloista, biomassasta, biokaasusta, tuulivoimasta, yhteistuotannosta ja biometaanista;
- kestävän matkailun kehittäminen ("joka kykenee edistämään paikallisia tuotteita")
- nykyaikaisen vuoriston rakennuskannan ja infrastruktuurin rakentaminen ja kestävä hoito;
- energiatehokkuus ja laitosten ja verkkojen älykäs integrointi;

²¹ Lukuun ottamatta tämän toimenpiteen mukaisia hankkeita, jotka koskevat sähkön ja/tai lämmön tuotantoa sekä niihin liittyvää maakaasua käyttävää siirto- ja jakeluinfrastruktuuria ja jotka täyttävät "Ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) liitteessä III esitetyt ehdot.

²² Jos tuetulla toiminnalla saavutetaan ennustetut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät ole merkittävästi alhaisempia kuin asianomaiset vertailuarvot, olisi annettava selvitys syistä, joiden vuoksi tämä ei ole mahdollista. Vertailuarvot, jotka on vahvistettu maksutta jaettavia päästöoikeuksia varten päästökauppajärjestelmän soveltamisalaan kuuluville toiminnoille komission täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2021/447 mukaisesti.

²³ Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin laitoksissa, jotka on tarkoitettu yksinomaan kierrätettäväksi kelpaamattoman vaarallisen jätteen käsittelyyn, eikä olemassa olevissa laitoksissa, joissa tämän toimenpiteen mukaisilla toimilla pyritään energiatehokkuuden parantamiseen, pakokaasujen talteenottoon varastointia tai käyttöä varten tai materiaalien talteenottoon polttotuhkasta, edellyttäen, että tällaiset tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät johda laitoksen jätteenkäsittelykapasiteetin kasvuun tai laitosten elinkaaren pidentämiseen; joista on toimitettu näyttöä laitosten tasolla.

²⁴ Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin olemassa olevissa mekaanisissa biologisissa käsittelylaitoksissa, jos tämän toimenpiteen mukaisten toimien tarkoituksena on parantaa energiatehokkuutta tai jälkiasentaa erotetun jätteen kierrätystoimiin biojätteen kompostointia ja biojätteen anaerobista mädättämistä varten edellyttäen, että tällaiset tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät johda laitosten jätteenkäsittelykapasiteetin kasvuun tai laitosten elinkaaren pidentämiseen; joista on toimitettu näyttöä laitosten tasolla.

- tuotantotoiminnan kestävä kehitys (jätteiden tuottaminen kokonaan)
- liikkuvuuspalvelujen integrointi;
- kestävä maatalousmallin kehittäminen (joka on myös energiasta riippumaton tuottamalla ja käyttämällä uusiutuvista lähteistä peräisin olevaa energiaa sähkö-, lämpö- ja liikennealoilla).
- Sen varmistamiseksi, että toimenpide noudattaa teknistä ohjetta "Ei merkittävää haittaa" (2021/C58/01), tulevien hankepyyntöjen tehtävnmääritykseen sisältyviin tukikelpoisuusperusteisiin ei lueta seuraavia toimia: i) fossiilisiin polttoaineisiin liittyvät toimet, mukaan lukien tuotantoketjun loppupään käyttö²⁵; ii) EU:n päästökauppajärjestelmän mukaiset toimet, joilla saavutetaan ennustetut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät alita asiaankuuluvia vertailuarvoja²⁶; iii) jätteiden kaatopaikkoja, polttolaitoksia²⁷ ja mekaanisia biologisia käsittelylaitoksia koskevat toimet²⁸; ja iv) toiminnot, joissa jätteiden pitkän aikavälin loppukäsittely voi aiheuttaa haittaa ympäristölle. Tehtäväkuvauksessa on lisäksi edellytettävä, että valitaan ainoastaan toimet, jotka ovat asiaa koskevan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön mukaisia.

D.4. Lainan seurannan ja täytäntöönpanon välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu

-
- ²⁵ Lukuun ottamatta tämän toimenpiteen mukaisia hankkeita, jotka koskevat sähkön ja/tai lämmön tuotantoa sekä niihin liittyvää maakaasua käyttävää siirto- ja jakeluinfrastruktuuria ja jotka täyttävät "Ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) liitteessä III esitetyt ehdot.
- ²⁶ Jos tuetulla toiminnalla saavutetaan ennustetut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät ole merkittävästi alhaisempia kuin asianomaiset vertailuarvot, olisi annettava selvitys syistä, joiden vuoksi tämä ei ole mahdollista. Vertailuarvot, jotka on vahvistettu maksutta jaettavia päästöoikeuksia varten päästökauppajärjestelmän soveltamisalaan kuuluville toiminnoille komission täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2021/447 mukaisesti.
- ²⁷ Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin laitoksissa, jotka on tarkoitettu yksinomaan kierrätettäväksi kelpaamattoman vaarallisen jätteen käsittelyyn, eikä olemassa olevissa laitoksissa, joissa tämän toimenpiteen mukaisilla toimilla pyritään energiatehokkuuden parantamiseen, pakokaasujen talteenottoon varastointia tai käyttöä varten tai materiaalien talteenottoon polttotuhkasta, edellyttäen, että tällaiset tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät johda laitoksen jätteenkäsittelykapasiteetin kasvuun tai laitosten elinkaaren pidentämiseen; joista on toimitettu näyttöä laitosten tasolla.
- ²⁸ Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin olemassa olevissa mekaanisissa biologisissa käsittelylaitoksissa, jos tämän toimenpiteen mukaisten toimien tarkoituksena on parantaa energiatehokkuutta tai jälkiasentaa erotetun jätteen kierrätystoimiin biojätteen kompostointia ja biojätteen anaerobista mädättämistä varten edellyttäen, että tällaiset tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät johda laitosten jätteenkäsittelykapasiteetin kasvuun tai laitosten elinkaaren pidentämiseen; joista on toimitettu näyttöä laitosten tasolla.

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perusta so	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
M2C1-13	Uudistus 1.2 – Jätehuoltoa koskeva kansallinen ohjelma	Välitavoite	Kansallisen jätehuolto-ohjelman ministeriön asetuksen voimaantulo	Voimaantuloa osoittava lain säännös	–	–	–	Q2	2022	Kansallisen jätehuolto-ohjelman ministeriön asetuksen on sisällettävä ainakin seuraavat tavoitteet: jätteen uudelleenkäyttöön valmistelun, kierrätyksen ja hyödyntämisen korkeimman tason saavuttaminen, vähintään asetuksen 152/06 181 §:ssä säädettyjen tavoitteiden saavuttaminen sekä laajennettua tuottajan vastuuta koskevat järjestelmät; a) sopeuttaa integroidussa jätehuollossa tarvittavien laitosten verkostoa kiertotalouden kehittämiseksi siten, että varmistetaan tarvittavat valmiudet a alakohdassa asetettujen tavoitteiden saavuttamiseksi ja näin ollen loppusijoituksen minimointi lopullisena ja

										jäännösvaihtoehtona läheisyysperiaatteen mukaisesti ja ottaen huomioon asetuksen 152/06 180 §:ssä säädettyssä kansallisessa jätteen syntymisen ehkäisemistä koskevassa suunnitelmassa määritellyt jätteen syntymisen ehkäisemistä koskevat tavoitteet; b) otetaan käyttöön ohjelman täytäntöönpanon riittävä seuranta, jotta voidaan jatkuvasti todentaa, että ohjelman tavoitteita on noudatettu ja että mahdollisesti on tarpeen ottaa käyttöön korjaavia välineitä suunniteltujen toimien toteuttamiseksi; c) estetään uusien rikkomusmenettelyjen aloittaminen Italian tasavaltaa vastaan, koska se ei ole pannut täytäntöön jätekiertosuunnittelua koskevia EU:n säännöksiä; d) puututaan jätteen vähäiseen keräämiseen ja ehkäistään kaatopaikalle sijoittamista (ks.

										myös kiertotaloutta koskeva kansallinen strategia); e) alueellisen jätehuoltalaitoksen on täydennettävä kansallista jätehuolto-ohjelmaa; f) korjata jätehuollon aukkoja ja alueellisia eroja, jotka liittyvät laitosten kapasiteettiin ja laatustandardeihin eri alueiden ja alueiden välillä, jotta voidaan korjata viivästykset; EU:n ja kansallisen lainsäädännön mukaisten nykyisten ja uusien tavoitteiden saavuttaminen; i) jotta voidaan torjua jätteiden laitonta sijoittamista ja ulkona tapahtuvaa polttamista (esim. Terra dei Fuochi -alueella) toimenpiteillä, muun muassa ottamalla käyttöön uusi jätteen jäljitettävyyssjärjestelmä, on kehitettävä tuettua maailmanlaajuisia seurantajärjestelmää laittoman jätteen hävittämisen varalta käyttämällä satelliitteja, drooneja ja tekoälyteknologioita.
M2C1-14	Investointi 1.1	Välitavoit	Ministeriön	Ministeriön	Julkaisemin	–	–	Q3	2021	Ministeriön asetus kuntien

	– Uusien jätehuoltolaitosten käyttöönotto ja olemassa olevien laitosten nykyaikaistaminen; Investointi 1.2 – Kiertotalouden lippulaivahankkeet	e	asetuksen voimaantulo.	asetuksen antaminen kuntien ehdottamien hankkeiden valintaperusteiden hyväksymisestä.	en virallisessa lehdessä					ehdottamien hankkeiden valintaperusteiden hyväksymisestä tulee voimaan. Ministeriön asetuksessa säädetään, että hankkeet valitaan seuraavien perusteiden joukosta: - Johdonmukaisuus EU:n ja kansallisen lainsäädännön sekä kiertotaloutta koskevan EU:n toimintasuunnitelman kanssa, - Kierrätystavoitteiden odotettu parantuminen - Johdonmukaisuus alueellisten ja kansallisten suunnitteluvälineiden kanssa, - EU:n rikkomusten ratkaisemisen edistäminen, synergiat muun alakohtaisen suunnittelun (esim. PNIEC) ja/tai suunnitelman muiden komponenttien kanssa, - täysimittaisiin kokemuksiin perustuvat innovatiiviset teknologiat, - Ehdotuksen tekninen laatu. - Johdonmukaisuus ja täydentävyys muista EU:n ja kansallisista välineistä rahoitettujen

										koheesiopoliitiikan ohjelmien ja vastaavien hankkeiden kanssa Tukitoimiin ei saa sisältyä investointeja kaatopaikkoihin, loppusijoitus laitoksiin, mekaaniseen biologiseen käsittelyyn/mekaanisiin käsittelylaitoksiin tai polttolaitoksiin "ei merkittävää haittaa" -periaatteen mukaisesti.
M2C1-15	Uudistus 1.2 Kansallinen jätehuolto-ohjelma; Investointi 1.1 – Uusien jätehuoltolaitosten käyttöönotto ja olemassa olevien laitosten nykyaikaistaminen	Tavoite	Sääntöjenvastais ten kaatopaikkojen vähentäminen (T1)	–	Sääntöjenv astaisten kaatopaikk ojen määrä	33	7	Q4	2023	Ehdotetuilla toimenpiteillä on tuettava uusien käsittely- ja kierrätyslaitosten rakentamista ja olemassa olevan laitoksen teknistä parantamista. Lisäksi toimenpiteillä pyritään erilliskeräysverkon toteuttamiseen ja digitalisointiin, jotta kansalaisia voidaan tukea ja osallistaa jätehuollon hyvien käytäntöjen omaksumiseen. Ehdotetun toimenpiteen avulla on vähennettävä rikkomusmenettelyyn NIF 2003/2077 kuuluvia laittomia kaatopaikkoja 33:sta 7:ään (eli vähintään 80 prosenttia).

M2C1-15bis	Uudistus 1.2 Kansallinen jätehuolto-ohjelma: Investointi 1.1 – Uusien jätehuoltolaitosten käyttöönotto ja olemassa olevien laitosten nykyaikaistaminen	Tavoite	Sääntöjenvastaisen kaatopaikkojen vähentäminen (T2)	–	Sääntöjenvastaisen kaatopaikkojen määrä	34	14	Q4	2023	Ehdotetuilla toimenpiteillä on tuettava uusien käsittely- ja kierrätyslaitosten rakentamista ja olemassa olevan laitoksen teknistä parantamista. Lisäksi toimenpiteillä pyritään erilliskeräysverkon toteuttamiseen ja digitalisointiin, jotta kansalaisia voidaan tukea ja osallistaa jätehuollon hyvien käytäntöjen omaksumiseen. Ehdotetun toimenpiteen avulla rikkomusmenettelyyn 2011/2215 kuuluvien sääntöjenvastaisten kaatopaikkojen määrää vähennetään 34:stä 14:ään (eli vähintään 60 prosenttia).
M2C1-15ter	Uudistus 1.2 Kansallinen jätehuolto-ohjelma: Investointi 1.1 – Uusien jätehuoltolaitosten käyttöönotto ja olemassa olevien	Tavoite	Alueelliset erot erilliskeräyksessä	–	Prosenttiyksikköä	22,8	20	Q4	2023	Ehdotetuilla toimenpiteillä on tuettava uusien käsittely- ja kierrätyslaitosten rakentamista ja olemassa olevan laitoksen teknistä parantamista. Lisäksi toimenpiteillä pyritään erilliskeräysverkon toteuttamiseen ja digitalisointiin, jotta kansalaisia voidaan tukea ja osallistaa jätehuollon hyvien käytäntöjen omaksumiseen. Ero kansallisen keskiarvon ja

	laitosten nykyaikaistami nen									heikoimmin suoriutuneen alueen välillä erilliskeräyksessä pienenee 20 prosenttiyksikköön.
M2C1-15 quater	Investointi 1.1 – Uusien jätehuoltolaitos ten käyttöönotto ja olemassa olevien laitosten nykyaikaistami nen	Välitavoit e	Biojätteen erilliskeräystä koskevan velvoitteen voimaantulo	Voimaantuloa osoittava lain säännös	–	–	–	Q4	2023	Biojätteen erilliskeräysvelvoite on käytössä 31 päivään joulukuuta 2023 mennessä kiertotaloutta koskevan EU:n toimintasuunnitelman mukaisesti.
M2C1-16	Investointi 1.1 – Uusien jätehuoltolaitos ten käyttöönotto ja olemassa olevien laitosten nykyaikaistami nen	Tavoite	Luvattomat kaatopaikat	–	Sääntöjenv astaisten kaatopaikk ojen määrä	7	4	Q4	2024	Ehdotetuilla toimenpiteillä on tuettava uusien käsittely- ja kierrätyslaitosten rakentamista ja olemassa olevan laitoksen teknistä parantamista. Lisäksi toimenpiteillä pyritään erilliskeräysverkon toteuttamiseen ja digitalisointiin, jotta kansalaisia voidaan tukea ja osallistaa jätehuollon hyvien käytäntöjen omaksumiseen. Ehdotetun intervention avulla vähennetään Rikkomusmenettelyyn 2003/2077 kuuluvat luvattomat kaatopaikat seitsemästä neljään

										(ts. vähintään 90 %)
M2C1-16bis	Investointi 1.1 – Uusien jätehuoltolaitosten käyttöönotto ja olemassa olevien laitosten nykyaikaistaminen	Tavoite	Luvattomat kaatopaikat	–	Sääntöjenvastaisten kaatopaikkojen määrä	14	9	Q4	2024	Ehdotetuilla toimenpiteillä on tuettava uusien käsittely- ja kierrätyslaitosten rakentamista ja olemassa olevan laitoksen teknistä parantamista. Lisäksi toimenpiteillä pyritään erilliskeräysverkon toteuttamiseen ja digitalisointiin, jotta kansalaisia voidaan tukea ja osallistaa jätehuollon hyvien käytäntöjen omaksumiseen. Ehdotetun toimenpiteen avulla rikkomusmenettelyyn 2011/2215 kuuluvien sääntöjenvastaisten kaatopaikkojen määrää vähennetään 14:stä yhdeksään (eli vähintään 75 prosenttia).
M2C1-16ter	Uudistus 1.2 Kansallinen jätehuolto-ohjelma Investointi 1.1 – Uusien jätehuoltolaitosten	Tavoite	Alueelliset erot erilliskeräysasteissa	–	Prosenttiyksikköä	27,6	20	Q4	2024	Ehdotetuilla toimenpiteillä on tuettava uusien käsittely- ja kierrätyslaitosten rakentamista ja olemassa olevan laitoksen teknistä parantamista. Lisäksi toimenpiteillä pyritään erilliskeräysverkon toteuttamiseen ja digitalisointiin,

	käyttöönotto ja olemassa olevien laitosten nykyaikaistaminen									jotta kansalaisia voidaan tukea ja osallistaa jätehuollon hyvien käytäntöjen omaksumiseen. Ehdotetun toimen on pienennettävä kolmen parhaiten suoriutuneen alueen ja kolmen heikoimmin suoriutuneen alueen eroa 20 prosenttiyksikköä erilliskeräysasteessa.
M2C1-17	Investointi 1.2 – Kiertotalouden lippulaivahankkeet	Tavoite	Yhdyskuntajätteen kierrätysaste kiertotaloutta koskevassa toimintasuunnitelmassa	–	Kierrätysaste		55	Q4	2025	Yhdyskuntajätteen kierrätysasteen on oltava vähintään 55 prosenttia (sitä kuin se on määritelty jätteistä annetun direktiivin 2008/98/EY, sellaisena kuin se on muutettuna direktiivillä 2018/851, 11 artiklan 2 kohdan c alakohdassa).
M2C1-17bis	Investointi 1.2 – Kiertotalouden lippulaivahankkeet	Tavoite	Pakkausjätteen kierrätysaste kiertotaloutta koskevassa toimintasuunnitelmassa	–	Kierrätysaste	–	65	Q4	2025	Pakkausjätteen kierrätysasteen painon perusteella on oltava vähintään 65 prosenttia (sitä kuin se on määritelty pakkausjätteistä annetun direktiivin 94/62/EY (sellaisena kuin se on muutettuna direktiivillä 2018/852) 6 artiklan 1 kohdan g alakohdan I–VI alakohdassa).

M2C1-17ter	Investointi 1.2 – Kiertotalouden lippulaivahankkeet	Tavoite	Puupakkausten kierrätysaste kiertotaloutta koskevassa toimintasuunnitelmassa	–	Kierrätysaste	–	25	Q4	2025	Puisten pakkausten kierrätysasteen painon perusteella on oltava vähintään 25 prosenttia (sitä kun se on määritetty pakkausjätteistä annetun direktiivin 94/62/EY (sellaisena kuin se on muutettuna direktiivillä 2018/852) 6 artiklan 1 kohdan g alakohdan I–VI alakohdassa)25 prosenttia.
M2C1-17quater	Investointi 1.2 – Kiertotalouden lippulaivahankkeet	Tavoite	Rautametallipakkausten kierrätysaste kiertotaloutta koskevassa toimintasuunnitelmassa	–	Kierrätysaste	–	70	Q4	2025	Rautametallipakkausten kierrätysasteen painon perusteella on oltava vähintään 70 prosenttia (sitä kun se on määritetty pakkausjätteistä annetun direktiivin 94/62/EY (sellaisena kuin se on muutettuna direktiivillä 2018/852) 6 artiklan 1 kohdan g alakohdan I–VI kohdassa).
M2C1-17quinquies	Investointi 1.2 – Kiertotalouden lippulaivahankkeet	Tavoite	Kiertotaloutta koskevan toimintasuunnitelman alumiinipakkausten kierrätysaste	–	Kierrätysaste	–	50	Q4	2025	Alumiinipakkausten kierrätysasteen painon perusteella on oltava vähintään 50 prosenttia (sitä kun se on määritetty pakkausjätteistä annetun direktiivin 94/62/EY

										(sellaisena kuin se on muutettuna direktiivillä 2018/852) 6 artiklan 1 kohdan g alakohdan I–VI alakohdassa).
M2C1-17-sexies	Investointi 1.2 – Kiertotalouden lippulaivahankkeet	Tavoite	Lasipakkausten kierrätysaste kiertotaloutta koskevassa toimintasuunnitelmassa	–	Kierrätysaste	–	70	Q4	2025	Lasipakkausten kierrätysasteen painon perusteella on oltava vähintään 70 prosenttia (sitä kuin se on määritelty pakkausjätteistä annetun direktiivin 94/62/EY (sellaisena kuin se on muutettuna direktiivillä 2018/852) 6 artiklan 1 kohdan g alakohdan I–VI alakohdassa).
M2C1-17-septies	Investointi 1.2 – Kiertotalouden lippulaivahankkeet	Tavoite	Paperin ja kartongin kierrätysaste kiertotaloutta koskevassa toimintasuunnitelmassa	–	Kierrätysaste	–	75	Q4	2025	Paperin ja kartongin kierrätysasteen painon perusteella on oltava vähintään 75 prosenttia (sellaisena kuin se on määritelty pakkausjätteistä annetun direktiivin 94/62/EY (sellaisena kuin se on muutettuna direktiivillä 2018/852) 6 artiklan 1 kohdan g alakohdan I–VI kohdassa).
M2C1-17-octies	Investointi 1.2 – Kiertotalouden lippulaivahankkeet	Tavoite	Muovipakkausten kierrätysaste kiertotaloutta koskevassa	–	Kierrätysaste	–	50	Q4	2025	Muovipakkausten kierrätysasteen painon perusteella on oltava vähintään 50 prosenttia (sitä

	keet		toimintasuunnitelmassa							kuin se on määritelty pakkausjätteistä annetun direktiivin 94/62/EY (sellaisena kuin se on muutettuna direktiivillä 2018/852) 6 artiklan 1 kohdan g alakohdan I–VI alakohdassa).
M2C1-17 nonies	Uudistus 1.1 Kiertotaloutta koskeva kansallinen ohjelma; Investointi 1.2 – Kiertotalouden lippulaivahankkeet	Välitavoitte	Kotitalouksien ja tekstiilien tuottamien vaarallisen jätteen erilliskeräyksen voimaantulo	Voimaantuloa osoittava lain säännös	–	–	–	Q4	2025	Kotitalouksien ja tekstiilien tuottamien vaarallisen jätteen erilliskeräyksen voimaantulo kierrotaloutta koskevan toimintasuunnitelman mukaisesti.
M2C1-18	Investointi 3.1: Vihreät saaret	Välitavoitte	Määräyksen voimaantulo	Määräyksen säännös, josta käy ilmi lain voimaantulo	–	–	–	Q3	2022	Määräyksellä hyväksytään julkisen ilmoituksen tuloksiin liittyvien hankkeiden asettaminen paremmuusjärjestykseen. Valintamenettelyn on sisällettävä seuraavat: a) tukikelpoisuuskriteerit, joilla varmistetaan, että valitut hankkeet ovat "ei merkittävää"

										haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaisia käyttämällä poissulkemisluettoa ja vaatimusta asiaankuuluvan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamisesta. b) Sitoumus siitä, että asetuksen (EU) 2021/241 liitteessä VI esitetyn menetelmän mukaisen investoinnin ilmastorahoitusosuuden on oltava vähintään 37 prosenttia elpymis- ja palautumistukivälineestä tuetun investoinnin kokonaiskustannuksista c) Sitoumus raportoida toimenpiteen täytäntöönpanosta ohjelman voimassaoloajan puolivälissä ja ohjelman päättymisen jälkeen. Mahdollisia toiminta-aloja ovat - peltometsätalousperinnön yhdenmety ja sertifioitu hallinta (myös hiilidioksidin talteenotosta, biologisen

										monimuotoisuuden hallinnasta ja puun toimitusketjun sertifiointista saatavien hyvitysten vaihdon kautta); - vesivarojen yhdenmukainen ja sertifioitu hallinta; - energian tuotanto paikallisista uusiutuvista lähteistä, kuten mikrovesivoimaloista, biomassasta, biokaasusta, tuulivoimasta, yhteistuotannosta ja biometaanista; - kestävän matkailun kehittäminen ("joka kykenee edistämään paikallisia tuotteita") - nykyaikaisen vuoriston rakennuskannan ja infrastruktuurin rakentaminen ja kestävä hoito; - energiatehokkuus ja laitosten ja verkkojen älykäs integrointi; - tuotantotoiminnan kestävä kehitys (jätteiden tuottaminen kokonaan) - liikkuvuuspalvelujen

										integrointi; - - kestävä maatalousmalli ("joka on myös energiasta riippumaton tuottamalla ja käyttämällä uusiutuvista lähteistä peräisin olevaa energiaa sähkö-, lämpö- ja liikennealoilla"). Biometaanin on täytettävä 29–31 artiklassa vahvistetut kestävyyttä ja kasvihuonekaasupäästöjen vähennyksiä koskevat kriteerit sekä uusiutuvista energialähteistä annetun direktiivin (EU) 2018/2001 (RED II) 26 artiklassa vahvistetut elintarvike- ja rehupohjaisia biopolttoaineita koskevat säännöt ja niihin liittyvät täytäntöönpanosäädökset ja delegoidut säädökset, jotta toimenpide täyttää "eri merkittävää haittaa" -periaatteen ja asetuksen (EU) 2021/241 liitteessä VI olevan alaviitteen 8 asiaa koskevat vaatimukset.
M2C1-19	Investointi 3.1: Vihreät saaret	Tavoite	Integroitujen hankkeiden toteuttaminen pienillä saarilla	—	Pienten saarten lukumäärä	0	19	Q2	2026	Vähintään 19 pientä saarta, jotka toteuttavat loppuun asti integroituja hankkeita, joihin kuuluu vähintään kolme erilaista

										tukitoimityyppiä. Kaiken kaikkiaan asetuksen (EU) 2021/241 liitteessä VI esitetyn menetelmän mukaisen investoinnin ilmastorahoitusosuuden on oltava vähintään 37 prosenttia elpymis- ja palautumistukivälineestä tuettujen investointien kokonaiskustannuksista. Tukikeelpoisia tukitoimia ovat seuraavat: - energiatehokkuustoimet; - kollektiivisten liikkuvuuspalvelujen ja -infrastruktuurien kehittäminen ja/tai parantaminen; - sähkökäyttöiset linja-autot ja veneet; julkisten liikennepalvelujen turvakodit; autojen yhteiskäyttö, polkupyörien yhteiskäyttö, skootterien yhteiskäyttö; - pyöräreittien rakentaminen ja/tai mukauttaminen, suoja-alueiden rakentaminen; - tehokas erilliskeräys ja keräysjärjestelmien vahvistaminen;

										- ekologisten saarten rakentaminen ja nykyaikaistaminen niihin liittyvine uudelleenkäyttökeskuksineen; - suolanpoistojärjestelmät; - uusiutuvia energialähteitä käyttävät laitokset sähköntuotantoa varten, mukaan lukien aurinkosähkö, merituulivoima ja merten uusiutuva energia, kuten aalto- tai vuorovesivoima; - sähkön kysynnän vähentämiseen tähtäävät energiatehokkuustoimenpiteet; - sähköverkkoon ja siihen liittyviin infrastruktuureihin liittyvät toimet: varastointilaitteet, sähköjärjestelmän integrointi saaren vesijärjestelmään, älykkäät verkot, innovatiiviset energianhallinta- ja seurantajärjestelmät.
M2C1-20	Investointi 3.2: Vihreät yhteisöt	Välitavoitte	(Kaikkien) vihreiden yhteisöjen valintaa koskevien	Ilmoitus (kaikkien) vihreiden yhteisöjen valintaa	–	–	–	Q3	2022	Ilmoitus avustusten myöntämismenettelystä, johon olisi sisällyttävä tukikelpoisuusperusteet, joilla varmistetaan, että valitut

			julkisten hankintasopimus ten tekeminen	koskevien julkisten hankintasopim usten tekemisestä						hankkeet ovat "ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaisia käyttämällä poissulkemisluekkeloa ja vaatimusta asiaankuuluvan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamisesta.
M2C1-21	Investointi 3.2: Vihreät yhteisöt	Tavoite	Vihreiden yhteisöjen suunnitelmissa esitettyjen tukitoimien täytäntöönpano	—	Vihreiden yhteisöjen esittämien tukitoimien prosenttios uus	0	90	Q2	2026	Vähintään 90-prosenttisesti vihreiden yhteisöjen esittämien suunnitelmien mukaisten tukitoimien täytäntöönpanon loppuun saattaminen (sellaisena kuin se määritellään lain 221/2015 72 §:ssä)

E. MISSION 2 KOMPONENTTI 2: Energiäkäännö ja kestävä liikkuvuus

Tämä Italian elpymis- ja palautumissuunnitelman komponentti kattaa investoinnit ja uudistukset energiäkäänteeseen. Siihen sisältyy uudistuksia, joilla helpotetaan uusiutuvia energialähteitä koskevien hankkeiden hyväksymistä. Komponentti sisältää investointeja avomerellä tuotettavaan uusiutuvaan energiaan, vetyyn, biometaanilaitoksiin ja älykkäisiin verkkoihin. Näitä uudistuksia ja investointeja täydennetään uudistuksilla, joilla lisätään kilpailua sähkömarkkinoilla liiketoimintaympäristöä koskevassa uudistuskomponentissa.

Tämä komponentti kattaa myös kestäväan liikkuvuuteen tehtävät investoinnit ja uudistukset. Siihen sisältyy uudistuksia, joilla helpotetaan kestävää liikkuvuutta koskevien hankkeiden sallimista. Komponentti sisältää investointeja pyöräilyreittien sekä metro-, raitiovaunu- ja linja-autoliikenteen nopeiden kauttakulkuinfrastruktuurien rakentamiseen sekä päästöttömien linja-autojen, liikkuvan kaluston, palontorjunta- ja lentokenttäajoneuvojen hankintaan. Näitä uudistuksia ja investointeja täydennetään uudistuksilla, joilla poistetaan sähkölatauksen säännellyt hinnat ja lisätään kilpailua latauspistetoimilupien, alueellisten rautateiden ja julkisen paikallisliikenteen alalla liiketoimintaympäristön uudistusta koskevassa komponentissa.

Tähän komponenttiin kuuluvilla investoinneilla ja uudistuksilla edistetään Italialle vuosina 2020 ja 2019 osoitettujen maakohtaisten suositusten noudattamista. Suositukset koskevat tarvetta "keskittää investoinnit vihreään siirtymään ja digitaaliseen muutokseen, erityisesti [...] puhtaaseen ja tehokkaaseen energian tuotantoon ja käyttöön sekä kestäväan liikenteeseen" (maakohtainen suositus 3, 2020) ja "kohdentaa investointeihin liittyvää talouspolitiikkaa [...] ja infrastruktuurin laatuun alueelliset erot huomioon ottaen" (maakohtainen suositus 3, 2019).

Tällä komponentilla tuetaan Italialle sen kansallisen energia- ja ilmastosuunnitelman täytäntöönpanosta annettuja suuntaviivoja (SWD(2020) 911 final), joissa Italiaa kehoitetaan edistämään, uudistamaan ja vaihtamaan virransyöttöä olemassa oleville uusiutuviin energialähteisiin perustuville laitoksille, erityisesti olemassa oleville tuulivoimaloille, ja tutkimaan innovatiivista offshore-energiaa koko Välimeren alueella.

Minkään tämän osatekijän toimenpiteen ei odoteta aiheuttavan merkittävää haittaa asetuksen (EU) 2020/852 17 artiklassa tarkoitetuille ympäristötavoitteille, kun otetaan huomioon "ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukainen elpymis- ja palautumissuunnitelmassa esitettyjen toimenpiteiden kuvaus ja lieventävät toimenpiteet.

E.1. Kuvaus taloudellista tukea koskevista uudistuksista ja investoinneista, joita ei makseta takaisin

Uudistus 1 – Uusiutuvia maalla ja merellä toimivia laitoksia koskevien lupamenettelyjen yksinkertaistaminen ja uusi oikeudellinen kehys, jolla tuetaan tuotantoa uusiutuvista lähteistä sekä nykyisten tukijärjestelmien kestoa ja tukikelpoisuutta

Uudistus koostuu seuraavista osista:

- Uusiutuvia energialähteitä käyttäviä laitoksia koskevan sääntelykehyksen voimaantulo ja olemassa olevien laitosten vaihtaminen ja uudistaminen;

- Sellaisen sääntelykehityksen voimaantulo, jossa määritellään perusteet sellaisten uusiutuvaa energiaa tuottavien laitosten asentamiselle, joiden kokonaisteho on yli 50 GW, sopivien ja soveltumattomien alueiden määrittämiseksi Italian kansallisen energia- ja ilmastosuunnitelman ja vihreän kehityksen ohjelman tavoitteiden mukaisesti; sääntelyjärjestelmästä sovitaan alueiden ja muiden asianomaisten valtionhallintojen kesken.
- Uusiutuvia energialähteitä koskevan tukijärjestelmän loppuun saattaminen myös sellaisten muiden kuin kypsien teknologioiden tai teknologioiden osalta, joiden toimintakustannukset ovat korkeat, ja huutokauppakauden pidentäminen niin kutsutun uusiutuvia energialähteitä koskevan mekanismin osalta (myös terveysuhan aiheuttaman hidastumisen huomioon ottamiseksi) säilyttäen samalla kilpailukykyisen verkkoon pääsyn periaatteet;
- Säännösten voimaantulo edistää varastointijärjestelmiin tehtäviä investointeja asetuksella, jolla sähkön sisämarkkinoita koskevista yhteisistä säännöistä annettu direktiivi (EU) 2019/944 saatetaan osaksi kansallista lainsäädäntöä.

Uudistus 2 – Uusi lainsäädäntö uusiutuvan kaasun tuotannon ja kulutuksen edistämiseksi

Uudistuksessa vahvistetaan puhtaan biometaanin tukemista antamalla lainsäädäntöä, jolla laajennetaan tukikelpoisten biometaanihankkeiden soveltamisalaa ja pidennetään avustusten saatavuusaikaa. Biometaanin on oltava uusiutuvista energialähteistä annetussa direktiivissä (EU) 2018/2001 (REDII) vahvistettujen kriteerien mukainen, jotta toimenpide täyttää "ei merkittävää haittaa" -periaatteen ja asetuksen (EU) 2021/241 liitteessä VI olevan alaviitteen 8 asiaa koskevat vaatimukset.

Uudistus 3 – Hallinnollinen yksinkertaistaminen ja sääntelyesteiden vähentäminen vedyn käyttöönnotossa

Uudistus koostuu sellaisen lainsäädäntökehityksen voimaantulosta, jolla edistetään vedyn käyttöä uusiutuvana energialähteenä. Tähän lainsäädäntökehykseen on sisällyttävä:

- Tekniset turvallisuusmääräykset, jotka koskevat tuotantoa, kuljetusta (tekniset ja lainsäädännölliset kriteerit vedyn viemiseksi maakaasuverkkoon), vedyn varastointia ja käyttöä;
- Nopeutettu lupamenettely, jossa sovelletaan yhden luukun menettelyä, jotta voidaan saada lupa pienimuotoisen vedyntuotantolaitoksen rakentamiseen ja käyttöön (sähköliimalaitteistoille, joiden teho on alle 1–5 MW; varastointikynnys määritellään edellä mainituissa vedyn teknisissä turvallisuussäännöissä).
- Vedyn tuotantolaitosten verkkopalveluihin osallistumisen sääntely. Energia-alan sääntelyviranomaisen (ARERA) tehtävänä on antaa erityinen sääntelytoimenpide sidosryhmien kuulemisen jälkeen.
- Uusiutuvan vedyn alkuperätakuujärjestelmä hintasignaalien antamiseksi kuluttajille.
- Menettelyt ja/tai kriteerit, joilla määritetään valitut tankkausalueet moottoreiden varrella, jotta voidaan optimoida tankkausasemien sijainti kuorma-autojen H₂-käytävien luomiseksi Pohjois-Italian alueilta Po-joen laaksoon ja logistisiin solmukohtiin sekä niemimaan pääväyliin.
- Kansallisen siirtoverkonhaltijan 10-vuotisen kehittämissuunnitelman koordinointi muiden eurooppalaisten siirtoverkonhaltijoiden suunnitelmien kanssa tarkoituksena kehittää yhteisiä standardeja vedyn kuljettamiselle olemassa olevien kaasu- tai omien putkien avulla.

Uudistus 4 – Toimet vedyn kilpailukyvyn edistämiseksi

Uudistuksessa hyväksytään verotoimenpiteitä, joilla kannustetaan vedyn tuotantoon ja/tai käyttöön EU:n verotussääntöjen mukaisesti, ja saatetaan RED II -direktiivi osaksi kansallista lainsäädäntöä. Tällä toimenpiteellä tuetaan vedyn tuotantoa, joka perustuu direktiivissä (EU) 2018/2001 (uusiutuva direktiivi) määriteltyihin uusiutuviin energialähteisiin tai verkkosähköön.

Uudistus 5 – Menettelyt hankkeiden arviointia varten kiinteästi asennettujen paikallisten julkisen liikenteen järjestelmien alalla ja nopean joukkoliikenteen alalla

Uudistuksessa annetaan lainsäädäntöä, jossa määritellään selkeästi julkisen paikallisliikenteen hankkeiden hyväksymiseen liittyvät vastuut, ja yksinkertaistetaan maksumenettelyä.

Investointi 1.3 – Innovatiivisten järjestelmien edistäminen (myös offshore)

Investointi koostuu vähintään 100 MW:n kelluvista tuulivoimaloista ja kelluvista aurinkosähkövoimaloista sekä energian varastointijärjestelmistä ja samansuuruisesta 100 MW:n voimalaitoksista, jotka on integroitu yhdistämällä useita teknologioita²⁹, sekä tarvittavasta infrastruktuurista verkkoliitää varten ja mahdollista paikallisten alueiden ja infrastruktuurien sähköistämistä varten (esim. satama-altaat).

Investointi 1.4 – Biometaanin kehittäminen kiertotalouden edistämistä koskevien kriteerien mukaisesti

Investointi koostuu seuraavista osista:

- Tuki uusien biometaanin tuotantolaitosten rakentamiseen
- Maatalouden nykyisten biokaasulaitosten muuntaminen ja tehostaminen kohti biometaanin tuotantoa liikennettä, teollisuutta ja lämmitystä varten. Biometaanin on oltava direktiivissä 2018/2001 (RED II -direktiivi) vahvistettujen kriteerien mukainen, jotta toimenpide täyttää "ei merkittävää haittaa" -periaatteen ja asetuksen (EU) 2021/241 liitteessä VI olevan alaviitteen 8 asiaa koskevat vaatimukset.
- Vanhentuneiden ja tehottomien mekaanisten ajoneuvojen korvaaminen yksinomaan biometaanilla käyvillä ajoneuvoilla, jotka täyttävät direktiivissä 2018/2001 (RED II -direktiivi) asetetut kriteerit. Biopolttoaineiden ja biometaanin tuottajien on toimitettava riippumattomien arvioijien antamat todistukset (tositteet kestävästä kehityksestä), kuten direktiivissä 2018/2001 säädetään. Toiminnanharjoittajan on ostettava alkuperätakuutodistukset, jotka vastaavat odotettua polttoaineen käyttöä.
- Ekologisten käytäntöjen hajaantuminen biokaasun tuotantovaiheessa (maaperän vähäisen prosessoinnin alueet, innovatiiviset matalapäästöiset järjestelmät mädätteen jakelua varten).

Investointi 2.1 – Älykkäiden verkkojen vahvistaminen

Investointi koostuu jakeluverkkojen ja niiden hallinnoinnin muuttamisesta sekä sähköverkon että sen ohjelmistokomponenttien osalta, jotta mahdollistetaan uudet energiaskenaariot, joissa myös kuluttajilla ja tuottajakuluttajilla voi olla oma roolinsa.

²⁹ Tuulivoima ja kelluva aurinkosähkö yhdessä aaltovoimalaitosten ja muiden erittäin tehokkaiden laitosten kanssa, jotka on integroitu energianvarastointijärjestelmiin

Investointi 2.2 – Toimet sähköverkon häiriönsietokyvyn parantamiseksi

Investointi koostuu toimista, joilla parannetaan sähköverkon kykyä selviytyä äärimmäisistä sääilmiöistä (tuuli-/kaatuvat puut, jää, helleaallot, tulvat ja hydrogeologiset riskit), erityisesti jakeluverkossa, ja vähennetään sähköntoimitusten pitkittymisen todennäköisyyttä ja kielteisiä sosiaalisia ja taloudellisia seurauksia katastrofialueilla.

Investointi 3.3 – Vedyn testaus maantieliikenteessä

Investointi koostuu vähintään 40 vetypohjaisen tankkausaseman perustamisesta moottoritiepalvelualueilla, logistisissa varastoissa ja satamissa vaihtoehtoisten polttoaineiden infrastruktuurista annetun direktiivin 2014/94 vaatimusten mukaisesti.

Investointi 3.4 – Vedyn testaus rautateiden liikkuvuutta varten

Investointi koostuu vähintään kymmenen vetypohjaisen rautatien tankkausaseman rakentamisesta kuudella rautatielinjalla. Vetyjunan tankkausasemat on toteutettava lähellä paikallisia vihreän vedyn tuotantolaitoksia ja/tai moottoritiekäyttöön tarkoitettuja vetytankkausasemia. Hankkeessa tuetaan vetyä rautateilla koskevia T&K-toimia (TRL 5-7), suuren kapasiteetin varastointijärjestelmää, jossa käytetään myös metallihydridiä tai nesteitä (TRL 3-5).

Investointi 3.5 – Vedyn tutkimus ja kehittäminen

Investointi koostuu vedyn T&K-toimien tukemisesta seuraavilla aloilla:

- Vihreän ja puhtaan vedyn tuotanto
- Innovatiiviset teknologiat vedyn varastointiin, kuljetukseen ja muuntamiseen johdannaisiksi ja sähköpolttoaineiksi
- Kiinteät polttoainekennnot ja liikkuvuussovellukset
- Integroidut älykkäät hallintajärjestelmät, joilla parannetaan älykkäiden vetypohjaisten infrastruktuurien häiriönsietokykyä ja luotettavuutta

Tällä toimenpiteellä tuetaan vedyn tuotantoa, joka perustuu elektrolyysiin käyttäen direktiivissä (EU) 2018/2001 (uusiutuva direktiivi) määriteltyjä uusiutuvia energialähteitä tai verkkosähköä, tai vetytoimintoja, jotka täyttävät vedyn osalta 73,4 prosentin kasvihuonekaasupäästöjen vähentämisvaatimuksen [joka johtaa alle 3tCO₂e/tH₂] oleviin kasvihuonekaasupäästöihin ja 70 prosenttia vetypohjaisiin synteettisiin polttoaineisiin verrattuna 94 g:aan CO₂e/MJ:iin verrattuna vuoden 2018 lähestymistapaan (EU:n vuoden 2018 lähestymistapa).

Investointi 4.1 – Investoinnit pehmeään liikkuvuuteen (kansallinen syklisuunnitelma)

Investoinnilla rakennetaan vähintään 365 kilometriä pyöräteitä kaupunki- ja suurkaupunkialueille ja vähintään 1 235 kilometriä muille Italian alueille. Kaupunki- ja suurkaupunkialueiden pyörätiet on kehitettävä niissä 40 kaupungissa, joissa sijaitsee suuria yliopistoja ja jotka liitetään rautatie- tai

metrosolmukohtiin. Kansallisiin pyöräilyväyliin tehtävien investointien odotetaan sisältävän myös maaseutualueilla toteutettavia hankkeita.

Investointi 4.2 – Nopeiden joukkoliikennejärjestelmien kehittäminen (metro, raitiovaunu, pikavuoroliikenne)

Investoinnissa rakennetaan 11 kilometriä metroraiteita, 85 kilometriä raitiotietä, 120 kilometriä johdinautokaistaa ja 15 kilometriä funikulaarikaistaa.

Tähän toimenpiteeseen sisältyvät toimet perustuvat kahteen erilliseen kiinnostuksenilmaisupyyntöön (makroryhmät):

- a) ehdotuspyyntö "Avviso 1" (lopullinen toimikausi vuonna 2020) – seitsemän toimenpidettä, joihin osallistuvat Rooman, Genovan, Firenzen, Palermon, Bolognan ja Riminin kaupungit;
- b) ehdotuspyyntö "Avviso 2" (lopullinen toimikausi tammikuussa 2021) – toteutetaan 21 toimenpidettä, joihin osallistuvat Rooman, Firenzen, Napolin, Milanon, Palermon, Barin, Bolognan, Catanian, Pozzuolin, Padovan, Perugian, Taranton ja Triesten kaupungit.

Investointi 4.3 – Infrastruktuurien veloittaminen

Investoinnilla tuetaan seuraavien kehittämistä:

- 7 500 nopeaa julkista latausinfrastruktuuripistettä moottoriteillä;
- 13 755 nopeaa julkista latausinfrastruktuuripistettä kaupunkikeskuksissa;
- 100 varastointiin kytkettyä kokeellista latausasemaa.

Tätä investointia täydennetään liiketoimintaympäristöä koskevassa uudistusosiossa luetelluilla sähkölataushintoja ja toimilupia koskevilla uudistuksilla.

Investointi 4.4.1 – Alueellisen julkisen liikenteen linja-autokannan uudistaminen puhtailla polttoaineilla

Investointi koostuu vähintään 3 000 päästöttömän linja-auton hankinnasta. Investoinnilla parannetaan ilmanlaatua Italiassa ja vähennetään kasvihuonekaasupäästöjä. Linja-autoissa on oltava digitaaliset ominaisuudet.

Investointi 4.4.2 – Alueellisen julkisen liikenteen rautatiekaluston uudistaminen puhtaita polttoaineita käyttävillä junilla ja yleispalvelulla

Investointi koostuu vähintään 150 päästöttömän junan hankinnasta vanhojen diesel- ja sähköjunien korvaamiseksi.

Investointi 4.4.3 – Kansallisen palokunnan komennon uusiminen

Investointi koostuu 200 lentokenttäajoneuvon ja 3600 palonsammutusajoneuvon hankinnasta kansallisen paloprikaatin koko ajoneuvokannan korvaamiseksi ja 875 latausaseman toteuttamisesta. Ajoneuvot ovat päästöttömiä tai niitä käytetään ainoastaan biometaanissa, joka täyttää asetuksen (EU) 2018/2001 (RED II) ja siihen liittyvien täytäntöönpanosäädösten ja delegoitujen säädösten 29–31 artiklassa vahvistetut kestävyyskriteerit ja kasvihuonekaasupäästöjen vähentämistä koskevat kriteerit sekä elintarvike- ja rehupohjaisia biopolttoaineita koskevat säännöt, joista säädetään uusiutuvista energialähteistä annetun direktiivin (EU) 2018/2001 (RED II) 26 artiklassa. Toimijoiden on ostettava odotettuun polttoainekäyttöön suhteutettu alkuperätakuutodistus.

Investointi 5.1 – Kansainvälisen teollisuuden ja tutkimus- ja kehitystoiminnan johtoaseman kehittäminen uusiutuvien energialähteiden ja akkujen alalla

Investoinnilla tuetaan uusiutuvien energialähteiden ja akkujen arvoketjun kehittämistä kahden hankkeen avulla. Ensimmäisessä keskitytään teknologisiin taitoihin, joita tarvitaan näiden alojen tuotantolaitosten käyttöönotossa. Toinen koskee joustavien levyjen valmistukseen tarkoitettuja teollisuuslaitoksia. Toimenpiteen hallinnointi on uskottu Invitalia S.p.A:lle (investointien ja liiketoiminnan kehittämisen kansallinen virasto) toteutettavaksi taloudellisen kehityksen ministeriön valvonnassa.

Investointi 5.3 – Kansainvälisen teollisuuden sekä tutkimus- ja kehitystoiminnan kehittäminen sähköbussien alalla

Investoinnilla tuetaan noin 45 hanketta, joilla voidaan edistää linja-autoteollisuuden digitaalista ja vihreää siirtymää sähkö- ja yhteenliitetyiksi linja-autoiksi. Tämän investoinnin odotetaan myös tukevan investointeja sähkölinja-autokaluston uudistamiseen (lukuun ottamatta hybridibusseja).

Investointi 5.4 – Tuki ekologisen siirtymän parissa toimiville startup-yrityksille ja riskipääomalle

Investoinnilla tuetaan uusien yritysten kehittämistä vihreässä siirtymässä perustamalla 250 000 000 euroa erityistä vihreän siirtymän rahastoa (GTF), jonka investointistrategia keskittyy esimerkiksi uusiutuviin energialähteisiin, kiertotalouteen, liikkuvuuteen, energiatehokkuuteen, jätehuoltoon ja energian varastointiin. GTF sijoittaisi viiden vuoden sijoituskauden ja sitä seuraavan viisivuotisen salkunhoitojaksonsa merkityksellisiin riskipääomarahastoihin, startup-yrityksiin ja yrityshautomo-/kiihdytysohjelmiin yhdessä ylimpien riskipääomajohtajien ja järjestelmätoimijoiden kanssa. Sen varmistamiseksi, että toimenpide noudattaa teknistä ohjetta "Ei merkittävää haittaa" (2021/C58/01), tulevien hankepyyntöjen tehtävämäärittäykseen sisältyviin tukikelpoisuusperusteisiin ei lueta seuraavia toimia: i) fossiilisiin polttoaineisiin liittyvät toimet, mukaan lukien tuotantoketjun loppupään käyttö³⁰; ii) EUn päästökauppajärjestelmän mukaiset toimet, joilla saavutetaan ennustetut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät alita asiaankuuluvia vertailuarvoja³¹; iii) jätteiden

³⁰ Lukuun ottamatta tämän toimenpiteen mukaisia hankkeita, jotka koskevat sähkön ja/tai lämmön tuotantoa sekä niihin liittyvää maakaasua käyttävää siirto- ja jakeluinfrastruktuuria ja jotka täyttävät "Ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) liitteessä III esitetyt ehdot.

³¹ Jos tuetulla toiminnalla saavutetaan ennustetut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät ole merkittävästi alhaisempia kuin asianomaiset vertailuarvot, olisi annettava selvitys syistä, joiden vuoksi tämä ei ole

kaatopaikkoja, polttolaitoksia³² ja mekaanisia biologisia käsittelylaitoksia koskevat toimet³³; ja iv) toiminnot, joissa jätteiden pitkän aikavälin loppukäsittely voi aiheuttaa haittaa ympäristölle. Tehtäväkuvauksessa on lisäksi edellytettävä, että valitaan ainoastaan toimet, jotka ovat asiaa koskevan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön mukaisia.

E.2. Rahoitustuen, jota ei makseta takaisin, seuranta ja täytäntöönpanoa koskevat välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu

mahdollista. Vertailuarvot, jotka on vahvistettu maksutta jaettavia päästöoikeuksia varten päästökauppajärjestelmän soveltamisalaan kuuluville toiminnoille komission täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2021/447 mukaisesti.

³² Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin laitoksissa, jotka on tarkoitettu yksinomaan kierrätettäväksi kelpaamattoman vaarallisen jätteen käsittelyyn, eikä olemassa olevissa laitoksissa, joissa tämän toimenpiteen mukaisilla toimilla pyritään energiatehokkuuden parantamiseen, pakokaasujen talteenottoon varastointia tai käyttöä varten tai materiaalien talteenottoon polttotuhkasta, edellyttäen, että tällaiset tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät johda laitoksen jätteenkäsittelykapasiteetin kasvuun tai laitosten elinkaaren pidentämiseen; joista on toimitettu näyttöä laitosten tasolla.

³³ Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin olemassa olevissa mekaanisissa biologisissa käsittelylaitoksissa, jos tämän toimenpiteen mukaisten toimien tarkoituksena on parantaa energiatehokkuutta tai jälkiasentaa erotetun jätteen kierrätystoimiin biojätteen kompostointia ja biojätteen anaerobista mädättämistä varten edellyttäen, että tällaiset tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät johda laitosten jätteenkäsittelykapasiteetin kasvuun tai laitosten elinkaaren pidentämiseen; joista on toimitettu näyttöä laitosten tasolla.

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
M2C2-1	Investointi 1.3 Innovatiivisten järjestelmien (myös offshore- järjestelmien) edistäminen	Välitavoite	Offshore- infrastruktuurin kehittämishankkeen palkitseminen	Ilmoitus offshore- infrastruktuurin kehittämistä koskevasta tarjouskilpailusta	–	–	–	Q3	2023	Offshore- sähköntuotantoinfrastruktuurin kehittämishankkeessa on määritettävä vähintään 200 MW:n asennettu kapasiteetti uusiutuvista energialähteistä.
M2C2-2	Investointi 1.3 Innovatiivisten järjestelmien (myös offshore- järjestelmien) edistäminen	Tavoite	Offshore- infrastruktuurien kehittäminen	–	Määrä	0	200	Q2	2026	Sellaisen offshore- sähköntuotantoinfrastruktuurin perustaminen, joka vastaa vähintään 200 MW:n asennettua kapasiteettia uusiutuvista energialähteistä tai jonka ohjeellinen tuotanto on vähintään 480 gigawattituntia vuodessa.
M2C2-3	Investointi 1.4	Tavoite	Maataloustraktorien	–	Määrä	0	300	Q2	2026	Vähintään 300

	Biometaanin kehittäminen kiertotalouden edistämistä koskevien kriteerien mukaisesti		korvaaminen							maataloustraktorin kaluston korvaaminen yksinomaan biometaanilla käytettävillä ja täsmäviljelytyökaluilla varustetuilla mekaanisilla traktoreilla. Biometaanin on täytettävä direktiivissä 2018/2001 (RED II - direktiivi) vahvistetut kriteerit, jotta voidaan noudattaa "ei merkittävää" -periaatetta. Biopolttoaineiden ja biometaanin tuottajien on toimitettava riippumattomien arvioijien antamat todistukset (tositteet kestävästä kehityksestä), kuten direktiivissä 2018/2001 säädetään. Toiminnanharjoittajan on ostettava odotettuun polttoaineen käyttöön

										suhteutetut alkuperätkuutodistukset.
M2C2-4	Investointi 1.4 Biometaanin kehittäminen kiertotalouden edistämistä koskevien kriteerien mukaisesti	Tavoite	Biometaanin lisätuotanto	—	1 000 000 000	0	0,6	Q4	2023	Kehitetään biometaanin tuotantoa olemassa olevien laitosten ja uusien laitosten muuntamisesta vähintään 0,6 miljardiin kuutiometriin vuoden 2023 lopussa. Biometaanin on oltava direktiivissä 2018/2001 (RED II -direktiivi) vahvistettujen kriteerien mukainen, jotta toimenpide täyttää "ei merkittävää haittaa" -periaatteen ja asetuksen (EU) 2021/241 liitteessä VI olevan alaviitteen 8 asiaa koskevat vaatimukset. Biopolttoaineiden ja biometaanin tuottajien on toimitettava riippumattomien

										arvioijien antamat todistukset (tositteet kestävästä kehityksestä), kuten direktiivissä 2018/2001 säädetään.
M2C2-5	Investointi 1.4 Biometaanin kehittäminen kiertotalouden edistämistä koskevien kriteerien mukaisesti	Tavoite	Biometaanin lisätuotanto	–	1 000 000 000	0,6	2,3	Q2	2026	Kehitetään biometaanin tuotantoa olemassa olevien laitosten ja uusien laitosten muuntamisesta vähintään 2,3 miljardiin kuutiometriin kesäkuun 2026 lopussa. Biometaanin on oltava direktiivissä 2018/2001 (RED II -direktiivi) vahvistettujen kriteerien mukainen, jotta toimenpide täyttää "ei merkittävää haittaa" -periaatteen ja asetuksen (EU) 2021/241 liitteessä VI olevan alaviitteen 8 asiaa koskevat vaatimukset. Biopolttoaineiden ja biometaanin tuottajien on toimitettava riippumattomien

										arvioijien antamat todistukset (tositteet kestävästä kehityksestä), kuten direktiivissä 2018/2001 säädetään.
M2C2-6	Uudistus 1 Uusiutuvia maalla ja merellä toimivia laitoksia koskevien lupamenettelyjen yksinkertaistaminen ja uusi oikeudellinen kehys, jolla tuetaan tuotantoa uusiutuvista lähteistä sekä nykyisten tukijärjestelmien kestoja ja tukikelpoisuutta	Välitavoite	Onshore- ja offshore-energiarakenteiden luomista koskevien lupamenettelyjen yksinkertaistamista koskevan oikeudellisen kehyksen voimaantulo	Lain voimaantulon osoittava säännös	–	–	–	Q1	2024	Oikeudellisen kehyksen on sisällettävä seuraavat tavoitteet: • yksinkertaistetun ja helposti saatavilla olevan sääntelykehyksen luominen uusiutuvia energialähteitä käyttäville laitoksille sekä olemassa olevien laitosten vaihtaminen ja uudistaminen yksinkertaistamisasetuksen säännösten mukaisesti; • otetaan käyttöön alueiden ja muiden asianomaisten valtionhallintojen

										kanssa yhteinen menettely, jonka tarkoituksena on määritellä perusteet sellaisten uusiutuvaa energiaa tuottavien laitosten asentamiselle, joiden kokonaisteho on vähintään yhtä suuri kuin PNIEC:ssä määritelty kokonaisteho, uusiutuvien energialähteiden kehittämistavoitteiden saavuttamiseksi; • uusiutuvia energialähteitä koskevan tukijärjestelmän loppuun saattaminen myös muiden kuin kypsien tai korkeiden käyttökustannusten teknologioiden

										osalta ja huutokauppakauden pidentäminen niin kutsutun uusiutuvia energialähteitä koskevan mekanismin osalta; varastointijärjestelmiin tehtäviä investointeja edistävä uudistus, joka näkyy asetuksessa, jolla sähkön sisämarkkinoita koskevista yhteisistä säännöistä annettu direktiivi (EU) 2019/944 saatetaan osaksi kansallista lainsäädäntöä.
M2C2-7	Uudistus 2 Uusi lainsäädäntö uusiutuvan kaasun tuotannon ja kulutuksen edistämiseksi	Välitavoite	Voimaan tulee asetus, jolla edistetään uusiutuvan kaasun käyttöä biometaanin käytössä liikenteessä, teollisuudessa ja asuinrakennuksissa, sekä täytäntöönpanoasetus, jossa vahvistetaan sen käytön	Lain voimaantulon osoittava säännös	–	–	–	Q4	2021	Asetuksessa on oltava erityisesti: 1 – lainsäädäntömuutos, joka koskee yksinkertaistettua lupamenettelyä ja nykyisen avustusmekanismin muuttamista, jotta i) laajennetaan

			edellytykset ja perusteet sekä uusi kannustinjärjestelmä.							tukikelpoisuusaluetta ja ii) pidennetään avustusten saatavuusaikaa ja iii) mahdollistetaan syöttötariffimekanismin ja alkuperätakuu uusiutuvalle kaasulle 2 – REDII-direktiivin saattaminen osaksi kansallista lainsäädäntöä asetuksella 3 – yleisen koordinoinnin toteuttaa vihreästä siirtymästä vastaava ministeriö muiden neuvoa-antavia tehtäviä hoitavien hallintojen tuella: Maatalousministeriö (MIPAAF), talous- ja valtiovarainministeriö (MEF) ja Gestore Servizi Energetici.
M2C2-8	Investointi 2.1 Älykkäiden verkkojen vahvistaminen	Välitavoite	(Kaikkien) julkisten hankintasopimusten tekeminen verkon kapasiteetin lisäämiseksi	Ilmoitus (kaikkien) julkisia hankintoja koskevien	–	–	–	Q4	2022	Ilmoitus (kaikkien) julkisten hankintasopimusten tekemisestä uusiutuvan energian

				sopimusten tekemisestä						jakelukapasiteetin lisäämiseksi ja energiankulutuksen sähköistämiseksi
M2C2-9	Investointi 2.1 Älykkäiden verkkojen vahvistaminen	Tavoite	Älykkäät verkot – Uusiutuvien energialähteiden jakelukapasiteetin lisääminen	–	Määrä	0	1 000	Q4	2024	Uusiutuvien energialähteiden jakeluverkon kapasiteetin lisääminen vähintään 1000 MW:lla
M2C2-10	Investointi 2.1 Älykkäiden verkkojen vahvistaminen	Tavoite	Älykkäät verkot – Uusiutuvien energialähteiden jakelukapasiteetin lisääminen	–	Määrä	1 000	4 000	Q2	2026	Uusiutuvien energialähteiden jakeluverkon kapasiteetin lisääminen vähintään 4000 MW:lla
M2C2-11	Investointi 2.1 Älykkäiden verkkojen vahvistaminen	Tavoite	Älykkäät verkot – energiankulutuksen sähköistäminen	–	Määrä	0	1 500 000	Q2	2026	Vähintään 1 500 000 asukkaan energiankulutuksen sähköistäminen
M2C2-12	Investointi 2.2 Toimet sähköverkon häiriönsietokyvyn parantamiseksi	Välitavoite	Sähköverkon häiriönsietokykyä parantavien hankkeiden myöntäminen	Ilmoitus hankkeiden myöntämisestä	–	–	–	Q4	2022	Myönnetään hanke, jolla parannetaan sähköverkon häiriönsietokykyä vähintään 4 000 km:llä äärimmäisten sääolosuhteiden aiheuttamien energiakatkosten esiintymistiheyden ja keston lyhentämiseksi.
M2C2-13	Investointi 2.2 Toimet	Tavoite	Sähköverkon häiriönsietokyvyn	–	Määrä	0	4 000	Q2	2026	Parannettava sähköverkon

	sähköverkon häiriönsietoky- vyn parantamiseksi		parantaminen							häiriönsietokykyä vähintään 4 000 km:llä äärimmäisten sääolosuhteiden aiheuttamien energiakatkosten tiheyden ja keston lyhentämiseksi.
M2C2-14	Investointi 3.3 Tielikenteen vetytestaus	Välitavoite	(Kaikkien) vetypohjaisten latausasemien kehittämistä koskevien julkisten hankintasopimusten tekeminen	Ilmoitus (kaikkien) julkisia hankintoja koskevien sopimusten tekemisestä vähintään 40 vetypohjaisen latausaseman kehittämiseksi [...]	–	–	–	Q1	2023	Ilmoitus (kaikkien) julkisia hankintoja koskevien sopimusten tekemisestä vähintään 40 vetypohjaisen latausaseman kehittämiseksi vaihtoehtoisten polttoaineiden infrastruktuurista annetun direktiivin 2014/94/EU mukaisesti
M2C2-15	Investointi 3.3 Tielikenteen vetytestaus	Tavoite	Vetypohjaisten latausasemien kehittäminen	–	Määrä	0	40	Q2	2026	Vähintään 40 vetypohjaisen latausaseman kehittäminen kevyitä ja raskaita ajoneuvoja varten direktiivin 2014/94/EU mukaisesti.
M2C2-16	Investointi 3.4	Välitavoite	Resurssien	Varojen	–	–	–	Q1	2023	Resurssien jakaminen

	Vedyn testaus rautateiden liikkuvuutta varten		osoittaminen vedyn testaukseen rautateiden liikkuvuutta varten	kohdentamisesta ilmoittaminen						niiden menettelyjen ja perusteiden mukaisesti, jotka on vahvistettu yhdeksän vetyyn perustuvan rautatien tankkausaseman rakentamiseksi kuudella rautatielinjalla
M2C2-17	Investointi 3.4 Vedyn testaus rautateiden liikkuvuutta varten	Tavoite	Vetytankkausasemien lukumäärä	–	Määrä	0	10	Q2	2026	Rakentaa kymmenen vetypohjaisen rautatien tankkausasemaa kuuden rautatielinjan varrelle, jotka määritellään kestävän liikkuvuuden ministeriön (MIMS) ja vihreän siirtymän ministeriön (MITE) vahvistamilla julkisilla menettelyillä.
M2C2-18	Investointi 3.5 Vedyn tutkimus ja kehittäminen	Välitavoite	Kaikkien julkisten T&K-hankintasopimusten tekeminen vetyä koskeville tutkimushankkeille	Ilmoitus vetytutkimusta ja -kehitystä koskevien hankintasopimusten tekemisestä	–	–	–	Q2	2022	Ilmoitus T&K-sopimusten myöntämisestä, joilla pyritään parantamaan tietämystä vektorin käyttöönotosta tuotanto-, varastointi- ja jakeluvaiheessa. Sopimuksissa on oltava

										vähintään neljä tutkimuksen ulottuvuutta: a) vihreän ja puhtaan vedyn tuotanto b) Innovatiiviset teknologiat vedyn varastointia, kuljetusta ja muuntamista johdannaisiksi ja sähköpolttoaineiksi varten c) kiinteät polttoainekennot ja liikkuvuussovellukset d) integroidut älykkäät hallintajärjestelmät, joilla parannetaan älykkäiden vetypohjaisten infrastruktuurien häiriönsietokykyä ja luotettavuutta Tällä toimenpiteellä tuetaan vedyn tuotantoa, joka perustuu elektrolyysiin käyttäen direktiivissä (EU) 2018/2001 (uusiutuva direktiivi) määriteltäviä uusiutuvia

										energialähteitä tai verkkosähköä, tai vetytoimintoja, jotka täyttävät vedyn osalta 73,4 prosentin kasvihuonekaasupäästöjen vähentämisvaatimuksen [joka johtaa alle 3tCO ₂ e/tH ₂] oleviin kasvihuonekaasupäästöihin ja 70 prosenttia vetypohjaisiin synteettisiin polttoaineisiin verrattuna 94 g:aan CO ₂ e/MJ:iin verrattuna vuoden 2018 lähestymistapaan (EU:n vuoden 2018 lähestymistapa).
M2C2-19	Investointi 3.5 Vedyn tutkimus ja kehittäminen	Tavoite	Vetyä koskevien tutkimus- ja kehityshankkeiden lukumäärä	—	Määrä	0	4	Q2	2026	Toteutettu vähintään 4 T&K-hanketta (yksi kutakin T&K- ulottuvuutta kohden jäljempänä) ja testaustodistus tai julkaisu Kehitetään neljä T&K-toimintalinjaa, jotka liittyvät seuraaviin:

										a) Vihreän ja puhtaan vedyn tuotanto b) Innovatiiviset teknologiat vedyn varastointia, kuljetusta ja muuntamista johdannaisiksi ja sähköpolttoaineiksi varten c) Kiinteän liikenteen ja liikkumisen sovelluksia varten tarkoitetut polttokennot d) Yhdenmetyt älykkäät hallintajärjestelmät, joilla lisätään älykkäiden vetypohjaisten infrastruktuurien häiriönsietokykyä ja luotettavuutta Tällä toimenpiteellä tuetaan vedyn tuotantoa, joka perustuu elektrolyysiin käyttäen direktiivissä (EU) 2018/2001 (uusiutuva direktiivi) määriteltäviä uusiutuvia energialähteitä tai verkkosähköä, tai

										vetytoimintoja, jotka täyttävät vedyn osalta 73,4 prosentin kasvihuonekaasupäästöjen vähentämisvaatimuksen [joka johtaa alle 3 toCO ₂ e/tH ₂] elinkaareen ja 70 prosenttia vetypohjaisiin synteettisiin polttoaineisiin verrattuna 94 g:aan CO ₂ e/MJ:iin verrattuna vuoden 2018 lähestymistapaan (EU:n vuoden 2018 lähestymistapa).
M2C2-20	Uudistus 3 Hallinnollinen yksinkertaistaminen ja sääntelyesteiden vähentäminen vedyn käyttöön otossa	Välitavoite	Tarvittavien lainsäädäntötoimien voimaantulo	Lain voimaantulon osoittava säännös	–	–	–	Q1	2023	Tarvittavissa lainsäädäntötoimissa vahvistetaan i) vedyn tuotantoa, kuljetusta ja varastointia koskevat turvallisuussäännökset, ii) yksinkertaistetaan menettelyjä vihreän vedyn tuotantoon tarkoitettujen pienten rakenteiden rakentamiseksi ja iii)

										toimenpiteitä, jotka liittyvät vetypohjaisten latausasemien rakentamisen edellytyksiin. Tällä toimenpiteellä tuetaan ainoastaan vetytoimintoja, jotka täyttävät vedyn osalta 73,4 prosentin kasvihuonekaasupäästöjen vähentämistä koskevan vaatimuksen [mikä johtaa 3 tCO ₂ eq/tH ₂].
M2C2-21	Uudistus 4 Toimenpiteet vedyn kilpailukyvyyn edistämiseksi	Välitavoite	Verokannustimien voimaantulo	Lain voimaantulon osoittava säännös	N.A	N.A	–	Q2	2022	Laissa säädetään verokannustimista, joilla tuetaan vihreän vedyn tuotantoa ja edistetään vihreän vedyn kulutusta liikennealalla. Tällä toimenpiteellä tuetaan ainoastaan vetytoimintoja, jotka täyttävät vedyn osalta 73,4 prosentin kasvihuonekaasupäästöjen vähentämistä koskevan vaatimuksen [mikä johtaa 3

										tCO2eq/tH2].
M2C2-22	Investointi 4.1 Investoinnit pehmeään liikkuvuuteen (kansallinen syklisuunnitel ma)	Tavoite:	Ylimääräiset pyöräkaistat T1	–	Määrä	0	200	Q4	2023	Rakentaa vähintään 200 kilometriä pyöräteitä kaupunki- ja suurkaupunkialueille (eli yli 50 000 asukkaan kunnille)
M2C2-23	Investointi 4.1 Investoinnit pehmeään liikkuvuuteen (kansallinen syklisuunnitel ma)	Tavoite	Ylimääräiset pyöräkaistat T2	–	Määrä	200	1 800	Q2	2026	Rakentaa vähintään 365 kilometriä pyöräteitä kaupunki- ja suurkaupunkialueille ja lisäksi vähintään 1235 kilometriä muille Italian alueille.
M2C2-24	Investointi 4.1 Investoinnit pehmeään liikkuvuuteen (kansallinen syklisuunnitel ma) – Investoinnit 4.2 Nopeiden massaliikennej ärjestelmien kehittäminen (metro, katuauto, BRT)	Välitavoite	Kaikkien julkisia hankintoja koskevien sopimusten tekeminen pyöräkaistojen, metrojen, johdinautolinjojen ja kaupunkiliikenneväyl ien rakentamiseksi suurkaupunkialueille	Ilmoitus kaikkien julkisten hankintasopimu sten tekemisestä pyöräkaistojen, metrolinjojen, johdinautolinjoj en ja hautauslinjojen rakentamiseksi suurkaupunkialu eilla	–	–	–	Q4	2023	Ilmoitus kaikkien julkisten hankintasopimusten tekemisestä pyöräkaistojen, metro- ja johdinautolinjojen rakentamiseksi suurkaupunkialueille
M2C2-25	Investointi 4.2	Tavoite	Julkisen liikenteen	–	Määrä	0	25	Q3	2024	Rakennetaan vähintään

	Nopeiden massaliikennejärjestelmien kehittäminen (metro, katuauto, BRT)		infrastruktuurin T1 kilometrimäärä							25 km julkisen liikenteen infrastruktuuria. Hankkeet toteutetaan seuraavilla suurkaupunkialueilla (Perugia, Pozzuoli, Trieste):
M2C2-26	Investointi 4.2 Nopeiden massaliikennejärjestelmien (metro, katuauto, linja-auton nopea kauttakulku) kehittäminen	Tavoite	Julkisen liikenteen infrastruktuurin T2 kilometrimäärä	—	Määrä	25	231	Q2	2026	Vähintään 206 kilometrin pituisen julkisen liikenteen infrastruktuurin rakentaminen Liikenteen ohjeellinen jakautuminen liikennemuodoittain on seuraava: —11 km metrokaistaa; —85 km raitiotiekaistoja; —120 km johdinautokaistoilla ja —15 km suppilokaistaa Hankkeet toteutetaan seuraavilla suurkaupunkialueilla (Rooma, Genova,

										Firenze, Palermo, Bologna, Rimini, Napoli, Milano, Palermo, Bari, Catania, Pozzuoli, Padova, Perugia, Taranto, Trieste)
M2C2-27	Investointi 4.3 Latausinfrastruktuurien asentaminen	Välitavoite	Kaikkien maksuinfrastruktuurien (M1) asentamista koskevien julkisten hankintasopimusten tekeminen	Ilmoitus kaikkien maksuinfrastruktuurien asentamista koskevien julkisten hankintasopimusten tekemisestä	—	—	—	Q2	2023	Ilmoitus kaikkien julkisten hankintasopimusten tekemisestä 2 500 nopean latausaseman rakentamiseksi sähkökäyttöisille ajoneuvoille moottoriteiden varrelle ja vähintään 4 000 nopean latausaseman rakentamiseksi taajama-alueille (kaikki kunnat) Hankkeeseen voi sisältyä myös energian varastointiin tarkoitettuja latauspisteitä.
M2C2-28	Investointi 4.3 Latausinfrastruktuurien asentaminen	Välitavoite	Kaikkien latausinfrastruktuurien (M2) asentamista koskevien julkisten hankintasopimusten	Ilmoitus kaikkien maksuinfrastruktuurien asentamista	—	—	—	Q4	2024	Sopimusten tekeminen 5 000 nopean latausaseman rakentamiseksi moottoriteiden varrelle

			tekeminen	koskevien julkisten hankintasopimu sten tekemisestä						ja vähintään 9755 taajama-alueelle (kaikki kunnat). Hankkeeseen voi sisältyä myös energian varastointiin tarkoitettuja latauspisteitä.
M2C2-29	Investointi 4.3 Latausinfrastru ktuurien asentaminen	Tavoite	Moottoriteiden varrella sijaitsevien nopeiden latausasemien lukumäärä	–	Määrä	0	2 500	Q2	2024	Sähkökäyttöisten ajoneuvojen vähintään 2 500 nopean latausaseman käyttöönotto vähintään 175 kW:n vapaateillä
M2C2-29bis	Investointi 4.3 Latausinfrastru ktuurien asentaminen	Tavoite	Nopeiden latausasemien määrä kaupunkialueilla	–	Määrä	0	4 000	Q2	2024	Vähintään 4 000 nopeiden latausasemien käyttöönotto vähintään 90 kW:n sähkökäyttöisille ajoneuvoille kaupunkialueilla (kaikki kunnat) Hankkeeseen voi sisältyä myös energian varastointiin tarkoitettuja latauspisteitä.
M2C2-30	Investointi 4.3: Latausinfrastru ktuurien asentaminen	Tavoite	Moottoriteiden varrella sijaitsevien nopeiden latausasemien		Määrä	2 500	7 500	Q4	2025	Sähkökäyttöisten ajoneuvojen vähintään 7 500 nopean

			lukumäärä							latausaseman käyttöönotto moottoriteillä, joiden teho on 175 kW Hankkeeseen voi sisältyä myös energian varastointiin tarkoitettuja latauspisteitä.
M2C2-30bis	Investointi 4.3: Latausinfrastruktuurien asentaminen	Tavoite	Nopeiden latausasemien määrä kaupunkialueilla		Määrä	4 000	13 000	Q4	2025	Vähintään 13 000 nopeiden latausasemien käyttöönotto sähkökäyttöisille ajoneuvoille kaupunkialueilla, joiden teho on vähintään 90 kW Hankkeeseen voi sisältyä myös energian varastointiin tarkoitettuja latauspisteitä.
M2C2-31	Investointi 4.4.3: Kansallisen palokunnan komentajan	Välitavoite	Kansallisen palokunnan komennon uusimista koskevien julkisten hankintasopimusten	Ilmoitus kaikkien kansallisen palokuntakomennon uusimista	–	–	N.A	Q2	2024	Ilmoitus kaikkien kansallisten palokuntien ajoneuvojen hankintaa koskevien julkisten

	uusintakalusto		tekeminen	koskevien sopimusten tekemisestä						hankintasopimusten tekemisestä
M2C2-32	Investointi 4.4.1: Alueellisen julkisen liikenteen linja-autokannan uudistaminen puhtaita polttoaineita käyttävillä ajoneuvoilla	Välitavoite	Kaikkien julkisten hankintasopimusten tekeminen alueellisen julkisen liikenteen linja-autokannan uudistamiseksi puhtaita polttoaineita käyttävillä ajoneuvoilla	Ilmoitus kaikkien sopimusten tekemisestä alueellisen julkisen liikenteen linja-autokannan uusimiseksi puhtaita polttoaineita käyttävillä ajoneuvoilla	—	—	—	Q4	2023	Ilmoitus puhtaiden linja-autojen hankintaa koskevien julkisten hankintasopimusten tekemisestä
M2C2-33	Investointi 4.4.2: Alueellisen julkisen liikenteen rautatiekaluston uudistaminen puhtaita polttoaineita käyttävillä junilla ja yleispalvelulla	Välitavoite	Puhtaan polttoaineen junia ja yleispalvelua käyttävän alueellisen julkisen liikenteen rautatiekaluston hankintasopimusten tekeminen kokonaisuudessaan	Ilmoitus sellaisten sopimusten tekemisestä, jotka koskevat puhdasta polttoainetta käyttäviä junia ja yleispalvelua käyttävää alueellista julkisen liikenteen rautatiekalustoa	—	—	—	Q2	2023	Ilmoitus kaikkien puhtaiden junien hankintaa koskevien julkisten hankintasopimusten tekemisestä

M2C2-34	Investointi 4.4.1: Alueellisen julkisen liikenteen linja- autokannan uudistaminen puhtaita polttoaineita käyttävillä ajoneuvoilla —	Tavoite	Päästöttömien linja- autojen lukumäärä (T1)	—	Määrä	0	800	Q4	2024	Ostetaan vähintään 800 päästöttöntä linja-autoa kyseisen kaluston uusimista varten.
M2C2-34bis	Investointi 4.4.2: Alueellisen julkisen liikenteen rautatiekalusto n uudistaminen puhtaita polttoaineita käyttävillä junilla ja yleispalvelulla	Tavoite	Päästöttömien linja- autojen lukumäärä (T1)	—	Määrä	0	25	Q4	2024	Vähintään 25 päästöttömän junan käyttöönotto kyseisen kaluston uusimista varten
M2C2-35	Investointi 4.4.1: Alueellisen julkisen liikenteen	Tavoite	Päästöttömien linja- autojen lukumäärä (T2)	—	Määrä	800	3 000	Q2	2026	Vähintään 3 000 päästöttömän linja- auton käyttöönotto kyseisen kaluston uusimista varten

	linja-autokannan uudistaminen puhtaita polttoaineita käyttävillä ajoneuvoilla —									
M2C2-35bis	Investointi 4.4.2: Alueellisen julkisen liikenteen rautatiekaluston uudistaminen puhtaita polttoaineita käyttävillä junilla ja yleispalvelulla	Tavoite	Päästöttömien linja-autojen lukumäärä (T2)	—	Määrä	25	150	Q2	2026	Vähintään 150 päästöttömän junan käyttöönotto kyseisen kaluston uusimista varten
M2C2-36	Investointi 4.4.3: Kansallisen palokunnan komentajan uusintakalusto	Tavoite	Kansallisen palokuntakomennon uusintakaluston puhtaiden ajoneuvojen lukumäärä	—	Määrä	0	3 800	Q2	2026	Vähintään 3 800 saastuttamattoman ajoneuvon käyttöönotto kansallisen palokuntakomennon uusimista varten 3 500 ajoneuvoa voidaan varustaa ekologisilla merkinnöillä

										sataprosenttisesti, koska niiden on oltava täysin sähköisiä ja latausasemien voimanlähteenä aurinkopaneeleilla. 300 raskasta ajoneuvoa, 200 lentoasemia ja 100 kaupunkipelastusajoneuvoa saa liikennöidä ainoastaan biometaanilla ja noudattaa uusiutuvia energialähteitä koskevassa direktiivissä 2018/2001 (RED II -direktiivi) vahvistettuja vaatimuksia. Biopolttoaineiden ja biometaanin tuottajien on toimitettava riippumattomien arvioijien antamat todistukset (tositteet kestävästä kehityksestä), kuten direktiivissä 2018/2001 säädetään. Toiminnanharjoittajan on ostettava odotettuun

										polttoaineen käyttöön suhteutetut alkuperätaakuutodistukset.
M2C2-37	Uudistus 5: Älykkäämmät menettelyt hankkeiden arvioimiseksi kiinteästi asennetuilla paikallisilla julkisen liikenteen järjestelmillä ja nopealla massaliikenteellä	Välitavoite	Asetuksen voimaantulo	Lain säännös, josta käy ilmi asetuksen voimaantulo	–	–	–	Q4	2021	Asetuksella yksinkertaistetaan julkisen paikallisliikenteen hankkeiden arviointiperusteita ja nopeutetaan suunnittelua ja lupamenettelyä.
M2C2-38	Investointi 5.1: Uusiutuvat energia-lähteet ja akut	Välitavoite	Ministeriön asetuksen voimaantulo	Lain säännös, josta käy ilmi ministeriön asetuksen voimaantulo	–	–	–	Q2	2022	Ministeriön asetuksessa määritellään käytettävissä olevien varojen määrä, tuensaajien pääsyaatimukset, ohjelmien ja hankkeiden tukikelpoisuusehdot, tukikelpoiset kustannukset sekä tehokkaiden aurinkosähköpaneelien

										kehittämiseen ja akkujen kehittämiseen myönnettävän tuen muoto ja intensiteetti.
M2C2-39	Investointi 5.1.1: Aurinkosähköteknologia	Tavoite	Tuotettujen aurinkosähköpaneelien energiantuotantokapasiteetti	–	MW	200	2 000	Q4	2025	Lisätään 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä tuotettujen aurinkosähköpaneelien energiantuotantokapasiteettia nykyisestä 200 MW:sta vähintään 2 GW:iin vuodessa tehokkaiden aurinkosähköpaneelien ansiosta.
M2C2-40	Investointi 5.3.1: Akkuteollisuus	Tavoite	Tuotettujen akkujen energiantuotantokapasiteetti	–	GWh	0	11	Q4	2024	Sellaisten akkujen tuotanto, joiden tavoitekapasiteetti on 11 GWh
M2C2-41	Investointi 5.3: Sähkölinjat	Välitavoite	Voimaan tulee ministeriön asetus, jossa määritetään interventioon käytettävissä olevien varojen määrä (linjautojen toimitusketju)	Ministeriön asetuksen voimaantulosäätö	–	–	–	Q4	2021	Ministeriön asetuksessa määritellään käytettävissä olevien varojen määrä noin 45:n teollisuuden muutoshankkeen toteuttamiseksi kehittämissopimusten avulla.
M2C2-42	Investointi 5.4: Tukea ekologisen	Välitavoite	Rahoitussopimuksen allekirjoittaminen	Ilmoitus rahoitussopimuksen	–	–	–	Q2	2022	Rahoitussopimuksessa määrätään välillisistä investoinneista

	siirtymän parissa toimiville startup- yrityksille ja riskipääomalle			allekirjoittamise sta						riskipääomarahastojen hoitajiin, joilla on investointeja ja yrityksiä/käynnistetään vihreää siirtymää koskevien tavoitteiden mukaisesti, lisätään tutkijoiden ja startup-yritysten saatavilla olevaa pääomaa, vahvistetaan aktiivisten riskipääomarahastojen toimintaa ja kehitetään uusia ja innovatiivisia yrityksiä yhteistyössä yritysten kanssa. Rahoitusopimukseen on sisällyttävä: - sijoituspolitiikka, - kelpoisuusperusteet "ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) noudattaminen tämän toimenpiteen mukaisten tuettujen liiketoimien osalta käyttämällä kestävyysarviointia, poissulkemisuettelo ja vaatimusta

										asiaankuuluvan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamisesta.
M2C2-43	Investointi 5.4: Tuki ekologisen siirtymän parissa toimiville startup-yrityksille ja riskipääomalle	Tavoite	Ekologisen siirtymän tueksi hankittu riskipääoma	–	EUROA	0	250 000 000	Q2	2026	Rahaston aktivoimat vähintään 250 000 000 yksityistä investointia vihreän teknologian alalla. Asetuksen (EU) 2021/241 liitteessä VI esitetyn menetelmän mukaisen investoinnin ilmastorahoitusosuuden on oltava 100 prosenttia elpymis- ja palautumistukivälineestä tuetun investoinnin kokonaiskustannuksista. Sen varmistamiseksi, että toimenpide noudattaa teknistä ohjetta "Ei merkittävää haittaa" (2021/C58/01), tulevien hankepyyntöjen tehtävämäärityk

										seen sisältyviin tukikepoisuuspe rusteisiin ei lueta seuraavia toimia: i) fossiilisiin polttoaineisiin liittyvät toimet, mukaan lukien tuotantoketjun loppupään käyttö ³⁴ ; ii) EU:n päästökauppajärj estelmän mukaiset toimet, joilla saavutetaan ennustetut kasvihuonekaasu päästöt, jotka

³⁴ Lukuun ottamatta tämän toimenpiteen mukaisia hankkeita, jotka koskevat sähkön ja/tai lämmön tuotantoa sekä niihin liittyvää maakaasua käyttävää siirto- ja jakeluinfrastruktuuria ja jotka täyttävät "Ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) liitteessä III esitetyt ehdot.

										eivät alita asiaankuuluvia vertailuarvoja ³⁵ ; iii) jätteiden kaatopaikkoja, polttolaitoksia ³⁶ ja mekaanisia biologisia käsittelylaitoksia koskevat toimet ³⁷ ; ja iv) toiminnot, joissa jätteiden pitkän aikavälin loppukäsittely voi aiheuttaa haittaa ympäristölle. Te htävänkuvaukses sa on lisäksi

³⁵ Jos tuetulla toiminnalla saavutetaan ennustetut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät ole merkittävästi alhaisempia kuin asianomaiset vertailuarvot, olisi annettava selvitys syistä, joiden vuoksi tämä ei ole mahdollista. Vertailuarvot, jotka on vahvistettu maksutta jaettavia päästöoikeuksia varten päästökauppajärjestelmän soveltamisalaan kuuluville toiminnoille komission täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2021/447 mukaisesti.

³⁶ Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin laitoksissa, jotka on tarkoitettu yksinomaan kierrätettäväksi kelpaamattoman vaarallisen jätteen käsittelyyn, eikä olemassa olevissa laitoksissa, joissa tämän toimenpiteen mukaisilla toimilla pyritään energiatehokkuuden parantamiseen, pakokaasujen talteenottoon varastointia tai käyttöä varten tai materiaalien talteenottoon polttotuhkasta, edellyttäen, että tällaiset tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät johda laitoksen jätteenkäsittelykapasiteetin kasvuun tai laitosten elinkaaren pidentämiseen; joista on toimitettu näyttöä laitosten tasolla.

³⁷ Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin olemassa olevissa mekaanisissa biologisissa käsittelylaitoksissa, jos tämän toimenpiteen mukaisten toimien tarkoituksena on parantaa energiatehokkuutta tai jälkiasentaa erotetun jätteen kierrätystoimiin biojätteen kompostointia ja biojätteen anaerobista mädättämistä varten edellyttäen, että tällaiset tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät johda laitosten jätteenkäsittelykapasiteetin kasvuun tai laitosten elinkaaren pidentämiseen; joista on toimitettu näyttöä laitosten tasolla.

										edellyttävä, että valitaan ainoastaan toimet, jotka ovat asiaa koskevan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön mukaisia.

E.3. Kuvaus lainaa koskevista uudistuksista ja investoinneista

Investointi 1.1 – Maatalous- ja eläinlääkintäjärjestelmien kehittäminen

Investointi koostuu avustuksista ja lainoista, joilla tuetaan investointeja maatalousmarkkinoiden järjestelmien rakentamiseen, sekä sellaisten mittausvälineiden asentamisesta, joilla seurataan maataloustoimintaa mikroilmaston, veden säästämisen, maaperän hedelmällisyyden elpymisen, ilmastonmuutoksen sietokyvyn ja maatalouden tuottavuuden arvioimiseksi eri viljelykasvien osalta.

Investointi 1.2 – Uusiutuvien energialähteiden edistäminen energiayhteisöille ja yhdessä toimiville itse tuottamaansa uusiutuvaa energiaa käyttäville kuluttajille

Investoinnilla tuetaan 2000 MW:n uuden sähköntuotantokapasiteetin rakentamista itse tuotetun energian yhteisille kokoonpanoille ja uusiutuvaa energiaa tuottaville yhteisöille erityisesti kunnissa, joiden asukasluku on alle 5 000. Tuki perustuu nollakorkoisiin lainoihin, joiden määrä on enintään 100 prosenttia uusiutuvien energialähteiden ja tuotantolaitosten rakentamisen tukikelpoisista kustannuksista yhdistettynä energian varastointijärjestelmiin.

Investointi 3.1 – Vedyn tuotanto ympäristövaurioalueilla (Hydrogen Valleys)

Investoinnilla tuetaan vihreän vedyn paikallista tuotantoa ja käyttöä teollisuudessa, pk-yrityksissä ja paikallisliikenteessä ja luodaan näin pääasiassa Etelä-Italiassa sijaitsevia uusia vesivoimaloita, jotka tuottavat paikallista tuotantoa uusiutuvista energialähteistä ja paikallista käyttöä. Hankkeen tavoitteena on käyttää uudelleen hylättyjä teollisuusalueita testatakseen vedyn tuotantoa samoissa teollisuustiloissa ja samoissa laitoksissa tai naapurialueilla sijaitsevista uusiutuvista energialähteistä sijaitsevista paikallisista laitoksista. Tällä toimenpiteellä tuetaan vedyn tuotantoa, joka perustuu direktiivissä (EU) 2018/2001 (uusiutuva direktiivi) määriteltyihin uusiutuviin energialähteisiin tai verkkosähköön.

Investointi 3.2 – Vedyn käyttö vaikeasti tavoitettavalla teollisuudessa

Investoinnilla tuetaan teollisia prosesseja koskevaa tutkimusta, kehitystä ja innovointia sellaisten aloitteiden kehittämiseksi, joilla vetyä käytetään lämpöenergian energialähteenä metaania käyttävillä teollisuudenaloilla (sementti, paperitehtaat, keramiikkateollisuus, lasiteollisuus jne.). Tämän investoinnin yhteydessä käynnistetään erityinen tarjouskilpailu teräksen T &D&I teräksen tuotantoprosessin tukemiseksi vedyn käytön lisääntyessä. Maakaasua ei rahoiteta osana tätä hanketta. Tällä toimenpiteellä tuetaan vedyn tuotantoa, joka perustuu direktiivissä (EU) 2018/2001 (uusiutuva direktiivi) määriteltyihin uusiutuviin energialähteisiin tai verkkosähköön.

Investointi 5.2 – Kansainvälisen teollisuuden ja tutkimus- ja kehitystoiminnan johtoaseman kehittäminen vedyn alalla

Investoinnilla tuetaan hankkeita, joilla kehitetään vetyyn liittyvää arvoketjua Italiassa ja joka soveltuu osallistumaan myös mahdollisiin Euroopan yhteistä etua koskeviin tärkeisiin vetyhankkeisiin.

E.4. Lainan seurannan ja täytäntöönpanon välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu

Järjestyksen numero	Asiaan liittyvä toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutuskatulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
M2C2-44	Investointi 1.1 Maatalous- ja eläinlääkintäjärjestelmien kehittäminen	Välitavoite	Kaikkien julkisten hankintasopimusten tekeminen aurinkopaneelien asentamisesta maatalous- ja eläinlääkintäjärjestelmiin	Ilmoitus kaikkien sellaisten julkisten hankintasopimusten tekemisestä, jotka koskevat aurinkopaneelien asentamista maatalouden ilmakehään	–	–	–	Q4	2024	Ilmoitus kaikkien julkisten hankintasopimusten tekemisestä aurinkopaneelien ja mittauslaitteiden asentamiseksi maatalouden sähkötekniisiin järjestelmiin Kokeellisten maatalouden aurinkoenergiajärjestelmien asennetun tehon odotetaan kannustavan kehittämään innovatiivisia ratkaisuja maa-asemille, joissa voi esiintyä rinnakkain useita maankäyttötapoja, mikä tuottaa kilpailevia hyötyjä. Laitosten käyttöönotto kirjataan kansalliseen Gaudi-järjestelmään (tuotantolaitosrekisteriin), joka antaa vakuuttavan näytön tavoitteiden saavuttamisesta.
M2C2-45	Investointi 1.1 Maatalous- ja eläinlääkintäjärjestelmien kehittäminen	Tavoite	Aurinkosähköpaneelien asentaminen maatalousperäisiin järjestelmiin	–	MW	0	1040	Q2	2026	Aurinkopaneelien asentaminen maatalouden aurinkopaneelijärjestelmiin, joiden kapasiteetti on 1 040 MW ja joiden ohjeellinen tuotanto vähintään 1 300 gigawattituntia vuodessa.
M2	Investointi 1.2 Uusiutuvien	Välit	Kaikkien energiayhteisöjen	Ilmoitus kaikkien energiayhteisöjä	–	–	–	Q4	20	Energiayhteisöjen tukitoimien toteuttamiseen tarkoitettujen lainojen myöntämistä koskevien

C 2- 46	energiälähteiden edistäminen energiayhteisöille ja yhdessä toimiville itse tuottamaansa uusiutuvaa energiaa käyttäville kuluttajille	avoite	tukitoimien toteuttamiseen tarkoitettujen lainojen myöntämistä koskevien julkisten hankintasopimusten tekeminen	koskevien tukitoimien täytäntöönpanoa koskevien julkisten hankintasopimusten tekemisestä					2 5	sopimusten allekirjoittaminen
M 2 C 2- 47	Investointi 1.2 Uusiutuvien energialähteiden edistäminen energiayhteisöille ja yhdessä toimiville itse tuottamaansa uusiutuvaa energiaa käyttäville kuluttajille	Tavoite	Energiayhteisöjen ja yhdessä toimivien itse tuottamaansa uusiutuvaa energiaa käyttävien kuluttajien uusiutuvan energian tuotanto	–	Määrä	0	2 0 0 0	Q 2	2 0 2 6	Tuetaan energiayhteisöjä alle 5 000 asukkaan kunnissa laitoksen toimittamiseksi vähintään 2000 MW uusiutuvista lähteistä 2 500 GWh:n ohjeelliseen tuotantoon vuodessa. Tällä toimenpiteellä ei tueta vetytoimia, jotka synnyttävät kasvihuonekaasupäästöjä yli 3tCO ₂ eq/tH ₂ .
M 2 C 2- 48	Investointi 3.1 Vedyn tuotanto ympäristövaurioalueilla (Hydrogen Valleys)	Välitavoite	Vedyn tuotantohankkeita koskevien julkisten hankintasopimusten tekeminen hylätyillä teollisuusalueilla	Ilmoitus kaikkien vedyn tuotantoa hylätyillä teollisuusalueilla koskevien julkisten hankintasopimusten tekemisestä	–	–	–	Q 1	2 0 2 3	Vetyä tuottavien hankkeiden palkitseminen hylätyillä teollisuusalueilla. Rahoitusta myönnetään vihreän vedyn tuotantoon (vähemmän kuin 3 tCO ₂ eq/tH ₂), jotta saavutetaan paras mahdollinen tulos hiilestä irtautumisessa. Toimenpiteellä tuetaan vedyn tuotantoa elektrolyysillä, jossa käytetään uusiutuvia energialähteitä, sellaisina kuin ne on määritelty direktiivissä (EU) 2018/2001 (uusiutuvia energianlähteitä koskeva direktiivi) tai verkkosähköä.
M 2 C 2- 49	Investointi 3.1 Vedyn tuotanto ympäristövaurioalueilla (Hydrogen Valleys)	Tavoite	Vedyn tuotantoa teollisuusalueilla koskevan hankkeen loppuun saattaminen	–	Määrä	0	1 0	Q 2	2 0 2 6	Saattaa päätökseen vähintään 10 vedyn tuotantohanketta hylätyillä teollisuusalueilla, joiden keskimääräinen kapasiteetti on vähintään 1-5 MW. Tällä toimenpiteellä tuetaan direktiivissä (EU) 2018/2001 (uusiutuva direktiivi) määriteltyjä uusiutuvia energialähteitä käyttävään elektrolyysiin perustuvaa vedyn tuotantoa tai verkkosähköä.
M 2 C 2- 50	Investointi 3.2 Vedyn käyttö vaikeasti tavoitettavalla teollisuudessa	Välitavoite	Sopimus metaanista vihreään vetyyn siirtymisen edistämiseksi	Sopimuksen allekirjoittaminen	–	–	–	Q 1	2 0 2 3	Allekirjoitetaan valittujen hankkeiden omistajien kanssa sopimus metaanista vihreään vetyyn siirtymisen edistämiseksi. Hankkeet on omistettava osittain T & D & I-prosessille, jonka tarkoituksena on kehittää vetyä, ja

50		e								osittain ne on omistettava vetyä käyttävän teollisen prototyypin toteuttamiseen ja testaukseen. Tällä toimenpiteellä tuetaan direktiivissä (EU) 2018/2001 (uusiutuva direktiivi) määriteltyjä uusiutuvia energialähteitä käyttävään elektrolyysiin perustuvaa vedyn tuotantoa tai verkkosähköä.
M 2 C 2- 51	Investointi 3.2 Vedyn käyttö vaikeasti tavoitettavalla teollisuudessa	Ta vo ite	Vedyn käyttöönotto teollisessa prosessissa	–	M ää rä	0	1	Q 2	2 0 2 6	Vedyn käyttöönotto vähintään yhdessä teollisuuslaitoksessa, jotta voidaan vähentää hiilestä irtautumista vaikeilla aloilla. Tällä toimenpiteellä tuetaan vedyn tuotantoa, joka perustuu direktiivissä (EU) 2018/2001 (uusiutuva direktiivi) määriteltyihin uusiutuviin energialähteisiin tai verkkosähköön. Vähintään 400 000 000 euroa on tuettava teollisuuden kehittämistä, joka korvaa 90 prosenttia metaanin ja fossiilisten polttoaineiden käytöstä teollisessa prosessissa vedyllä, joka perustuu direktiivissä (EU) 2018/2001 (uusiutuva direktiivi) määriteltyihin uusiutuviin energialähteisiin tai verkkosähköön.
M 2 C 2- 52	Investointi 5.2 Vety	Vä lit av oit e	Elektrolyysilaitteiden tuotanto	Ilmoitus kaikkien julkisten hankintasopimusten julkaisemisesta	–	–	–	Q 2	2 0 2 2	Tarjouskilpailun ratkaiseminen elektrolyysilaitteiden valmistukseen tarkoitetun teollisuuslaitoksen rakentamiseksi. -
M 2 C 2- 53	Investointi 5.2 Vety	Ta vo ite	Kaikkien elektrolyysilaitteiden tuotantolaitosten valmiiksi saattamista koskevien julkisten hankintasopimusten tekeminen	–	M ää rä	0	1	Q 2	2 0 2 6	Rakentaa elektrolyysilaitteiden tuotantoa varten teollisuuslaitos, jonka kapasiteetti on 1 GW vuodessa.

F. MISSION 2 KOMPONENTTI 3 – Rakennusten energiatehokkuus ja maanjärjestyskestävyys

Energiatehokkuus on tämän kolmen pää Pilarin muodostaman komponentin kulmakivi.

- Ensimmäinen pilari on väliaikaisen kannustimen käyttöönotto yksityisten kiinteistöjen energia-alalla ja maanjärjestyksen jälkeisessä uudistamisessa vähentämällä toimenpiteistä aiheutuneet kustannukset verotuksessa. Tukikelpoisia toimia ovat toimet, joilla parannetaan asunnon energiatehokkuutta vähintään kahdella energiatodistuksen luokalla ja saavutetaan keskimäärin yli 30 prosentin parannus energiankulutuksessa.
- Toinen pilari on valtion koulujen ja tuomioistuinrakennusten tehokkuuden ja turvallisuuden parantaminen.
- Kolmannen pilarin tavoitteena on edistää tehokkaiden kaukolämpöverkkojen rakentamista ja laajentamista kaupunkialueilla.

Lisäksi on toteutettu useita uudistuksia, joilla pyritään yksinkertaistamaan ja nopeuttamaan rakennusten energiatehokkuuden parantamiseen tähtäävien hankkeiden täytäntöönpanoa.

Tämän komponentin odotetaan edistävän merkittävästi Italian vuodeksi 2030 asettamien ilmasto- ja energiavoitteiden saavuttamista, sillä lähes puolet Italian kokonaisenergiankulutuksesta on valtion sektorilla. Useimmat rakennukset rakennettiin ennen energiansäästökriteerien hyväksymistä ja vastaavan lainsäädännön voimaantuloa, joten energiatehokkuuteen ja maanjärjestysriskeihin sopeutumiseen liittyvät tarpeet ovat merkittäviä.

Tämä osa-alue liittyy vuoden 2020 maakohtaiseen suositukseen nro 3, jossa neuvosto suositti Italialle toimia, joilla tuetaan investointeja vihreään siirtymään ja digitaaliseen muutokseen, erityisesti vesihuoltoon, sekä tehostettuun digitaaliseen infrastruktuuriin keskeisten palvelujen tarjoamisen varmistamiseksi. Siinä käsitellään myös osia vuoden 2019 maakohtaisista suosituksista 3 ("kiinnittämään investointeja koskevaa talouspolitiikkaa [...] infrastruktuurin laatuun ottaen huomioon alueelliset erot. [...] ja parantaa julkishallinnon vaikuttavuutta [...] nopeuttamalla digitalisaatiota ja lisäämällä paikallisten julkisten palvelujen tehokkuutta ja laatua).

Minkään tämän osatekijän toimenpiteen ei odoteta aiheuttavan merkittävää haittaa asetuksen (EU) 2020/852 17 artiklassa tarkoitetuille ympäristötavoitteille, kun otetaan huomioon "ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukainen elpymis- ja palautumissuunnitelmassa esitettyjen toimenpiteiden kuvaus ja lieventävät toimenpiteet.

F.1. Kuvaus taloudellista tukea koskevista uudistuksista ja investoinneista, joita ei makseta takaisin

Investointi 2.1: Energiatehokkuutta ja rakennusten turvallisuutta koskevien Ecobonus- ja Sismabonus-järjestelmien vahvistaminen.

Superbonus-toimenpiteellä rahoitetaan asuinrakennusten energia- ja maanjäristyskorjausta, sosiaalinen asuntotuotanto mukaan luettuna, pandemian kielteisten taloudellisten ja sosiaalisten vaikutusten torjumiseksi hyväksytyn ns. Decreto Rilancio -lain 119 §:n mukaisesti. Tavoite on kaksijakoinen: 1. edistää merkittävästi Italian yhdenmetyssä kansallisessa energia- ja ilmastosuunnitelmassa vuodelle 2030 asetettujen energiansäästö- ja päästövähennystavoitteiden saavuttamista ja 2. tarjota suhdanteita tasoittavaa tukea rakennusallalle ja yksityiselle kysynnälle talouden laskusuhdanteen vaikutusten lieventämiseksi.

Tuki myönnetään verovähennyksenä viiden vuoden aikana. Siinä säädetään, että vaihtoehtona verovähennysvälineelle edunsaajat voivat vähennyksen suoran käytön sijaan päättää käyttää rahoitusvälineitä (ns. "tilisiirto" ja "laskualennus") suuriin alkuinvestointikustannuksiin liittyvän ongelman ratkaisemiseksi. Näissä vaihtoehtoisissa välineissä säädetään, että edunsaajan samaa verovähennys tehdään samansuuruisena:

1. tavarantoimittajan (eli rakennusyritysten, suunnittelijoiden tai yleisemmin pääurakoitsijan) ennakkoon maksaman hinnan alennuksena, joka alentaa sen suoraan laskussa ja perii sen takaisin verohyvityksenä, joka vähentää alkuinvestoinnin kustannuksia;
2. verohyvitys, joka siirretään rahoituslaitokselle, joka maksaa tarvittavan pääoman etukäteen.

Tällä mekanismilla voidaan kompensoida se, että peruskorjausta ei haluta jättää tekemättä korkeiden alkuinvestointikustannusten vuoksi. Pääurakoitsijan tai rahoituslaitoksen valinta jätetään edunsaajan päätettäväksi.

Tätä verokannustinta voivat saada osakehuoneistot, yhden perheen rakennukset, jakamattomat asunto-osuuskunnat, voittoa tavoittelemattomat järjestöt ja vapaaehtoisyhdistykset, amatööriurheiluyhdistykset ja -seurat sekä sosiaalinen asuntotarjonta. Jotta peruskorjaus olisi tukikelpoinen, se on luokiteltava "pitkälle meneväksi perusparannukseksi" (toisin sanoen komission suosituksen (EU) 2019/786 mukaiseksi keskiuureksi peruskorjaukseksi), mikä merkitsee vähintään kahden energialuokan parantamista (primäärienergian säästö keskimäärin 40 prosenttia).

Tämän toimenpiteen kattamien tukikelpoisten toimien soveltamisala on laaja, mukaan lukien esimerkiksi ajotoimenpiteet, vedettävät toimenpiteet, läpinäkymättömien pintojen lämpöeristys ja ilmastointijärjestelmiin liittyvät toimenpiteet (kondenssikattilat; lämpöpumput; liittäminen tehokkaisiin kaukolämpöverkkoihin tietyin edellytyksin; aurinkolämpö; biomasakattilat tietyissä olosuhteissa), aurinkosähköjärjestelmät niihin liittyvine varastointijärjestelmineen tai infrastruktuuri sähköajoneuvojen lataamista varten. Myös rakennusten seismisten riskien vähentämiseen tähtäävät toimet ovat osa tätä välinettä, ja niiden osuuden odotetaan olevan noin 14 prosenttia osoitetuista määrärahoista. Kahdessa 6 päivänä elokuuta 2020 annetussa ministeriön asetuksessa on jo määritelty toimien tekniset vaatimukset ja menettelyt erityisten enimmäisvaatimusten ja kustannusten noudattamisen varmentamiseksi.

Superbonus on ollut toiminnassa jo 1 päivänä heinäkuuta 2020, ja se on voimassa 30 päivään kesäkuuta 2022 saakka (sosiaalisen asuntotuotannon osalta 31 päivään joulukuuta 2022 saakka). Yhteisrakentamiseen tai sosiaaliseen asuntotuotantoon liittyvien töiden osalta etuuden saaminen voidaan vaatia vielä kuudeksi kuukaudeksi, jos vähintään 60 prosenttia urakoista on tehty ennen edellä mainittuja päivämääriä. Jotta monimutkaisemmille toimille annettaisiin enemmän aikaa, toimenpiteen soveltamista on tarkoitus jatkaa osakehuoneistojen osalta 31 päivään joulukuuta 2022 saakka ja sosiaalisen asuntotuotannon osalta 30 päivään kesäkuuta 2023 saakka riippumatta siitä, onko vähintään 60 prosenttia urakoista saatu päätökseen.

Tällä toimenpiteellä ei odoteta olevan merkittävää haittaa ympäristötavoitteille asetuksen (EU) 2020/852 17 artiklassa tarkoitettulla tavalla, kun otetaan huomioon toimenpiteen kuvaus ja elpymis- ja palautumissuunnitelmassa esitetyt lieventävät toimet "ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaisesti. Erityisesti kaasukondensaattorikattiloiden asentamiskustannusten on oltava pieni osa peruskorjausohjelman kokonaiskustannuksista, ja ne on asennettava öljypohjaisten kattiloiden korvaamiseksi. Lisäksi maakaasukattiloiden asentamisen on täytettävä "ei merkittävää haittaa" -teknisessä ohjeessa (2021/C58/01) asetetut ehdot.

Uudistus 1.1 – Energiatohokkuustoimia koskevien menettelyjen yksinkertaistaminen ja nopeuttaminen

Uudistuksella pyritään yksinkertaistamaan ja nopeuttamaan energiatohokkuuteen liittyvien toimien täytäntöönpanomenettelyjä. Se koostuu neljästä päätoimesta:

- **Rakennusten energiatohokkuutta koskevan kansallisen portaalin käynnistäminen:** Portaalin on tuettava kansalaisia ja toimijoita energiatohokkuushankkeiden hallinnoinnissa, ja sen on oltava helppo tietolähde päätöksentekijöille. Sen on sisällettävä tiedot kansallisen rakennuskannan energiatohokkuudesta, jonka odotetaan auttavan yrityksiä ja kansalaisia niiden kiinteistön energiatohokkuuden parantamista koskevilla päätöksillä. Perustetaan keskitetty palvelupiste, joka tarjoaa kansalaisille ja yrityksille apua ja kaikkia hyödyllisiä tietoja rakennusten energiakartoituksesta, alakohtaisten säännösten noudattamisesta, tohokkuuspotentiaalin arvioinnista ja toiminnan painopisteiden valinnasta, mukaan lukien vaihteittaiset uudelleenkehittämissuunnitelmat, tarkoituksenmukaisimpien edistämismenetelmien valinta tätä tarkoitusta varten sekä ammatillisten taitojen koulutus.
- Kansalaisalalle suunnatun tiedotus- ja koulutussuunnitelman toimien tehostaminen – Tiedotus- ja koulutussuunnitelmassa on otettava huomioon tarve kehittää sekä erityisiä aloitteita, joilla pyritään täyttämään asuntosektorin loppukäyttäjien tietovaje, että asianmukaisia koulutustoimia kannustimista ja tehokkaimmista toimista energiapalveluja tarjoaville yrityksille, jotka toteuttavat toimia, sekä osakehuoneistojen hallinnoijille. Suunnitelmaa laadittaessa on otettava huomioon Superbonus-toimenpiteestä johtuvat tarpeet, jotta voidaan maksimoida sen vaikuttavuus ja luoda perusta kestäväälle rakennustohokkuuden kulttuurille.
- **Kansallisen energiatohokkuusrahaston päivittäminen ja vahvistaminen:** Kansallisen energiatohokkuusrahaston perustamista ja hallinnointia koskevien asetusten tarkistamisen myötä (asetuksen 102/2014 15 § ja ministeriöiden välinen asetus 22 päivänä joulukuuta 2017) voimaan tulee muutoksia, joilla edistetään käytettävissä olevien resurssien tehostamista ja laajempaa käyttöä.
- **Vauhditetaan EPAC-ohjelmasta rahoitettujen hankkeiden täytäntöönpanovaihetta:** Sääntelyn uudelleentarkastelulla pyritään edistämään keskushallinnon rakennusten kunnostamisohjelmaan (PREPAC) osoitettujen resurssien tehokkaampaa hallinnointia.

F.2. Rahoitustuen, jota ei makseta takaisin, seurantaa ja täytäntöönpanoa koskevat välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
M2C3-1	Investointi 2.1 – Ecobonus- ja Sismabonus- vahvistaminen energiatehokkuuden ja rakennusten turvallisuuden edistämiseksi	Välitavoite	Superbonus-voimassaolon jatkamisen voimaantulo	Voimaantuloa osoittavan säädöksen tai säästösten säännös	–	–	–	Q4	2021	Säädöksellä tai säädöksillä jatketaan Ecobonus- ja Sismabonus-etuusia 31. joulukuuta 2022 saakka osakehuoneistojen osalta ja 30. kesäkuuta 2023 saakka julkisten vuokra-asuntojen (IACP) osalta
M2C3-2	Investointi 2.1 – Ecobonus- ja Sismabonus- vahvistaminen energiatehokkuuden ja rakennusten turvallisuuden edistämiseksi	Tavoite	Superbonus- ja Sismabonus-rakennusten peruskorjaus T1	–	Määrä	0	13 400 000	Q2	2023	Koko rakennus peruskorjaus vähintään 12 000 000 neliometriä jotka johtavat primäärienergian säästöihin vähintään 40 % ja kasvamassa vähintään kaksi energialuokat

										tehokkuustodistus, kunnostaa vähintään 1 400 000 maanjäritykseneston neliömetrit tarkoitus
M2C3-3	Investointi 2.1 – Ecobonus- ja Sismabonus- vahvistaminen energiatehokkuuden ja rakennusten turvallisuuden edistämiseksi	Tavoite	Superbonus- ja Sismabonus- rakennusten peruskorjaus T2	–	Määrä	0	35 800 000	Q4	2025	Rakennusten täydellinen kunnostaminen vähintään 32 000 000 neliömetriä mittarit, jotka tuottavat primäärienergiaa vähintään 40 prosentin säästöt kasvavat vähintään kaksi energialuokkaa tehokkuustodistus, vähintään 3 800 000 neliömetrin kunnostaminen maanjäritysten vaikutusten vähentämistä varten
M2C3-4	Uudistus 1.1: Energiatehokkuustoi menpiteitä koskevien menettelyjen	Välitavoite	Energiatehokkuustoi menpiteitä koskevien menettelyjen yksinkertaistaminen	Voimaantuloa osoittavan säädöksen tai	–	–	–	Q2	2022	Säädöksen (säädösten) on yksinkertaistettava ja nopeutettava energiatehokkuustoi

	yksinkertaistaminen ja nopeuttaminen		ja nopeuttaminen	säädösten säännös						menpiteitä koskevat menettelyt lähettäjä: • Rakennuste n energiateho kkuutta koskevan kansallisen portaalin perustamine n • Siviiliala lle suunnatun tiedotus- ja koulutussuu nnitelman toimien tehostamine n • Kansallisen energiateho kkuusrahast on päivittämine n ja vahvistamin en • PREPAC- ohjelmasta

										rahoitettujen hankkeiden täytäntöön- pää- nopeuttami- n

F.3. Kuvaus lainaa koskevista uudistuksista ja investoinneista

Investointi 1.1: Uusien koulujen rakentaminen rakennusten korvaamisen avulla

Tässä toimenpiteessä keskitytään julkisten koulujen rakennuskannan asteittaiseen korvaamiseen nykyaikaisten ja kestävien rakenteiden luomiseksi.

Toimenpiteiden tavoitteena on vähentää energiankulutusta, parantaa rakennusten maanjäristysturvallisuutta ja kehittää viheralueita.

Suunnitelman on tarkoitus kohdistua 195 koulurakennukseen, joiden kokonaispinta-ala on 410 tuhatta neliömetriä.

Investointi 1.2 – Oikeushallinnon rakennusten rakentaminen, kunnostaminen ja kiinteistöomaisuuden vahvistaminen

Toimenpiteen tavoitteena on kunnostaa ja kunnostaa oikeuslaitoksen puutteellisia rakenteita.

Väliintulossa keskitytään olemassa olevan omaisuuden säilyttämiseen sekä historiallisen perinnön suojelemiseen, hyödyntämiseen ja restaurointiin, joka on usein luonteenomaista Italian oikeuslaitokselle. Energiatieteiden lisäksi ohjelmalla pyritään myös varmistamaan toimien taloudellinen, ekologinen ja sosiaalinen kestävyys käyttämällä kestäviä materiaaleja ja käyttämällä itse tuotettua uusiutuvista energialähteistä tuotettua sähköä. Toimilla mukautetaan rakenteita myös rakennusten maanjäristyskestävyyden vähentämiseksi.

Ohjeellinen luettelo kunnista, joissa tukitoimet toteutetaan, on seuraava: Bari, Bergamo, Bologna, Cagliari, Firenze, Genova, Latina, Messina, Milano, Monza, Napoli, Palermo, Perugia, Reggio Calabria, Rooma, Trani, Torino, Velletri ja Venetsia.

Interventioon eivät kuulu maakaasukattilat.

Investointi 3.1: Tehokkaan kaukolämmön edistäminen

Kaukolämmöllä on tärkeä rooli lämmitys- ja jäähdytysalan ympäristötavoitteiden saavuttamisessa erityisesti suurilla kaupunkialueilla, joilla ongelma on vieläkin vaikeampi.

Toimenpiteellä kehitetään tehokasta kaukolämpöä, joka perustuu uusiutuvista lähteistä, hukkalämmöstä tai lämpötehokkaassa laitoksessa tuotetun lämmön jakeluun. Toimenpiteellä rahoitetaan hankkeita, jotka valitaan vuonna 2022 käynnistettävällä tarjouskilpailulla ja jotka liittyvät uusien verkkojen rakentamiseen tai olemassa olevien kaukolämpöverkkojen laajentamiseen. Seuraava tarjouskilpailu voidaan käynnistää vuonna 2023. Etusijalle asetetaan hankkeet, joilla varmistetaan uusiutumattoman primäärienergian suurimmat säästöt.

Energia-alan ympäristöhyödyt ovat 20 ktoe fossiilista primäärienergiaa vuodessa ja 40 kilotonnia hiilidioksidipäästöjä päästökauppajärjestelmään kuulumattomilla aloilla vuodessa.

Tällä toimenpiteellä ei odoteta olevan merkittävää haittaa ympäristötavoitteille asetuksen (EU) 2020/852 17 artiklassa tarkoitettulla tavalla, kun otetaan huomioon toimenpiteen kuvaus ja elpymis- ja palautumissuunnitelmassa esitetyt lieventävät toimet "ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaisesti. Erityisesti tehokkaan kaukolämpöjärjestelmän rakentamisessa ei saa käyttää fossiilisia polttoaineita lämmönlähteenä vaan ainoastaan uusiutuvista lähteistä, hukkalämmöstä tai suuritehoisissa laitoksissa tuotetusta yhteistuotannosta saatavasta lämmöstä. Kaukolämmitykseen liittyvän infrastruktuurin on noudatettava energiatehokkuudesta, direktiivien 2009/125/EY ja 2010/30/EU muuttamisesta sekä direktiivien 2004/8/EY ja 2006/32/EY kumoamisesta 25 päivänä lokakuuta 2012 annettua Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiiviä 2012/27/EU (EUVL L 315, 14.11.2012, s. 1), ja sen odotetaan takaavan vähennyksen, joka on 0,04 MtCO₂ vuodessa.

F.4. Lainan seurannan ja täytäntöönpanon välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/ta voite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksik- kö	Perust- aso	Päämä- ära	Vuosineljä- nnes	Vuos- i	
M2C3-5	Investointi 1.1: Uusien koulujen rakentaminen rakennusten korvaamisen avulla	Välitavoite	Kaikkien uusien koulujen rakentamista koskevien julkisten hankintasopimuste- n tekeminen uudistamalla rakennusten energiatehokkuutt- a koulurakennuksiss- a julkisen tarjouskilpailumen- ettelyn perusteella	Ilmoitus kaikkien julkisia hankintoja koskevien sopimusten tekemisestä julkisen tarjouskilpailumen- ettelyn jälkeen	–	–	–	Q3	2023	Ilmoitus kaikkien uusien julkisten hankintasopimust- en tekemisestä koulujen korvaavat koulut, jotka voivat saada tukea paikallisviranoma- isten virallisesti vahvistama rahoitus vastaa vähintään 400 000:ta kokonaispinta- alaa neliometri
M2C3-6	Investointi 1.1: Uusien koulujen rakentaminen rakennusten korvaamisen avulla	Tavoite	Rakennusten korvaamisella rakennetaan vähintään 400 000 neliometriä uusia kouluja.	–	Määrä	0	400 000	Q1	2026	Uusien koulujen vähintään 400 000 neliometrin rakentamisen loppuun saattaminen rakennusten

										korvaamisen avulla siten, että primäärienergian kulutus on vähintään 20 prosenttia pienempi kuin lähes nollaenergiarakennuksia koskeva vaatimus.
M2C3-7	Investointi 1.2 – Rakennusten rakentaminen, kunnostaminen ja oikeudenkäytön kiinteistöomaisuuden vahvistaminen	Välitavoite	Oikeusministeriö allekirjoittaa kaikki julkisia hankintoja koskevat sopimukset, jotka koskevat uusien rakennusten rakentamista, oikeushallinnon kiinteistöomaisuuden kunnostamista ja vahvistamista, julkisen tarjouskilpailun perusteella.	Ilmoitus kaikkien julkisia hankintoja koskevien sopimusten tekemisestä julkisen tarjouskilpailumenettelyn jälkeen	–	–	–	Q4	2023	Ilmoitus kaikkien julkisia hankintoja koskevien sopimusten tekemisestä rakennusten rakentaminen, kunnostus ja Euroopan talous- ja sosiaalikomitean kiinteistöomaisuuden vahvistaminen oikeudenkäyttö
M2C3-8	Investointi 1.2 – Rakennusten rakentaminen, kunnostaminen	Tavoite	Kiinteistöjen rakentaminen, oikeushallinnon kiinteistöomaisuus	–	Määrä	0	289 000	Q1	2026	Rakennusten rakentaminen, kiinteistöjen kunnostus ja

	ja oikeushallinnon kiinteistöomaisuuden vahvistaminen		den kunnostaminen ja vahvistaminen							vahvistaminen seuraavan Jugoslavian tasavallan Makedonian oikeuslaitoksen varat: vähintään 289 000 neliömetriä
M2C3-9	Investointi 3.1: Tehokkaan kaukolämmön edistäminen	Välitavoite	Sopimukset, jotka koskevat ekologisen siirtymän ministeriön myöntää lämmitysverkkojen parantamista koskevan sopimuksen julkisen tarjouskilpailun perusteella.	Ilmoitus kaikkien julkisten hankintasopimusten tekemisestä julkisen tarjouskilpailumen- ettelyn jälkeen	–	–	–	Q4	2022	Kaikkien julkisia hankintoja koskevien sopimusten tekeminen uusien kaukolämpöverkkojen rakentaminen tai laajentaminen olemassa olevista kaukolämpöverkoista, joihin olisi sisällyttävä vaatimus energiantukse- n vähentämisestä. Hankintasopimusten tekeminen kilpailuun perustuvissa

										ehdotuspyynnöissä valittujen hankkeiden kanssa noudattaen teknisiä ohjeita "Ei merkittävää haittaa" (2021/C58/01) käyttämällä poissulkemisluettoa ja edellyttämällä, että asiaa koskevaa EU:n ja kansallista ympäristölainsäädäntöä noudatetaan.
M2C3-10	Investointi 3.1: Tehokkaan kaukolämmön edistäminen	Tavoite	Kaukolämpöverkkojen rakentaminen tai laajentaminen	–	Määrä	0	20	Q1	2026	Uusien verkkojen rakentamisen loppuun saattaminen piirikuntaa varten lämmitystä tai olemassa olevien laitteiden laajentamista siten, että energiankulutuksen vähentäminen vähintään 20:llä

										Ktoe vuodessa. Investoinnin on täytettävä elpymis- ja palautumistukiväl ineestä annetun asetuksen 241/2021/EU liitteen VI alaviitteessä 9 vahvistetut edellytykset.

G. MISSION 2 KOMPONENTTI 4- Aluesuunnittelu ja vesivarat

Italian elpymis- ja palautumissuunnitelman tämän komponentin tavoitteena on korjata useita pitkäaikaisia heikkouksia, jotka liittyvät vesivarojen hallintaan ja hydrogeologisiin riskeihin Italiassa, ja hyväksyä useita biologisen monimuotoisuuden säilyttämiseen tähtääviä toimenpiteitä. Tämä on tarkoitus saavuttaa yhdistämällä merkittävästi ja tasapainoisesti uudistuksia ja investointeja näillä eri osa-alueilla.

Uudistusten osalta komponentilla ehdotetaan toimenpiteitä, joilla pyritään pääasiassa parantamaan vesivarojen hoidon tehokkuutta vähentämällä alan hajanaisuutta, ottamalla käyttöön asianmukainen hinnoittelupolitiikka ja asettamalla kannustimia jätevesihuoltoon liittyvien ongelmien ratkaisemiseksi. Tämän komponentin uudistuksiin sisältyy myös toimenpiteitä, joilla yksinkertaistetaan vesi-infrastruktuuriin sekä hydrologisten riskien hallintaan ja vähentämiseen liittyvien hankkeiden suunnittelua ja täytäntöönpanoa.

Tähän komponenttiin liittyvillä investoinneilla lievennetään ja hallitaan paremmin hydrogeologista riskiä Italiassa sekä ennaltaehkäisyä sopeutumisen näkökulmasta, ja niillä pyritään parantamaan vesi-infrastruktuurin häiriönsietokykyä. Lisäksi niillä pyritään parantamaan merkittävästi vesivarojen hoitoa parantamalla jätevesihuoltoa ja vähentämällä merkittävästi vesivuotoja, myös maatalousalalla. Investoinneilla on vahvistettava näiden alojen digitalisointia ja tehtävä niistä energiatehokkaampia ja paremmin sopeutuneita ilmastonmuutokseen. Tähän komponenttiin sisältyy myös joukko toimenpiteitä, joilla pyritään säilyttämään biologinen monimuotoisuus ja viheralueet vuoteen 2030 ulottuvan biologista monimuotoisuutta koskevan EU:n strategian mukaisesti.

Tämä komponentti liittyy vuoden 2020 maakohtaiseen suositukseen nro 3, jossa Euroopan unionin neuvosto suositti Italialle toimia, joilla se "keskittää investoinnit vihreään siirtymään ja digitaaliseen muutokseen, erityisesti [...] vesihuoltoon sekä vahvistettuun digitaaliseen infrastruktuuriin keskeisten palvelujen tarjoamisen varmistamiseksi. Sillä puututaan myös osittain vuoden 2019 maakohtaiseen suositukseen 3 ("keskittää investointeihin liittyvä talouspolitiikan [...] infrastruktuurin laatuun ottaen huomioon alueelliset erot [...] ja parantaa julkishallinnon vaikuttavuutta [...] nopeuttamalla digitalisaatiota ja lisäämällä paikallisten julkisten palvelujen tehokkuutta ja laatua).

Minkään tämän osatekijän toimenpiteen ei odoteta aiheuttavan merkittävää haittaa asetuksen (EU) 2020/852 17 artiklassa tarkoitetuille ympäristötavoitteille, kun otetaan huomioon "ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukainen elpymis- ja palautumissuunnitelmassa esitettyjen toimenpiteiden kuvaus ja lieventävät toimenpiteet.

G.1. Kuvaus taloudellista tukea koskevista uudistuksista ja investoinneista, joita ei makseta takaisin

Uudistus 2.1 – Hydrogeologisen epävakauden vastaisten toimien täytäntöönpanomenettelyjen yksinkertaistaminen ja nopeuttaminen

Uudistuksen tavoitteena on korjata Italian tilintarkastustuomioistuimen esiin tuomat hydrogeologisten riskien hallinnassa olevat puutteet. Se koostuu tämän alan hankkeiden täytäntöönpanomenettelyjen yksinkertaistamisesta ja nopeuttamisesta, mukaan lukien kullekin vaiheelle asetettavat enimmäisajat; toimien priorisointi kansallisen riskinarvioinnin ja päätöksen N:o 1313/2013 6 artiklan mukaisesti, EU:n riskinhallintakyvyn arviointi ja "ei merkittävää haittaa" -

periaate; laaditaan suunnitelma, jolla lisätään hankkeiden täytäntöönpanosta vastaavien tahojen hallinnollisia valmiuksia ja tehostetaan eri hallintotasojen välistä koordinoitua muun muassa virtaviivaistamalla tietovirtoja.

Uudistus 2 – Lainsäädäntökehityksen uudistus vesienhoidon ja kestävän käytön parantamiseksi

Uudistuksella pyritään puuttumaan Italian vesialan pitkäaikaisiin ongelmiin, jotka ilmenevät monissa meneillään olevissa rikkomusmenettelyissä, jotka koskevat neuvoston direktiivin 91/271/ETY noudattamista jättämistä, alan liiallista pirstaloitumista sekä asianmukaisten kannustimien ja hinnoittelupolitiikkojen puuttumista. Suunniteltujen toimenpiteiden odotetaan vähentävän merkittävästi alan pirstaloitumista vähentämällä toimijoiden määrää ja kannustamalla mittakaavaetuihin, kannustamalla vähentämään vesivuotoja ja maatalousalan liiallista vedenkulutusta sekä ottamalla käyttöön asianmukaiset hinnoittelupolitiikat kestävämpää vedenkulutusta varten.

Campanian, Calabrian, Molisen ja Sisilian alueiden kanssa on allekirjoitettava yhteisymmärryspöytäkirja vesipalveluja tarjoavien toimijoiden määrän pirstaloitumisen vähentämiseksi. Yhteisymmärryspöytäkirjassa asetetaan tavoitteet paikallishallinnon elinten asettamiselle, operaattorien määrän vähentämiselle ja mittakaavaetujen saavuttamiselle siten, että vähintään jokaista 40 000:ta asukasta palvelee yksi operaattori kahden vuoden kuluessa yhteisymmärryspöytäkirjan allekirjoittamisesta.

Uudistus 4.2 "Toimenpiteet integroidun vesihuollon täyden johtamiskyvyn varmistamiseksi"

Uudistuksella pyritään ratkaisemaan vesivarojen hoidon suurimmat ongelmat ja tehostamaan järjestelmää.

Järjestelmän odotetaan vähentävän toimijoiden nykyistä hajanaisuutta, joka haittaa vesivarojen tehokasta käyttöä joissakin osissa maata. Uudistuksella on tarkoitus myös luoda oikeanlaiset kannustimet vesivarojen käytön parantamiseksi maatalousalalla, ottaa käyttöön seuraamusjärjestelmä, jota sovelletaan laittomaan vedenottoon, ja ottaa käyttöön hintajärjestelmä, joka heijastaa paremmin ja vastaa paremmin saastuttajaa maksaa -periaatetta samalla kun vältetään olemassa olevien kastelujärjestelmien laajentaminen. Toimenpiteet toteutetaan yhteistyössä niiden alueiden kanssa, joilla vesivarojen hoito on tällä hetkellä ongelmallisempaa.

Investointi 3.2 – Kansallispuistojen ja suojeltujen merialueiden digitalisointi

Tällä toimenpiteellä vahvistetaan standardoidut ja digitalisoidut menettelyt suojelualueiden nykyaikaistamista, tehokkuutta ja tehokasta toimintaa varten sen eri ulottuvuuksissa, kuten luonnonsuojelussa sekä kansallispuistoissa ja suojelluilla merialueilla vierailijoille tarjottavien menettelyjen ja palvelujen hallinnon yksinkertaistamiseksi. Toimenpiteiden jälkeen luonnonvarojen seurannan odotetaan parantuneen, jotta voidaan toteuttaa tarvittavat ennaltaehkäisevät ja korjaavat toimenpiteet, jos se on tarpeen biologisen monimuotoisuuden suojelemiseksi. Sen odotetaan myös parantavan kansallispuistojen ja suojeltujen merialueiden vierailijoille suunnattuja palveluja ja tietoisuutta biologisesta monimuotoisuudesta kestävämmän matkailun ja luonnonvarojen vastuullisemman käytön edistämiseksi.

G.2. Rahoitustuen, jota ei makseta takaisin, seuranta ja täytäntöönpanoa koskevat välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/ tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
M2C4-1	Uudistus 2.1. Hydrogeologisen epävakauden vastaisten toimien täytäntöönpanon nettelyjen yksinkertaistaminen ja nopeuttaminen	Välitavoite	Vesiriskien hallinnan parantamiseen tähtäävän oikeudellisen kehyksen yksinkertaistamisen voimaantulo	Voimaantuloa osoittavan säädöksen säännös	–	–	–	Q2	2022	Uuden oikeudellisen kehyksen on (vähintään) Priorisoitava ennaltaehkäiseviä toimia kansallisen riskinarvioinnin ja päätöksen N:o 1313/2013 6 artiklan mukaisesti, EU:n riskinhallintakyvyn arviointi ja "ei merkittävää haittaa" -periaate; Nopeuttaa hankkeiden suunnittelumenettelyjä ja vahvistaa

										yleiset periaatteet, joilla yksinkertaistetaan hankkeiden täytäntöönpano- ja rahoitusmenettelyjä sekä hydrologisia riskejä aiheuttavia hankkeita; Yhdenmukaistetaan ja virtaviivaistetaan tietovirtoja valtion eri tietojärjestelmien välisen päällekkäisyyksien vähentämiseksi ja kehitetään indikaattorijärjestelmä hydrologisten riskien tunnistamiseksi paremmin Italian tilintarkastustuomioistuimen suositusten mukaisesti.

										Tehostetaan toimien koordinoitua hallinnon eri tasojen välillä Italian tilintarkastustuomioistuimen suositusten mukaisesti; Perustaa vaaratilanteita (dissesto) koskevia yhteisiä tietokantoja Italian tilintarkastustuomioistuimen suositusten mukaisesti; Vahvistetaan enimmäisaikataulut kullekin vaiheelle. Laadittava suunnitelma asianomaisten yhteisöjen

										valmiuksien vahvistamiseksi.
M2C4-2	Uudistus 4.2 "Toimenpiteet integroidun vesihuollon täyden johtamiskyvyn varmistamiseksi"	Välitavoite	Uudistus, jolla varmistetaan integroitujen vesihuoltopalvelujen täysi hallinnointikapasiteetti, tulee voimaan.	Voimaantuloa osoittavan säädöksen säännös	–	–	–	Q3	2022	Vesipalveluiden kestävästä käytöstä ja niihin tehtävistä investoinneista annetun yleinen laki/asetus, joka vähintään vähentää yksiköiden hajanaisuutta säännöillä ja yhdistämismekanismeilla, joilla kannustetaan toisistaan tällä hetkellä riippumattomia hallinnoivia toimijoita yhdistymään operaattoriin, joka vastaa koko Ambito Territoriale Ottimalesta; tarjoaa kannustimia veden kestäväälle

										käytölle maataloudessa, erityisesti vesikäytön yhteisen seurantajärjestelmän (SIGRIAN) käytön tukemiseksi kollektiivisessa ja omavaraaisessa kastelussa; vahvistaa säänneltyjä hintoja koskevan järjestelmän, jossa otetaan asianmukaisesti huomioon ympäristöressurssien käyttö ja saastuminen saastuttaja maksaa -periaatteen mukaisesti.
M2C4-3	Uudistus 4.2 "Toimenpiteet integroidun vesihuollon täyden johtamiskyvyn varmistamiseksi"	Välitavoite	Vesihuollon parantamista ja veden kestäväää käyttöä koskevan oikeudellisen kehyksen	Yhteisymmärryspöytäkirjojen voimaantulo	–	–	–	Q4	2021	Ekologisen siirtymän ministeriö allekirjoitti yhteisymmärryspöytäkirjat Campanian, Calabrian, Molisen

			uudistaminen							ja Sisilian alueiden kanssa vesipalveluja tarjoavien toimijoiden määrän pirstaloitumisen vähentämiseksi. Yhteisymmärryspöytäkirjassa olisi asetettava tavoitteet, jotka koskevat paikallishallinnon elinten perustamista, operaattorien määrän vähentämistä ja mittakaavaetujen saavuttamista, jotta voidaan perustaa yksi operaattori vähintään jokaista 40 000 asukasta kohti.
M2C4-4	Uudistus 4.2 "Toimenpiteet integroitujen vesihuoltopalvelujen täyden johtamiskyvyn	Välitavoite	Kastelutarkoituksia koskevan uuden oikeudellisen kehyksen voimaantulo	Asianomaisessa säädöksessä oleva voimaantulosäännös	–	–	–	Q2	2022	Tarkistetussa oikeudellisessa kehyksessä on vähintään Otetaan käyttöön

	varmistamiseksi"									seuraamusjärjestelmä, jota sovelletaan laittomaan vedenottoon Vaatia vesipuitteiden direktiivin 4 artiklan 7 kohdan mukaista vaikutusten arviointia, jotta voidaan arvioida (mahdollisesti kumulatiivisia) vaikutuksia kaikkiin vesimuodostumiin, joihin vaikutukset saattavat vaikuttaa. - Varmistetaan, että nykyistä kastelujärjestelmää ei laajenneta (myöskään lisäämällä veden käyttöä, ei pelkästään fyysistä laajentamista) edes tehokkaammilla menetelmillä, jos asianomaisten vesimuodostumien

										(pinta- tai pohjavesien) tila on tai sen ennustetaan olevan (ilmastonmuutoksen voimistuessa) heikompina kuin hyvä tai mahdollisesti hyvä.
M2C4-5	Investointi 3.2: Kansallispuistojen digitalisointi	Välitavoite	Kansallispuistoissa ja suojelluilla merialueilla vierailijoille tarjottavien digitaalisten palvelujen hallinnollisen yksinkertaistamisen ja kehittämisen voimaantulo	Voimaantuloa koskevan ministeriön asetuksen säännös	–	–	–	Q1	2022	Ministeriön asetuksessa säädetään kansallispuistojen ja suojeltujen merialueiden vierailijoille tarkoitettujen digitaalisten palvelujen kehittämisestä.
M2C4-6	Investointi 3.2: Kansallispuistojen digitalisointi	Tavoite	Kansallispuistojen ja suojeltujen merialueiden vierailijoille tarjottavien digitaalisten	–	Prosenttiosuus	0	70	Q4	2023	Vähintään 70 prosenttia kansallispuistoista ja suojelluista merialueista on kehittänyt digitaalisia

			palvelujen hallinnon yksinkertaista minen ja kehittäminen						palveluja kansallispuistojen ja suojeltujen merialueiden vierailijoille (vähintään kaksi seuraavista: yhteys Naturitalia.IT- portaaliin; 5G/wifi tai kestävän liikkuvuuden sovellus)

G.3. Kuvaus lainaa koskevista uudistuksista ja investoinneista

Uudistus 3.1 Ilman pilaantumisen valvontaa koskevien kansallisten ohjelmien hyväksyminen

Uudistuksella pyritään yhdenmukaistamaan kansallista ja alueellista lainsäädäntöä ja ottamaan käyttöön asiaan liittyviä toimenpiteitä ilman epäpuhtauksien päästöjen vähentämiseksi (kansallisista päästörajoista ja ilmastokaasujen muuttamisesta annetussa direktiivissä 2016/2284 asetettujen tavoitteiden mukaisesti).

Investointi 1.1: Kehittyneen ja yhdennetyn seuranta- ja ennustejärjestelmän täytäntöönpano

Investoinnilla kehitetään seurantajärjestelmä ilmastonmuutoksesta ja riittämättömästä aluesuunnittelusta johtuvien riskien tunnistamiseksi ja ennustamiseksi kehittyneiden teknologioiden avulla. Näiden teknologioiden avulla on voitava kauko-ohjata suuria aluekaistoja ja luoda perusta riskien ehkäisy suunnitelmien laatimiselle, olemassa olevan infrastruktuurin vahvistaminen mukaan luettuna, ja jätteiden laittoman loppukäsittelyn tunnistamiselle. Tärkeimmät välineet, joita kehitetään näiden tavoitteiden saavuttamiseksi, ovat paikkatietojen kerääminen satelliittiseurantajärjestelmiä, miehittämättömiä ilma-aluksia, kauko-antureita ja tietojärjestelmien integrointia käyttäen; televiestintäverkot, joilla on kaikkein edistyneimmät turvallisuusvaatimukset; keskus- ja aluetason valvontahuoneiden perustaminen, jotta paikan päällä kerätyt tiedot olisivat saatavilla; ja kyberturvallisuusjärjestelmät ja -palvelut kyberhyökkäyksiltä suojautumiseksi. Tukitoimet toteutetaan pääasiassa kahdeksassa eteläisen alueen alueella.

Investointi 2.1: Toimenpiteet tulvien ja hydrogeologisten riskien vähentämiseksi

Italian alueelle on ominaista hydrogeologinen epävakaus, jota ilmastonmuutoksen vaikutukset ovat pahentaneet. Tällä riskillä on haitallinen vaikutus paitsi elämänlaatuun myös niiden alueiden taloudelliseen toimintaan, joihin tämä riski kohdistuu eniten.

Toteutetaan laaja ja kattava joukko tukitoimia, joissa yhdistyvät rakenteelliset toimenpiteet, kuten maanvyörymien turvaaminen tai suurkaupunkialueiden tulvariskin vähentäminen, ja muut toimet, joissa keskitytään kunnostamiseen, seurantaan ja kehityksessä olevien riskien ehkäisemiseen.

Tavoitteena on vähentää tällä hetkellä vaarassa olevien ihmisten määrää 1 500 000:lla.

Investointi 2.2. Kuntien selviytymiskykyä, alueen parantamista ja energiatehokkuutta koskevat toimet

Tällä toimenpiteellä pyritään ensisijaisesti puuttumaan geologisiin ja hydraulisiin riskeihin kaupunki- ja suurkaupunkialueilla. Nämä riskit liittyvät tulviin, rakennusten eroosioon tai epävakauteen, jotka heikentävät merkittävästi muun muassa rakennuskantaa, maanalaista palveluverkostoa ja tieverkostoa.

Toimenpiteeseen on sisällyttävä erilaisia kaupunki- ja suurkaupunkialueiden tukitoimia, joilla pyritään vähentämään alttiutta hydrogeologisille riskeille. Suunniteltujen toimien ytimenä on oltava rakennusten turvallisuuden parantaminen seismisten ja hydrogeologisten riskien varalta, ja niihin on sisällyttävä myös ilmastomuutokseen sopeutumiseen ja energiatehokkuuteen liittyviä toimia, kuten rakennusten energiankulutuksen vähentäminen tai julkisten valaistusjärjestelmien tehostaminen.

Tukitoimien on koostuttava joko pienistä tai keskisuurista julkisista urakoista, jotka riippuvat rahoituksen määrästä ja toteutettavien toimien tyypistä. Ensiksi mainitut liittyvät ensisijaisesti koulujen, julkisten rakennusten ja kunnallisen perinnön turvallisuuteen, arkkitehtonisten esteiden poistamiseen sekä ympäristön ja maiseman parantamiseen. Pienillä julkisilla töillä on oltava laaja-alainen tavoite energiatehokkuutta parantavien toimien osalta. Keskisuurten julkisten töiden osalta toimet on ensisijaisesti kohdennettava investointeihin, joilla vähennetään hydrogeologista riskiä ja varmistetaan teiden, siltojen ja kulkuteiden turvallisuus, vaikka toimia on toteutettava myös pieniä töitä varten suunnitelluilla aloilla.

Tällä toimenpiteellä ei odoteta olevan merkittävää haittaa ympäristötavoitteille asetuksen (EU) 2020/852 17 artiklassa tarkoitettulla tavalla, kun otetaan huomioon toimenpiteen kuvaus ja elpymis- ja palautumissuunnitelmassa esitetyt lieventävät toimet "ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaisesti. Se sisältää kaasukondensaattorit, joihin ei voida soveltaa tämän toimenpiteen mukaisia tukitoimia.

Investointi 3.1: Kaupunki- ja esikaupunkimetsien suojele ja parantaminen

Tämän toimenpiteen tavoitteena on suojella viheralueita ja lisätä niiden määrää tavoitteena sekä luonnon monimuotoisuuden säilyttäminen ja parantaminen että näiden alueiden asukkaiden elämänlaadun parantaminen. Toimissa keskitytään Italian 14 suurkaupunkiin, jotka ovat kaikkein alttiimpia ympäristöongelmille, kuten ilmansaasteille, biologisen monimuotoisuuden köyhtymiselle tai ilmastomuutoksen vaikutuksille. Näille alueille on istutettava vähintään 6 600 000 puuta (6 600 hehtaaria).

Tukitoimien on perustuttava sellaisen kaupunkien metsityssuunnitelman hyväksymiseen, jonka tavoitteena on biologisen monimuotoisuuden säilyttäminen ja parantaminen biologista monimuotoisuutta koskevan EU:n strategian mukaisesti, ilmansaasteiden vähentäminen suurkaupunkialueilla ja ilmanlaatua koskevien rikkomusmenettelyjen määrän vähentäminen.

Investointi 3.3 – Po-alueen uudelleenuudistaminen

Po-joen alueelle on tyypillistä veden liiallinen pilaantuminen, maaperän kulutus ja kaivaukset joen pohjassa vuodesta 1970 lähtien. Kaikki nämä ongelmat ovat vaikuttaneet kielteisesti joihinkin sen luontotyyppeihin ja lisänneet hydrogeologisia riskejä.

Toimenpiteen tavoitteena on elvyttää luonnon prosesseja ja edistää biologisen monimuotoisuuden elpymistä. Näin varmistettaisiin joen kunnostaminen ja vesivarojen tehokkaampi kestävä ja tehokkaampi käyttö.

Investointi 3,4: Orpokohteiden kunnostaminen

Teollisuuden saasteet ovat luoneet monia niin kutsuttuja harvinaisia alueita, jotka aiheuttavat merkittävän terveysriskin, millä on vakavia vaikutuksia kyseisten väestöryhmien elämänlaatuun.

Tämän toimenpiteen tavoitteena on ennallistaa nämä maa-alueet vähentämällä ympäristövaikutuksia ja edistämällä kiertotaloutta. Hankkeessa on käytettävä parasta saatavilla olevaa innovatiivista tutkimusteknologiaa, jotta voidaan kartoittaa todelliset kunnostustarpeet ja mahdollistaa näiden alueiden kehittäminen, asuminen mukaan luettuna.

Tässä toimenpiteessä on ensin hyväksyttävä toimintasuunnitelma orpojen alueiden elvyttämiseksi maanoton vähentämiseksi ja kaupunkialueiden elvyttämiseksi. Suunnitelmassa yksilöidään orpopaikat kaikilla 21 alueella ja autonomisissa maakunnissa ja määritellään toteutettavat erityistoimet.

Investointi 3,5: Merenpohjan ja meren elinympäristöjen ennallistaminen ja suojele

Tähän toimenpiteeseen sisältyy merenpohjan ja meren elinympäristöjen ennallistamista ja suojele koskevia laajamittaisia toimia, joilla pyritään pysäyttämään näiden ekosysteemien jatkuva heikkeneminen.

Toteutettaviin erityistoiimiin on kuuluttava merenpohjan elinympäristöjen asianmukaisen kartoituksen kehittäminen ja ympäristön seuranta. Jotta voidaan varmistaa laajamittaisten ennallistamis- ja suojeletoimenpiteiden asianmukainen suunnittelu ja täytäntöönpano, meri- ja rannikkoekosysteemejä koskevaa kansallista tutkimus- ja seurantajärjestelmää on vahvistettava. Lisäksi on tehostettava merihavainnointialustoja, jotta voidaan parantaa teknisiä ja tieteellisiä valmiuksia seurata meriympäristöä ja erityisesti arvioida suojele- ja hoitotoimenpiteiden tehokkuutta ilmastonmuutosskenaariossa. Tällaisilla investoinneilla on sen jälkeen mahdollistettava Italian merivesien herkkien luontotyyppien järjestelmällinen ja kattava kartoitus ympäristön ennallistamiseksi ja suojelealueiden nimeämiseksi vuonna 2013 hyväksytyn biologista monimuotoisuutta koskevan EU:n strategian ja meristrategiapuiteidirektiivin mukaisesti.

Tällä toimenpiteellä ei odoteta olevan merkittävää haittaa ympäristötavoitteille asetuksen (EU) 2020/852 17 artiklassa tarkoitetulla tavalla, kun otetaan huomioon toimenpiteen kuvaus ja elpymis- ja palautumissuunnitelmassa esitetyt lieventävät toimet "ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaisesti. Toteuttamalla meriekosysteemeihin liittyvää tutkimustoimintaa toimenpiteellä hankitaan tieteellisiä välineitä ja aluksia. Erityisesti uusissa aluksissa käytetään kaikkein edistyneimpiä saatavilla olevia tekniikoita, joilla varmistetaan mahdollisimman pitkälle pilaantumisen ehkäiseminen ja vähentäminen.

Uudistus 4.1 Lainsäädännön yksinkertaistaminen ja hallinnon vahvistaminen vesihuoltoinfrastruktuuriin tehtävien investointien toteuttamiseksi

Nykyisellä sääntelykehyksellä ja hallinnonin hajanaisuudella on kielteinen vaikutus valmiuksiin suunnitella ja toteuttaa investointeja vedenjakeluinfrastruktuuriin.

Uudistuksen tavoitteena on yksinkertaistaa ja tehostaa oikeudellista kehystä ja antaa tarvittaessa apua täytäntöönpanoelimille, joilla ei ole riittäviä valmiuksia toteuttaa ja saattaa päätökseen kyseisiä investointeja alun perin asetetussa määräajassa.

Tärkeimmät näiden tavoitteiden saavuttamiseksi suunnitellut toimenpiteet ovat lähinnä (i) vesialan investointeihin tarkoitetun julkisen keskitetyn rahoitusvälineen perustaminen, jolla yhdistetään tällä hetkellä melko hajanaiset resurssit; rahoitettuja investointeja koskevien raportointi- ja seurantamenettelyjen yksinkertaistaminen, iii) sääntelyviranomaisen ottaminen mukaan toteutettavien investointien suunnitteluun ja suunnitelman mahdollisiin muutoksiin.

Infrastruktuuri- ja liikenneministeriö esittää vesihuoltoalan uudistusehdotuksen.

Investointi 4.1 Ensisijainen vesihuoltoinfrastruktuuri vedensaannin turvaamiseksi

Toimenpiteen tavoitteena on varmistaa vesihuollon varmuus tärkeillä kaupunkialueilla ja laajoilla kasteluilla alueilla, parantaa verkon turvallisuutta ja häiriönsietokykyä sekä parantaa veden kuljetuskapasiteettia. Toimenpiteiden on katettava koko kansallinen alue ja keskityttävä erityisesti maan eteläosassa sijaitseviin suurempiin laitoksiin.

On odotettavissa, että tämä toimenpide ei aiheuta merkittävää haittaa ympäristötavoitteille asetuksen (EU) 2020/852 17 artiklassa tarkoitetulla tavalla, kun otetaan huomioon toimenpiteen kuvaus ja elpymis- ja palautumissuunnitelmassa esitetyt lieventävät toimet "ei merkittävää haittaa" - teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaisesti. Kunkin alainvestoinnin osalta on erityisesti varmistettava, että EU:n lainsäädännön, vesipolitiikan puitedirektiivi mukaan luettuna, vaatimuksia noudatetaan täysimääräisesti ennen rakennustöiden aloittamista, sen aikana ja sen jälkeen. Lisäksi toimenpiteestä tehdään direktiivin 2011/92/EU mukainen ympäristövaikutusten arviointi sekä direktiivin 2000/60/EY ja direktiivin 92/43/ETY mukaiset asiaankuuluvat arvioinnit, mukaan lukien vaadittujen lieventävien toimenpiteiden täytäntöönpano. Padon vaikutusta arvioitaisiin sellaisen skenaarion perusteella, jossa kyseinen joki pysyy luonnollisessa kunnossaan sen sijaan, että harkittaisiin alueen vaihtoehtoista käyttöä.

Investointi 4.2. Vedenjakeluverkkojen hävikin vähentäminen, mukaan lukien verkkojen digitalisointi ja seuranta

Hajanainen ja tehoton vesivarojen hoito on johtanut huomattaviin vesivuotoihin, joiden keskimääräinen hävikki on yli 40 prosenttia ja Etelä-Italiassa yli 50 prosenttia. Hankkeen tavoitteena on vähentää merkittävästi juomaveden hävikkä parantamalla ja nykyaikaistamalla vedenjakeluverkostoja sellaisten kehittyneiden valvontajärjestelmien avulla, jotka mahdollistavat verkon tärkeimpien solmukohtien ja herkimpien kohtien seurannan.

Investointi 4.3. Investoinnit keinokastelun maatalousjärjestelmän häiriönsietokykyyn vesivarojen hallinnan parantamiseksi

Toimenpiteen tavoitteena on lisätä kastelujärjestelmien tehokkuutta kehittämällä innovatiivista ja digitalisoitua infrastruktuuria kestävämmälle maatalousalalle sekä sopeutumalla paremmin ilmastonmuutokseen.

Investointi koostuu pääasiassa keinokastelujärjestelmien muuttamisesta entistä tehokkaampiin järjestelmiin; jakeluverkkojen mukauttaminen hävikkien vähentämiseksi; vesivarojen tehokasta käyttöä edistävien teknikoiden, kuten mittareiden ja kauko-ohjauksen, asentaminen. Vedenkäytön

[illegible]

On odotettavissa, että tämä toimenpide ei aiheuta merkittävää haittaa ympäristötavoitteille asetuksen (EU) 2020/852 17 artiklassa tarkoitetulla tavalla, kun otetaan huomioon toimenpiteen kuvaus ja elpymis- ja palautumissuunnitelmassa esitetyt lieventävät toimet "ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaisesti. Kunkin alainvestoinnin osalta on erityisesti varmistettava, että EU:n lainsäädännön, vesipolitiikan puitedirektiivi mukaan luettuna, vaatimuksia noudatetaan täysimääräisesti ennen rakennustöiden aloittamista, sen aikana ja sen jälkeen. Lisäksi toimenpiteestä tehdään direktiivin 2011/92/EU mukainen ympäristövaikutusten arviointi sekä direktiivin 2000/60/EY ja direktiivin 92/43/ETY mukaiset asiaankuuluvat arvioinnit, mukaan lukien vaadittujen lieventävien toimenpiteiden täytäntöönpano.

Investointi 4.4. Jäteveden käsittely ja puhdistus

Vesijärjestelmissä on merkittäviä puutteita viemärinti- ja puhdistusjärjestelmissä, mikä näkyy monissa maan taajamissa unionin lainsäädännön noudattamatta jättämistä koskeissa rikkomusmenettelyissä.

Tämän toimenpiteen tavoitteena on toteuttaa investointeja, joilla tehostetaan meri- ja sisävesiin päästetyn jäteveden puhdistamista ja mahdollisuuksien mukaan muutetaan puhdistuslaitokset "vihreiksi tehtaiksi" puhdistetun jäteveden uudelleenkäyttöön kasteluun ja teollisiin tarkoituksiin. Näiden investointien odotetaan vähentävän niiden taajamien määrää, joiden viemärointi- ja puhdistusjärjestelmät ovat heikkoja.

G.4. Lainan seurannan ja täytäntöönpanon välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/ tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
M2C4-7	Uudistus 3.1: Ilman pilaantumisen valvontaa koskevien kansallisten ohjelmien hyväksyminen	Välitavoite	Kansallisen ilman pilaantumisen valvontaohjelman voimaantulo	DPCM:n määräys, josta käy ilmi sopimuksen voimaantulo	–	N.A	–	Q4	2021	Ministerineuvoston puheenjohtajan asetuksessa vahvistetaan kansallinen ilman pilaantumisen valvontaohjelma, jossa otetaan käyttöön asianmukaiset toimenpiteet ilman pilaantumisen vähentämiseksi EU:n direktiivin 2016/2284 ja 30 päivänä toukokuuta 2018 annetun asetuksen nro 81 mukaisesti, jolla kyseinen direktiivi saatetaan osaksi kansallista lainsäädäntöä.
M2C4-8	Investoinnit. 1.1. Kehittyneen ja yhdennetyn seuranta- ja ennustejärjestelmän käyttöönotto	Välitavoite	Toimintasuunnitelma kehittyneestä ja integroidusta seuranta- ja ennustejärjestelmästä hydrologisten riskien tunnistamiseksi	Ministeriön asetuksen voimaantulosäännökset	–	–	–	Q3	2021	Ministeriön asetuksessa on hyväksyttävä toimintasuunnitelma hydrologisten riskien tunnistamiseksi kehittyneen ja integroidun seuranta- ja ennustejärjestelmän toteuttamiseksi. Sen on vähintään Kaukohavaintosovelluksia ja datakenttäantureita;

			i							Kehitetään viestintäjärjestelmä, joka mahdollistaa koordinoinnin ja yhteentoimivuuden valvontahuoneiden eri toimijoiden välillä. Keskus- ja aluetason valvontakeskusten perustaminen Kyberturvallisuusjärjestelmien ja -palvelujen kehittäminen
M2C4-9	Investoinnit. 1.1. Kehittyneen ja yhdennetyn seuranta- ja ennustejärjestelmän käyttöönotto	Tavoite	Kehittyneen ja yhdennetyn seuranta- ja ennustejärjestelmän käyttöönotto hydrologisten riskien tunnistamiseksi	–	Prosentti osuus	0	90	Q3	2024	90 prosenttia eteläisten alueiden pinta-alasta on kuuluttava edistyneen ja yhdennetyn seuranta- ja ennustejärjestelmän piiriin hydrologisten riskien tunnistamiseksi.
M2C4-10	Investointi 2.1.a. Toimenpiteet tulvien ja hydrogeologisten riskien vähentämiseksi	Välitavoite	Kaikkien riskinhallintaa ja hydrogeologisten riskien vähentämiseen liittyviä toimia koskevien	Ilmoitus kaikkien riskinhallintaan ja hydrogeologisten riskien vähentämiseen liittyviä toimia koskevien julkisten hankintasopimuste	–	–	–	Q4	2023	Ilmoitus kaikkien riskinhallintaan ja hydrogeologisten riskien vähentämiseen liittyviä toimia koskevien julkisten hankintasopimusten tekemisestä.

			julkisten hankintasopimusten tekeminen	n tekemisestä.						Niiden on vähintään - Varmistettava hydrogeologisille riskeille alttiiden taajamien ja hydrografisten altainen suojele; - Suunnittelee toimia ympäristön ennallistamiseksi ja ilmastomuutoksen vaikutusten lieventämiseksi; - Tulvariskien valvonnan ja hallinnan parantaminen - Etusijan antaminen luontoon perustuvilla ratkaisuille sopimuksissa
M2C4-11	Investointi 2.1.a. Toimenpiteet tulvien ja hydrogeologisten riskien vähentämiseksi	Tavoite	Tulvariskien ja hydrogeologisten riskien hallinta	–	Määrä	1 750 000	250 000	Q1	2026	Välittömällä tulva- ja hydrologisilla riskeillä elävien ihmisten määrän vähentäminen vähintään 1 500 000:lla asukkaalla
M2C4-12	Investointi 2.1.b. Toimenpiteet tulvien ja hydrogeologisten riskien vähentämiseksi	Välitavoite	Tulvien ja hydrogeologisten riskien torjuntatoimia koskevan tarkistetun	Voimaantuloa osoittavien asetusten säännökset	–	–	–	Q4	2021	Päätöksillä, joilla hyväksytään tulva- ja hydrogeologisten riskien vähentämistä koskeva ensimmäinen toimenpide- ja investointisuunnitelma

			oikeudellisen kehysten voimaantulo							kyseisellä alueella (Commissario Delegato / alue / autonominen maakunta), pyritään palauttamaan alkuperäiset olosuhteet ja varmistamaan alueiden selviytymiskyky luonnonkatastrofeja vastaan.
M2C4- 13	Investoinnit 2.1b – Toimenpiteet tulvariskien ja hydrogeologisten riskien vähentämiseksi	Tavoite	E-tyyppin tukitoimien loppuun saattaminen	–	Prosentti osuus	0	100	Q4	202 5	Kaikkien vahingoittuneiden julkisten rakenteiden kunnostamiseen tähtäävien E-tyyppin toimien loppuun saattaminen
M2C4- 14	Investointi 2.2: Kuntien selviytymiskykyä , alueen parantamista ja energiatohokkuut ta koskevat toimet	Tavoite	T1 kuntien häiriönsietoky kyä, alueen parantamista ja energiatohokk uutta edistävien pienien töiden loppuun saattaminen	–	Määrä	0	7 500	Q4	202 3	Toteuttaa vähintään 7 500 pieniin julkisiin töihin liittyvää tukitoimea. Vähintään 30 prosenttia investoinneista pieniin julkisiin töihin, jotka on toteutettu kunnissa, on tarkoitettu julkisen valaistuksen, julkisten rakennusten energiatohokkuuteen ja/tai uusiutuvista lähteistä peräisin olevan energian tuottamiseen tarkoitettujen järjestelmien asentamiseen.
M2C4- 15	Investointi 2.2: Kuntien	Tavoite	T2 kuntien selviytymisky	–	Määrä	7 500	30 000	Q1	202 6	Toteuttaa vähintään 30 000 pieniin julkisiin töihin

	selviytymiskykyä , alueen parantamista ja energiatehokkuutta koskevat toimet		kyä, alueen parantamista ja energiatehokkuutta edistävien pienten töiden loppuun saattaminen							liittyvää tukitoimea. Vähintään 30 prosenttia pieniin julkisiin töihin kunnissa tehdyistä investoinneista on osoitettu julkisen valaistuksen, julkisten rakennusten energiatehokkuuteen ja/tai uusiutuvista lähteistä peräisin olevan energian tuotantojärjestelmien asentamiseen.
M2C4-16	Investointi 2.2: Kuntien selviytymiskykyä , alueen parantamista ja energiatehokkuutta koskevat toimet	Tavoite	T1 kuntien häiriönsietokykyä, alueen parantamista ja energiatehokkuutta koskevien keskisuurten töiden loppuun saattaminen	–	Määrä	0	1 000	Q4	2023	Saattaa päätökseen vähintään 1 000 keskikokoisia töitä koskevaa tukitoimea. Vähintään 40 prosenttia kunnissa toteutetuista keskisuurista julkisista töistä on osoitettu alueen turvallisuuteen hydrogeologisilta riskeiltä.
M2C4-17	Investointi 2.2: Kuntien selviytymiskykyä , alueen parantamista ja energiatehokkuutta koskevat toimet	Tavoite	T2 kuntien häiriönsietokykyä, alueen parantamista ja energiatehokkuutta koskevien keskisuurten töiden loppuun saattaminen	–	Määrä	1 000	5 000	Q1	2026	Saattaa päätökseen vähintään 5 000 keskikokoisia töitä koskevaa tukitoimea. Vähintään 40 prosenttia kunnissa toteutetuista keskisuurista

	ta koskevat toimet		uutta koskevien keskiuurten töiden loppuun saattaminen						julkisista töistä on osoitettu alueen turvallisuuteen hydrogeologiselta riskiltä.
M2C4-18	Investoinnit. 3.1: Kaupunki- ja esikaupunkimetsien suojeleminen ja parantaminen	Välitavoite	Kaupunkien viheralueiden ja niiden lähialueiden suojeleminen ja hyödyntämistä koskevien tarkistettujen oikeudellisten muutosten voimaantulo	Asiaa koskevissa säädöksissä oleva säännös, joka osoittaa, että kaupunkimetsityssuunnitelma on hyväksytty	–	–	–	Q4	2021 Kaupunkimetsästyssuunnitelman on oltava 12 päivänä joulukuuta 2019 annetun lain 141, jäljempänä 'ilmastolaki', tavoitteiden mukainen ja suurkaupunkien toteuttaman suunnitteluvaiheen jälkeen. Suunnitelmassa olisi asetettava vähintään seuraavat tavoitteet: - Säilytetään hajanainen biologinen monimuotoisuus ja parannetaan sitä luonnon monimuotoisuutta koskevan EU:n strategian mukaisesti, - Edistää suurkaupunkialueiden ilmansaasteiden vähentämistä, - Vähentää ilmanlaadun rikkomista koskevia

										menettelyjä; - Rakennettujen maisemien ennallistaminen ja suurkaupunkialueiden välittömässä läheisyydessä olevien suojelualueiden parantaminen; Vähentää maaperän kulutusta ja palauttaa käyttökelpoiset maa-ainekset ennalleen.
M2C4-19	Investoinnit. 3.1: Kaupunki- ja esikaupunkimetsien suojeleminen ja parantaminen	Tavoite	Kasvipuut taajamien ja niiden lähialueiden viheralueiden suojelemiseksi ja hyödyntämiseksi T1	–	Määrä	0	1 650 000	Q4	2022	Istutetaan vähintään 1 650 000 puuta kaupunki- ja taajamien lähialueiden uudelleenmetsittämiseen 12 päivänä joulukuuta 2019 annetun lain (ns. ilmastolaki) 4 artiklan mukaisesti
M2C4-20	Investoinnit. 3.1: Kaupunki- ja esikaupunkimetsien suojeleminen ja parantaminen	Tavoite	Kasvipuut taajamien ja niiden lähialueiden viheralueiden suojelemiseksi ja	–	Määrä	1 650 000	6 600 000	Q4	2024	Istutetaan vähintään 6 600 000 puuta kaupunki- ja taajamien lähialueiden uudelleenmetsittämiseen 12 päivänä joulukuuta 2019 annetun lain (ns. ilmastolaki) 4 artiklan

			hyödyntäminen T2							mukaisesti
M2C4-21	Investointi 3.3 Po-alueen uudelleenuudistaminen	Välitavoite	Po-alueen uudelleenuudistukseen liittyviä tukitoimia koskevan oikeudellisen kehyksen tarkistaminen	Asianomaisessa säädöksessä oleva voimaantulosäännös	–	–	–	Q2	2023	Sellaisen asiaa koskevan lainsäädännön voimaantulo, jonka tavoitteena on elvyttää joen pohjan edustama ekologinen käytävä, mukaan lukien luonnollinen uudelleenmetsittäminen ja sivuhaarojen ja oksasaarten ennallistamis- ja uudelleenaktivointitoimet.
M2C4-22	Investointi 3.3 Po-alueen uudelleenuudistaminen	Tavoite	Joен pohjan keinotekoisuuden vähentäminen Po-alueen T1 uudistamiseksi	–	Määrä	0	13	Q2	2024	Vähennetään joen keinotekoisuutta vähintään 13 km
M2C4-23	Investointi 3.3 Po-alueen uudelleenuudistaminen	Tavoite	Jokipohjan keinotekoisuuden vähentäminen Po-alueen T2 uudistamiseksi	–	Määrä	13	37	Q1	2026	Vähennetään joen keinotekoisuutta vähintään 37 km
M2C4-24	Investointi 3.4. Isännättömien saastuneiden maa-alueiden	Välitavoite	Orpojen kohteiden kunnostamista koskeva	Asiaa koskevan säädöksen säännös, josta käy ilmi toimintasuunnitelma	–	–	–	Q4	2022	Orpojen alueiden elvyttämistä koskevalla toimintasuunnitelma la vähennetään maanottoa ja

	kunnostaminen		lainsäädäntökehys	an hyväksyminen						edistetään kaupunkialueiden elvyttämistä. Tarjouspyyntökirjeeseen on sisällyttävä vähintään - Orpokohteiden määrittäminen kaikilla 21 alueella ja/tai autonomisessa maakunnassa - Kaikilla orpokodeilla toteutettavat erityistoimet maanoton vähentämiseksi ja kaupunkien elvyttämisen edistämiseksi
M2C4-25	Investointi 3,4. Isännättömien saastuneiden maa-alueiden kunnostaminen	Tavoite	Isännättömien saastuneiden maa-alueiden kunnostaminen	–	Prosentti osuus	0	70	Q1	2026	Elvytetään vähintään 70 prosenttia "harvinaisten alueiden" pinta-alasta maanoton vähentämiseksi ja kaupunkien elvyttämisen edistämiseksi.
M2C4-26	Investointi 3,5. Merenpohjan ja meren elinympäristöjen ennallistaminen ja suojeleminen	Tavoite	Merenpohjan ja meren elinympäristöjen ennallistaminen ja suojeleminen	–	Määrä	0	22	Q2	2025	Saattaa päätökseen vähintään 22 laajamittaista toimenpidettä merenpohjan ja meren elinympäristöjen sekä rannikoiden havainnointijärjestelmien ennallistamiseksi ja suojelemiseksi.

M2C4-27	Uudistus 4.1: Lainsäädännön yksinkertaistaminen ja hallinnon vahvistaminen vesihuoltoinfrastruktuuriin tehtävien investointien toteuttamiseksi	Välitavoite	Vesihuollon turvaamiseen tähtäävän primääri-vesi-infrastruktuurin tukitoimien koskevan lainsäädännön yksinkertaistamisen voimaantulo	Asiaa koskevan säädöksen säännökset, joista ilmenee voimaantulo	–	–	–	Q1	2022	Tarkistetulla lainsäädännöllä vahvistetaan hallintoa ja yksinkertaistetaan vesihuoltoinfrastruktuuriin tehtävien investointien täytäntöönpanoa. Uuden oikeudellisen kehyksen olisi oltava vähintäänkin - Tekemään kansallisesta vesialan toimintasuunnitelmasta vesialan investointien keskitetyn rahoitusvälineen. - Pyytää lausuntoa ja ottaa sääntelyviranomaisen (Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente)

										aktiivisesti mukaan suunnitelma an tehtäviin muutoksiin tai päivityksiin. - Tuen ja liitännäistoi menpiteiden tarjoaminen täytäntöön panoelimille, jotka eivät pysty toteuttamaa n ensisijaisiin hankintoihin liittyviä investointej a suunnitel sa aikataulussa . - Yksinkertais taa vesialalla

										rahoitettujen investointien raportointi- ja seurantamenettelyjä.
M2C4-28	Investointi 4.1. Investoinnit primääri-vesi-infrastruktuureihin ja vedensaannin turvaamiseksi	Välitavoite	(Kaikkien) julkisten hankintasopimusten tekeminen perusvesi-infrastruktuuriin ja vedensaannin turvaamiseen tehtävistä investoinneista	Ilmoitus (kaikista) julkisia hankintoja koskevien sopimusten tekemisestä perusvesi-infrastruktuuriin ja vedensaannin varmuuteen liittyvistä investoinneista	Määrä	0	2 000 000 000	Q3	2023	Ilmoitus kaikkien yhteensä 2 000 000 000 euron suuruisten julkisten hankintasopimusten tekemisestä perusvesi — infrastruktuuriin ja vedensaannin turvaamiseen tehtäviin investointeihin. Sopimusten soveltamisala on seuraava: - Vesihuollon varmuus tärkeillä kaupunkialueilla; - Rakenteelliset työt verkon turvallisuuden ja häiriönsietokyvyn parantamiseksi, mukaan lukien ilmastonmuutokseen sopeutuminen (patoja lukuun ottamatta); - Veden

										kuljetuskapasiteetin lisääminen. Valintaperusteilla on varmistettava, että investoinnilla edistetään täysimääräisesti ilmastomuutostavoitteita 40 prosentin ilmastokertoimella elpymis- ja palautumistukivälineestä annetun asetuksen (EU) 2021/241 liitteen VI mukaisesti.
M2C4-29	Investointi 4.1. Investoinnit primääriveri-infrastruktuureihin vedensaannin turvaamiseksi	Tavoite	Investoinnit primääriveri-infrastruktuuriin vedensaannin turvaamiseksi	–	Määrä	0	25	Q1	2026	Parannetaan vedensaannin varmuutta ja vesi-infrastruktuurin häiriönsietokykyä vähintään 25 monimutkaisessa vesijärjestelmässä
M2C4-30	Investointi 4.2. Vedenjakeluverkkojen hävikin vähentäminen, mukaan lukien verkkojen digitalisointi ja seuranta	Välitavoite	Kaikkien vedenjakeluverkkoihin liittyviä toimia koskevien julkisten hankintasopimusten tekeminen, mukaan lukien verkkojen	Ilmoitus kaikkien sellaisten julkisten hankintasopimusten tekemisestä, jotka koskevat investointeja perusvesi-infrastruktuuriin ja vedensaannin varmuutta	–	–	–	Q3	2023	Ilmoitus kaikkien yhteensä 900 000 000 euron suuruisen sopimusten tekemisestä vedenjakeluverkkojen nykyaikaistamista ja tehokkuutta koskeviin toimiin. Sopimusten soveltamisala on seuraava:

			digitalisointi ja seuranta							- Toimet juomavesiverkostojen hävikin vähentämiseksi; - Parantaa vesijärjestelmien kykyä sietää ilmastonmuutosta; - Verkkojen digitalisoinnin tehostaminen, vesivarojen optimaalinen hallinta, jätteiden vähentäminen ja tehottomuuden rajoittaminen
M2C4-31	Investointi 4.2. Vedenjakeluverkkojen hävikin vähentäminen, mukaan lukien verkkojen digitalisointi ja seuranta	Tavoite	Toimenpiteet vedenjakeluverkkoissa, mukaan lukien T1-verkkojen digitalisointi ja seuranta	–	Määrä	0	9 000	Q4	2024	Rakentaa vähintään 9 000 lisäkilometriä kaupunkeihin sijoitettavaa vesiverkkoa
M2C4-32	Investointi 4.2. Vedenjakeluverkkojen hävikin vähentäminen, mukaan lukien verkkojen	Tavoite	Toimenpiteet vedenjakeluverkkoissa, mukaan lukien T2-verkkojen digitalisointi ja	–	Määrä	9 000	25 000	Q1	2026	Rakentaa vähintään 25 000 lisäkilometriä kaukokulkeutunutta vesiverkkoa

	digitalisointi ja seuranta		seuranta							
M2C4-33	Investointi 4.3 Investoinnit keinokastelun maatalousjärjestelmän häiriönsietokykyyn vesivarojen hallinnan parantamiseksi	Välitavoite	Kaikkien julkisten hankintasopimusten tekeminen keinokastelun maatalousjärjestelmän sietokyvyn parantamiseksi vesivarojen hallinnan parantamiseksi	Ilmoitus kaikkien yhteensä 880 000 000 euron suuruisten julkisia hankintoja koskevien sopimusten tekemisestä verkostoihin ja kastelujärjestelmiin sekä niihin liittyvään digitalisointi- ja seurantajärjestelmään.	–	–	–	Q4	2023	Ilmoitus kaikkien yhteensä 880 000 000 euron suuruisten julkisia hankintoja koskevien sopimusten tekemisestä verkostoihin ja kastelujärjestelmiin sekä niihin liittyvään digitalisointi- ja seurantajärjestelmään. Sopimusten soveltamisala on seuraava: Kannustamaan käytön mittaamista ja seurantaa sekä yhteisissä verkoissa (mittareiden ja kauko-ohjattavien järjestelmien asentamisen avulla) että omaan käyttöön (yksityisten lupien seurantajärjestelmän avulla) perustuvan veden hinnoittelupolitiikan loppuunsaattamiseksi, jotta vesivarojen tehokas käyttö maataloudessa voidaan toteuttaa;

										Vähennetään laittomia vedenpoistoja maaseutualueilla. Kasteluinvestoinneilla olisi pyrittävä mahdollisuuksien mukaan kierrätetyn veden turvalliseen uudelleenkäyttöön ja/tai tehostamaan olemassa olevaa kastelua, vaikka kyseinen vesimuodostuma olisi hyvässä kunnossa. Jos hyvä tila on huonompi, säästöjen on oltava sellaisia, että hyvä tila voidaan saavuttaa olemassa olevan kastelun uudistamisen yhteydessä. On varmistettava, että olemassa olevia kastelujärjestelmiä ei laajenneta (myös lisäämällä veden käyttöä, ei pelkästään fyysistä laajentamista) jopa tehokkaampien menetelmien avulla, jos kyseisten vesistöjen tila on

									tai niiden ennustetaan olevan (ilmastonmuutoksen voimistuessa) huonompi kuin hyvä tila. On odotettavissa, että tämä toimenpide ei aiheuta merkittävää haittaa ympäristötavoitteille asetuksen (EU) 2020/852 17 artiklassa tarkoitetulla tavalla, kun otetaan huomioon toimenpiteen kuvaus ja elpymis- ja palautumissuunnitelmassa esitetyt lieventävät toimet "ei merkittävää haittaa" - teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaisesti. Kunkin alainvestoinnin osalta on erityisesti varmistettava, että EU:n lainsäädännön, vesipolitiikan puitedirektiivi mukaan luettuna, vaatimuksia noudatetaan täysimääräisesti ennen rakennustöiden aloittamista, sen aikana ja sen jälkeen. Lisäksi toimenpiteestä

										tehdään direktiivin 2011/92/EU mukainen ympäristövaikutusten arviointi sekä direktiivin 2000/60/EY ja direktiivin 92/43/ETY mukaiset asiaankuuluvat arvioinnit, mukaan lukien vaadittujen lieventävien toimenpiteiden täytäntöönpano. Julkista kuulemista varten julkaistavan ympäristövaikutusten arviointiluonnoksen yhteydessä olisi erityisesti perusteltava investoinnin tarkoitus vaihtoehtoihin verrattuna sekä tavoitteen (kastellun maan laajuus verrattuna maaseudun kestäväan elvyttämiseen) että keinojen (veden kysynnän vähentäminen ja luontoon perustuvat ratkaisut) osalta.
M2C4-34	Investointi 4.3 Investoinnit keinokastelun maatalousjärjeste	Tavoite	Keinokastelun maatalousjärje stelmän häiriönsietoky	—	Prosentti osuus	0	29	Q4	2024	Nostetaan mittarilla varustettujen poistolähteiden osuus vähintään 29 prosenttiin

	lmän häiriönsietokyky yn vesivarojen hallinnan parantamiseksi		kyä parantavat toimenpiteet vesivarojen hallinnan parantamiseksi T1							
M2C4- 34bis	Investointi 4.3 Investoinnit keinokastelun maatalousjärjeste lmän häiriönsietokyky yn vesivarojen hallinnan parantamiseksi	Tavoite	Keinokastelun maatalousjärje stelmän häiriönsietoky kyä parantavat toimenpiteet vesivarojen hallinnan parantamiseksi T1	–	Prosentti osuus	29	40	Q1	202 6	Nostetaan mittarilla varustettujen poistolähteiden osuus vähintään 40 prosenttiin
M2C4- 35	Investointi 4.3 Investoinnit keinokastelun maatalousjärjeste lmän häiriönsietokyky yn vesivarojen hallinnan parantamiseksi	Tavoite	Keinokastelun maatalousjärje stelmän häiriönsietoky kyä parantavat toimenpiteet vesivarojen hallinnan parantamiseksi T1	–	Prosentti osuus	0	15	Q1	202 4	Kasteltujen alojen prosenttiosuuden on kuuluttava vähintään 15 prosentin kasteluvarojen tehokkaaseen käyttöön.
M2C4- 35bis	Investointi 4.3 Investoinnit keinokastelun maatalousjärjeste lmän	Tavoite	Keinokastelun maatalousjärje stelmän häiriönsietoky kyä parantavat	–	Prosentti osuus	15	29	Q1	202 6	Vähintään 29 prosenttia kastellusta pinta-alasta, joka hyötyy kasteluvarojen tehokkaasta käytöstä

	häiriönsietokyky yn vesivarojen hallinnan parantamiseksi		toimenpiteet vesivarojen hallinnan parantamiseksi T2							
M2C4- 36	Investoinnit 4.4 Viemäri- ja jätevesihuoltoon ja puhdistukseen tehtävät investoinnit	Tavoite	Kaikkien viemäröintiä ja puhdistusta koskevien julkisten hankintasopim usten tekeminen	kaikista viemäröintiä ja puhdistusta koskevista julkisista hankintasopimuksi sta ilmoittaminen	–	0	600	Q4	202 3	Ilmoitus yhteensä 600 000 000 euron hankintasopimusten tekemisestä viemäri- ja puhdistustoimiin. Tukitoimien on täytettävä seuraavat vaatimukset: - Täyttää asetuksen (EU) 2021/241 liitteessä VI olevan alaviitteen 11 asiaa koskevat vaatimukset. - Tehostamaan meri- ja sisävesiin päästetyn jäteveden puhdistamista myös teknologisten innovaatioiden avulla; - Muutetaan jotkin puhdistuslaitokset "vihreiksi tehtaiksi",

										jotka käyttävät puhdistettua jätevettä uudelleen kasteluun ja teollisiin tarkoituksiin;
M2C4-37	Investoinnit 4.4 Viemäri- ja jätevesihuoltoon ja puhdistukseen tehtävät investoinnit	Tavoite	Viemäri- ja puhdistustoimenpiteet T1	–	Määrä	2 572 911	2 002 911	Q2	2024	Vähennetään niiden asukkaiden määrää, jotka asuvat taajamissa, jotka eivät ole neuvoston direktiivin 91/271/ETY mukaisia, koska yhdyskuntajätevesien keräys ja käsittely ei ole riittävää, vähintään 570 000:lla
M2C4-38	Investoinnit 4.4 Viemäri- ja jätevesihuoltoon ja puhdistukseen tehtävät investoinnit	Tavoite	Viemäri- ja puhdistustoimenpiteet T2	–	Määrä	2 002 911	0	Q1	2026	Vähennetään niiden asukkaiden määrää, jotka asuvat taajamissa, jotka eivät ole neuvoston direktiivin 91/271/ETY mukaisia, koska yhdyskuntajätevesien keräys ja käsittely ei ole riittävää, vähintään 2 570 000:lla

H. MISSION 3 KOMPONENTTI 1: Kestävä liikenneinfrastruktuuri

H.1. Kuvaus taloudellista tukea koskevista uudistuksista ja investoinneista, joita ei makseta takaisin

—

H.2. Rahoitustuen, jota ei makseta takaisin, seuranta ja täytäntöönpanoa koskevat välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu

—

H.3. Kuvaus lainaa koskevista uudistuksista ja investoinneista

Tähän komponenttiin tehtävillä investoinneilla tuetaan rautatieinfrastruktuurin (suurnopeus, tavaraliikenne, alueelliset rautatiet, Euroopan rautatieliikenteen hallintajärjestelmä) käyttöönottoa. Niihin liittyy uudistuksia, joilla nopeutetaan investointeja rautatieinfrastruktuuriin ja parannetaan tieinfrastruktuurin laatua. Liiketoimintaympäristön uudistusta koskevaan komponenttiin sisältyy toimenpide, jolla luodaan lisäkannustimia alueille, jotta ne voivat kilpailuttaa alueellisia rautateiden julkisia palveluhankintoja koskevia sopimuksiaan. Tämä osa sisältää toimenpiteitä, joilla kehitetään vedyn käyttöä rautateilla.

Tällä osa-alueella tuetaan vuoden 2019 maakohtaista suositusta 3, jossa Italiaa kehoitetaan "kiinnittämään investointeja koskevaa talouspolitiikkaa [...] infrastruktuurin laatuun ottaen huomioon alueelliset erot" ja vuoden 2020 maakohtaista suositusta 3 "aikaistaa toteutusvalmiita julkisia investointihankkeita" ja "keskittää investoinnit vihreään siirtymään ja digitaaliseen muutokseen, erityisesti puhtaaseen ja tehokkaaseen energian tuotantoon ja käyttöön, tutkimukseen ja innovointiin, kestävään julkiseen liikenteeseen, jäte- ja vesihuoltoon sekä vahvistettuun digitaaliseen infrastruktuuriin keskeisten palvelujen tarjoamisen varmistamiseksi".

Minkään tämän osatekijän toimenpiteen ei odoteta aiheuttavan merkittävää haittaa asetuksen (EU) 2020/852 17 artiklassa tarkoitetuille ympäristötavoitteille, kun otetaan huomioon "ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukainen elpymis- ja palautumissuunnitelmassa esitettyjen toimenpiteiden kuvaus ja lieventävät toimenpiteet.

Uudistus 1.1 – Infrastruktuuri- ja liikenneministeriön ja rautatieinfrastruktuurin haltijan Rete Ferroviaria Italianan välisen sopimuksen hyväksymismenettelyn nopeuttaminen

Uudistuksella poistetaan vaatimus, jonka mukaan parlamentin valiokuntien on annettava lausunto rataverkon haltijan (*Rete Ferroviaria Italiana*) investointiluettelosta sen ohjelasopimuksessa. Parlamentin valiokunnat antavat lausunnon strategisesta investointiohjelmasta.

Uudistus 1.2 – Hankkeiden hyväksymisprosessin nopeuttaminen

Uudistuksessa annetaan lainsäädäntöä, jonka avulla voidaan ennakoida töiden sijaintia taloudellisen teknisen toteutettavuuden hankkeen (PFTE) aikana sen sijaan, että odotettaisiin hankkeen lopullista suunnitteluvaihetta. Lisälupia, joita ei voida hankkia PFTE:ltä, hankittaisiin hankkeen myöhemmissä suunnitteluvaiheissa kutsumatta koolle "Conferenza dei Servizi" -järjestelmää poikkeuksena lakiin nro 241/1990. Näillä muutoksilla lyhennetään hankkeiden hyväksymisaika 11 kuukaudesta kuuteen kuukauteen.

Investointi 1.1 – Suurnopeusjunayhteydet etelään matkustajia ja rahtia varten

Investointi koostuu 274 kilometrin pituisen suurnopeusratainfrastruktuurin rakentamisesta matkustajia ja rahtia varten Napoli–Bari-, Salerno–Reggio- ja Palermo–Catania-radoille.

Kunkin hankkeen tai investoinnin arvioinnissa ja hyväksymisessä on noudatettava kaikkia EU:n direktiivin 92/43/ETY 6 artiklan 3 ja 4 kohdassa vahvistettuja sääntöjä ja menettelyjä sekä Italian

tasavallan virallisessa uhkakuvassa nro 303, 28 päivänä joulukuuta 2019 julkaistuja vaikutustenarviointia koskevia kansallisia suuntaviivoja.

Tällä toimenpiteellä ei odoteta olevan merkittävää haittaa ympäristötavoitteille asetuksen (EU) 2020/852 17 artiklassa tarkoitetulla tavalla, kun otetaan huomioon toimenpiteen kuvaus ja elpymis- ja palautumissuunnitelmassa esitetyt lieventävät toimet "ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaisesti.

Investointi 1.2 – Pohjoisessa sijaitsevat suurnopeusradat, jotka yhdistävät muuhun Eurooppaan

Investointi koostuu 180 kilometrin pituisen suurnopeusratainfrastruktuurin rakentamisesta radoille Brescia–Verona–Vicenza–Padova, Liguria–Alpit ja Verona–Brennero. Kunkin hankkeen/investoinnin arvioinnissa ja hyväksymisessä on noudatettava kaikkia EU:n direktiivin 92/43/ETY 6 artiklan 3 kohdassa ja 6 artiklan 4 kohdassa vahvistettuja sääntöjä ja menettelyjä sekä vaikutustenarviointia koskevia kansallisia suuntaviivoja, jotka on julkaistu Italian tasavallan virallisessa uhkakuvassa nro 303, 28 päivänä joulukuuta 2019.

On odotettavissa, että tämä toimenpide ei aiheuta merkittävää haittaa asetuksen (EU) 2020/852 17 artiklassa tarkoitetuille ympäristötavoitteille, kun otetaan huomioon toimenpiteen kuvaus ja elpymis- ja palautumissuunnitelmassa esitetyt lieventävät toimet "ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaisesti sekä välitavoitteet ja tavoitteet, jotka Italian on saavutettava.

Rho-Parabiagon segmentin osalta edellytyksenä on myönteinen ympäristövaikutusten arviointi, joka on täysin ja sisällöltään oikeudellisten kriteerien mukainen ja jossa otetaan täysimääräisesti huomioon kaikki ympäristövaikutusten arvioinnin tulokset ja ehdot, jos se on tarpeen "ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) noudattamiseksi. Ympäristövaikutusten arviointi julkaistaan ja saatetaan päätökseen direktiivin 2011/92/EU mukaisesti sekä asiaa koskevat arvioinnit direktiivin 2000/60/EY ja direktiivin 92/43/ETY yhteydessä, mukaan lukien vaadittujen lieventävien toimenpiteiden täytäntöönpano. Kaikki toimenpiteet, jotka YVA:n yhteydessä katsotaan tarpeelliseksi "ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) noudattamisen varmistamiseksi, on sisällytettävä hankkeeseen ja niitä on noudatettava infrastruktuurin rakennus-, käyttö- ja käytöstäpoistovaiheissa.

Investointi 1.3 – Diagonaaliyhteydet

Investointi koostuu 87 kilometrin suurnopeusradan rakentamisesta sekä matkustajia että rahtia varten radoille Roma–Pescara, Orte–Falconara e Taranto – Metaponto–Potenza–Battipaglia. Kunkin hankkeen/investoinnin arvioinnissa ja hyväksymisessä on noudatettava kaikkia EU:n direktiivin 92/43/ETY 6 artiklan 3 kohdassa ja 6 artiklan 4 kohdassa vahvistettuja sääntöjä ja menettelyjä sekä vaikutustenarviointia koskevia kansallisia suuntaviivoja, jotka on julkaistu Italian tasavallan virallisessa uhkakuvassa nro 303, 28 päivänä joulukuuta 2019.

Investointi 1.4 – Euroopan rautatieliikenteen hallintajärjestelmä (ERTMS)

Investointi koostuu 3400 km:n rataosuuden varustamisesta Euroopan rautatieliikenteen hallintajärjestelmällä (ERTMS) eurooppalaisen käyttöönottosuunnitelman mukaisesti.

Investointi 1.5 – Suurkaupunkialueiden solmukohtien ja keskeisten kansallisten yhteyksien vahvistaminen

Investointi koostuu 12 suurkaupunkien solmukohtiin rakennettujen 1 280 kilometrin rautatieosuuksien ja keskeisten kansallisten yhteyksien (Liguria–Alpit, poikittaisyhteys, Bologna–Venetsia–Trieste–Udine, Keski- ja Pohjois-Tyrrhenan yhteys, Adrian- ja Joonianmeren yhteys, eteläinen Tyrrhena-yhteys, Sisilian rautatieverkko, Sardinian rautatieverkko) kunnostamisesta. Kunkin hankkeen tai investoinnin arvioinnissa ja hyväksymisessä on noudatettava kaikkia EU:n direktiivin 92/43/ETY 6 artiklan 3 ja 4 kohdassa vahvistettuja sääntöjä ja menettelyjä sekä Italian tasavallan virallisessa uhkakuvassa nro 303 28 päivänä joulukuuta 2019 julkaistuja vaikutustenarviointia koskevia kansallisia suuntaviivoja.

Investointi 1.6 – Alueellisten linjojen vahvistaminen – alueellisten rautateiden parantaminen (RFI)

Investoinnin tarkoituksena on parantaa 680 kilometriä alueellisia reittejä, joiden omistusoikeus on siirretty Rete Ferroviaria Italianalle (RFI) tai jotka siirretään vähitellen Rete Ferroviaria Italianalle (RFI). Kunkin hankkeen tai investoinnin arvioinnissa ja hyväksymisessä on noudatettava kaikkia EU:n direktiivin 92/43/ETY 6 artiklan 3 ja 4 kohdassa vahvistettuja sääntöjä ja menettelyjä sekä Italian tasavallan virallisessa uhkakuvassa nro 303 28 päivänä joulukuuta 2019 julkaistuja vaikutustenarviointia koskevia kansallisia suuntaviivoja.

Toimet on tarkoitus toteuttaa seuraavilla budjettikohdilla:

- Piemonte: Torino Ceresio-Canavesanan parantaminen ja nykyaikaistaminen: liikennevirtojen säännöllisyyden parantaminen;
- Friuli Venezia Giulia: FUC-rautatie: Udine–Cividale-radan infrastruktuuri- ja teknologiatyöt: liikennevirtojen säännöllisyyden parantaminen;
- Umbria: Umbrian keskusrautatie (FCU): infrastruktuuriin ja teknologiaan liittyvät toimet;
- Campania (EAV): Cancellio–Benevento-linjan vahvistaminen ja nykyaikaistaminen: rautatieliikenteen turvallisuusnormien parantaminen;
- Puglia: Bari–Bitritto-rata: infrastruktuurin parantaminen: kansallisen rautatieinfrastruktuurin teknisten/sääntelystandardien noudattaminen; Ferrovie del Sud Est (FSE): Bari-Taranto-linjan infrastruktuurin parantaminen: toimen on mahdollistettava mukauttaminen RFI:n suorituskystandardeihin ja yhteentoimivuuden teknisiin eritelmiin; FSE: SCMT/ERTMS-laitteiston saattaminen valmiiksi verkossa: liikenteen suorituskyvyn parantaminen, kapasiteetin optimointi, turvallisuusnormien parantaminen; FSE: Intermodaalisten keskusten toteuttaminen ja 20 aseman parantaminen: toimen tavoitteena on parantaa asemien saavutettavuutta ja luoda rautatie-bussi-, rautatie- ja yksityisauto- ja rautatieliikenteen vaihtoalueita.
- Calabria: Rosarno–S. Ferdinando -rata: Rosaron ja San Ferdinandon ratojen varusteiden parantaminen Gioia Tauroon liittymistä varten.

Investointi 1.7 – Rautateiden parantaminen, sähköistäminen ja häiriönsietokyky etelässä

Investointia koskevat sopimukset koskevat muun muassa Olbian lentoasemayhteyttä, Augustan satamayhteyttä, Decimomannu–Villamassargia-radon kaksinkertaistamista, Bari Lamasinata -radan parantamista, Potenza–Foggia-yhteyden parantamista, Brindisin intermodaaliyhteyttä ja Barletta–Canosa-radon sähköistämistä. Kunkin hankkeen tai investoinnin arvioinnissa ja hyväksymisessä on noudatettava kaikkia EU:n direktiivin 92/43/ETY 6 artiklan 3 ja 4 kohdassa vahvistettuja sääntöjä ja menettelyjä sekä Italian tasavallan virallisessa uhkakuvassa nro 303 28 päivänä joulukuuta 2019 julkaistuja vaikutustenarviointia koskevia kansallisia suuntaviivoja.

Investointi 1.8 – Rautatieasemien parantaminen (Rete Ferroviaria Italiana (RFI)) etelässä)

Investointi koostuu 38 rautatieaseman kunnostamisesta ja niiden saavutettavuudesta direktiivin 1300/2014 ja EU:n rautateiden turvallisuussäännösten mukaisesti. Kunkin hankkeen tai investoinnin arvioinnissa ja hyväksymisessä on noudatettava kaikkia EU:n direktiivin 92/43/ETY 6 artiklan 3 ja 4 kohdassa vahvistettuja sääntöjä ja menettelyjä sekä Italian tasavallan virallisessa uhkakuvassa nro 303 28 päivänä joulukuuta 2019 julkaistuja vaikutustenarviointia koskevia kansallisia suuntaviivoja.

Uudistus 2.1 – Riskien luokittelua ja hallintaa, turvallisuuden arviointia ja olemassa olevien siltojen seurantaa koskevien suuntaviivojen hyväksyminen

Uudistuksessa hyväksytään riskien luokittelua ja hallintaa, turvallisuuden arviointia ja nykyisten siltojen seurantaa koskevat suuntaviivat. Hyväksytään "suuntaviivat", jotka mahdollistavat yhteisten standardien ja menetelmien soveltamisen koko kansalliseen tieverkkoon.

Uudistus 2.2 – Siirretään siltojen ja kulkuteiden omistus alemman tason tieltä korkeammalle sijalle

Uudistuksessa siirtyvät siltojen, läpikulkuteiden ja ohikulkuteiden siirtyminen alemman tyyppin teiltä ylemmälle tiettyypille (moottoritiet ja taajamien tärkeimmät tiet), mikä mahdollistaa tieverkon yleisen turvallisuuden parantamisen, sillä ANAS ja/tai moottoriteiden käyttöoikeuden haltijat huolehtivat siltojen, kulkuteiden ja ylikulkuteiden ylläpidosta, sillä niiden suunnittelu- ja ylläpitokapasiteetti on parempi kuin yksittäisten kuntien tai maakuntien.

H.4. Lainan seurannan ja täytäntöönpanon välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Väli ta voite /tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustavatuotusaiakatalu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
M3C1-1	Uudistus 1.1 – MIT:n ja RFI:n välisen sopimuksen hyväksymisprosessin nopeuttaminen	Väli ta voite	Contratti di Programman (CdP) hyväksymismenettelyä koskevan lainsäädäntömuutoksen voimaantulo	Lain säännös, joka osoittaa Contratti di Programman hyväksymismenettelyä koskevan lainsäädäntömuutoksen voimaantulon	–	–	–	Q4	2021	Lainsäädäntömuutoksella lyhennetään rautatieinfrastruktuurin haltijan Rete Ferroviaria Italianan Contratti di Programman (CdP) hyväksymisprosessiin kuluvaa aikaa .
M3C1-2	Uudistus 1.2 – Hankkeiden hyväksymisprosessin nopeuttaminen	Väli ta voite	Sellaisen sääntelymuutoksen voimaantulo, jolla lyhennetään hankkeiden hyväksymisaikaa 11 kuukaudesta kuuteen kuukauteen	Lain säännös, joka osoittaa, että sääntelymuutos on tullut voimaan, jolloin lupa-aika lyhenee 11 kuukaudesta kuuteen kuukauteen.	–	–	–	Q4	2021	Sääntelymuutoksella lyhennetään hankkeiden hyväksymisaika 11 kuukaudesta kuuteen kuukauteen.
M3C1	Investointi 1.1 – Suurnopeusjunayhteydet etelään matkustajia ja rahtia varten	Väli ta vo	Sopimuksen tekeminen suurnopeusradan rakentamiseksi	Ilmoitus kaikkien julkisia hankintoja koskevien sopimusten tekemisestä suurnopeusradan	–	–	–	Q4	2022	Ilmoitus kaikkien julkisia hankintoja koskevien sopimusten tekemisestä suurnopeusradan rakentamiseksi Napoli–

- 3		ite	Napoli–Bari- ja Palermo–Catania- radoille	rakentamiseksi Napoli–Bari- ja Palermo–Catania-radoille						Bari- ja Palermo–Catania-radoille julkisia hankintoja koskevien sääntöjen mukaisesti Sopimuksessa (s) on viitattava seuraaviin näiden budjettikohtien osiin: Napoli–Bari: Orsara–Bovino Palermo–Catania-linja: Catenanuova – Dittaino ja Dittaino – Enna
M 3 C 1 - 4	Investointi 1.1 – Suurnopeusjunayhteydet etelään matkustajia ja rahtia varten	V äli ta vo ite	Sopimus suurnopeusradan rakentamisesta Salerno Reggio Calabria -radoille	Ilmoitus kaikkien julkisten hankintasopimusten tekemisestä suurnopeusradan rakentamiseksi Salerno Reggio Calabria -rataa varten.	–	–	–	Q 1	2 0 2 4	Ilmoitus kaikkien julkisten hankintasopimusten tekemisestä suurnopeusradan rakentamiseksi Salerno Reggio Calabria -rataa varten. Sopimuksessa on viitattava seuraaviin tämän budjettikohdan osiin: Battipaglia – Romagnano
M 3 C 1 - 5	Investointi 1.1 – Suurnopeusjunayhteydet etelään matkustajia ja rahtia varten	Ta vo ite	Suurnopeusjunat sekä matkustajia että rahtia varten Napoli-Bari- ja Palermo-Catania- radoilla	–	M ä är ä	0	6 9	Q 2	2 0 2 4	69 km suurnopeusjunaa sekä matkustajia että rahtia varten Napoli-Bari- ja Palermo- Catania-radoilla rakennettiin lupa- ja käyttövaiheessa. Kyseinen 69 kilometriä on rakennettava seuraavilla osuuksilla: Bicocca–Catenanuova (Palermo–Catania), 37 km Cancello–Frasso (Napoli–Bari-linja), 16 km Napoli–Cancello (Napoli–Bari-linja), 16 km

M 3 C 1 - 6	Investointi 1.1 – Suurnopeusjunayhteydet etelään matkustajia ja rahtia varten	Ta vo ite	Suurnopeusjuna sekä matkustajia että rahtia varten radoilla Napoli– Bari, Salerno– Reggio Calabria, Palermo–Catania	–	M ä är ä	6 9	2 7 4	Q 2	2 0 2 6	274 km suurnopeusjunaa sekä matkustajia että rahtia varten rataosuuksilla Napoli-Bari, Salerno-Reggio Calabria ja Palermo-Catania, valmis lupa- ja toimintavaiheisiin. Ohjeellinen jakautuminen on seuraava: Orsara-Bovino (Napoli-Bari-linja), 93 km Battipaglia-Romagnano (Salerno-Reggio Calabria -linja), 33 km Catenanuova–Dittaino ja Dittaino–Enna (Palermo–Catania -reitillä), 148 km
M 3 C 1 - 7	Investointi 1.2 – Pohjoisessa sijaitsevat suurnopeusradat, jotka yhdistävät muuhun Eurooppaan	V äli ta vo ite	Sopimus suurnopeusradan rakentamisesta Verona-Brennero-, Liguria-Alpi- ja Verona-Brennero- radoille	Ilmoitus kaikkien julkisia hankintoja koskevien sopimusten tekemisestä suurnopeusradan rakentamiseksi Verona- Brennero-radalla.	–	–	–	Q 1	2 0 2 4	Ilmoitus kaikkien julkisia hankintoja koskevien sopimusten tekemisestä suurnopeusradan rakentamiseksi Verona-Brennero-radalla. Sopimuksessa on viitattava seuraaviin näiden budjettikohtien osiin: Verona-Brennero: Circonvallazione di Trento (Trenton ohitustie), Liguria Alpi: Genova Node ja kolmas Giovin risteysalue Brescia-Verona Verona-Bivio-Vincenza Rho-Parabiago

									Pavia-Milano-Rogoredo
M3C1-8	Investointi 1.2 – Pohjoisessa sijaitsevat suurnopeusradat, jotka yhdistävät muuhun Eurooppaan	Tavoite	Suurnopeusjuna sekä matkustajia että rahtia varten radalla Liguria-Alpi	–	Määrä	0	53	Q4	2025 Kyseinen 53 kilometriä on rakennettava seuraavilla segmenteillä: Genova Node ja kolmas Giovin risteysalue
M3C1-9	Investointi 1.2 – Pohjois-Euroopan suurnopeusradat, jotka yhdistävät Euroopan muualle	Tavoite	Suurnopeusjunat sekä matkustajia että rahtia varten reiteillä Brescia-Verona-Vicenza-Padova; Liguria-Alpi ja Verona-Brennero	–	Määrä	53	180	Q26	2026 180 kilometriä on rakennettava seuraavilla segmenteillä: Brescia-Verona, 48 km Verona-Bivio-Vincenza, 44 km Genovan solmukohta ja Giovin kolmas risteysalue 53 km Rho-Parabiago 9 km Pavia-Milano-Rogoredo 11 km Trenton ohitustie 15 km
M3C1-	Investointi 1.3 – Diagonaaliyhteydet	Välitavoite	Sopimusten tekeminen yhteysien rakentamiseksi Roma-Pescara- ja	Ilmoitus kaikkien julkisia hankintoja koskevien sopimusten tekemisestä suurnopeusradan rakentamiseksi Roma-	–	–	–	Q1	2024 Ilmoitus kaikkien sellaisten julkisten hankintasopimusten tekemisestä, jotka koskevat yhteysien rakentamista Roma-Pescara- ja Orte-Falconara-linjoilla.

10			Orte-Falconara-linjoilla	Pescara- ja Orte-Falconara-radoille						Sopimuksessa (s) on viitattava seuraaviin näiden budjettikohtien osiin: Roma-Pescara Orte Falconara Taranto -Metaponto-Potenza-Battipaglia
M3C1-11	Investointi 1.3 – Diagonaaliyhteydet	Tavoite	Suurnopeusjuna sekä matkustajia että rahtia varten reitillä Roma-Pescara, Orte-Falconara e Taranto -Metaponto-Potenza-Battipaglia	–	Määrä	0	87	Q26	2026	87 km suurnopeusjuna sekä matkustajille että rautateille Roma-Pescara-, Orte-Falconara- ja Taranto-Metaponto-Potenza-Battipaglia -radoilla, jotka on rakennettu ennen lupamenettelyä ja käyttövaihetta. 87 km:n jaottelu on seuraava: Roma-Pescara, 32 km Orte-Falconara, 20 km Taranto – Metaponto – Potenza – Battipaglia, 35 km
M3C1-12	Investointi 1.4 – Euroopan rautatieliikenteen hallintajärjestelmän (ERTMS) käyttöönotto	Välitavoite	Euroopan rautatieliikenteen hallintajärjestelmää koskevien sopimusten tekeminen	Ilmoitus kaikkien julkisten hankintasopimusten tekemisestä Euroopan rautatieliikenteen hallintajärjestelmän käyttöönottamiseksi	–	–	–	Q4	2022	Ilmoitus kaikkien julkisten hankintasopimusten tekemisestä Euroopan rautatieliikenteen hallintajärjestelmän (ERTMS) käyttöönottamiseksi
M3C1-13	Investointi 1.4 – Euroopan rautatieliikenteen hallintajärjestelmän (ERTMS) käyttöönotto	Tavoite	1400 km Euroopan rautatieliikenteen hallintajärjestelmällä varustettuja ratoja	–	Määrä	0	1400	Q4	2024	1 400 km ratoja, joihin sovelletaan Euroopan rautatieliikenteen hallintajärjestelmää eurooppalaisen käyttöönottosuunnitelman mukaisesti, valmis lupamenettelyyn ja operatiiviseen vaiheeseen
M3	Investointi 1.4 – Euroopan rautatieliikenteen	Tavoite	3 400 km Euroopan rautatieliikenteen	–	Määrä	14	34	Q2	2020	3 400 kilometriä ratoja, jotka on varustettu

C 1 - 1 4	hallintajärjestelmän (ERTMS) käyttöönotto	ite	hallintajärjestelmällä varustettuja ratoja		är ä	0 0	0 0		2 6	Euroopan rautatieliikenteen hallintajärjestelmällä eurooppalaisen rautatieliikenteen hallintajärjestelmän mukaisesti eurooppalaisen käyttöönottosuunnitelman mukaisesti, valmis lupa- ja toimintavaiheisiin
M 3 C 1 - 1 5	Investointi 1.5 – Suurkaupunkialueiden solmukohtien ja keskeisten kansallisten yhteyksien vahvistaminen	Ta vo ite	700 km suurkaupunkisolmu kohtiin ja keskeisiin kansallisiin yhteyksiin rakennettuja parannettuja rataosuuksia	–	M ä är ä	0	7 0 0	Q 4	2 0 2 4	700 kilometriä parannettuja rataosuuksia, jotka on rakennettu suurkaupunkisolmukohtiin ja keskeisiin kansallisiin yhteyksiin, valmisteltavaksi lupamenettelyä ja käyttövaihetta varten.
M 3 C 1 - 1 6	Investointi 1.5 – Suurkaupunkialueiden solmukohtien ja keskeisten kansallisten yhteyksien vahvistaminen	Ta vo ite	1 280 kilometriä parannettuja rataosuuksia, jotka on rakennettu suurkaupunkisolmu kohtiin ja keskeisiin kansallisiin yhteyksiin	–	M ä är ä	7 0 0	1 2 8 0	Q 2	2 0 2 6	1 280 kilometriä parannettuja rataosuuksia, jotka on rakennettu suurkaupunkien solmukohtiin ja keskeisiin kansallisiin yhteyksiin, valmis lupa- ja toimintavaiheisiin
M 3 C 1 - 1 7	Investointi 1.7 – Rautateiden parantaminen, sähköistäminen ja häiriönsietokyky etelässä	V äli ta vo ite	Eteläisten rautateiden parantamista, sähköistämistä ja häiriönsietokykyä koskevien sopimusten tekeminen	Ilmoitus rautateiden parantamista, sähköistämistä ja häiriönsietokykyä koskevien (kaikkien) julkisten hankintasopimusten tekemisestä etelässä	–	–	–	Q 4	2 0 2 3	Ilmoitus eteläisten rautateiden parantamista, sähköistämistä ja häiriönsietokykyä koskevien (kaikkien) julkisten hankintasopimusten tekemisestä. Sopimuksessa (s) on viitattava seuraaviin näiden budjettikohtien osiin: Molisen alue - Rooma-Venafro-Campobasso-Termoli;

										- Rautatieyhteys Obian lentoasemalle - Radan kaksinkertaistaminen Decimomannu-Villamassargia
M3C1-18	Investointi 1.6 – Alueellisten linjojen vahvistaminen – alueellisten rautateiden parantaminen (RFI)	Tavoite	Parannetut alueelliset radat, valmiit lupa- ja käyttövaiheet	–	Määrä	0	680	Q2	2026	680 km parannettuja alueellisia ratoja, valmis lupa- ja käyttövaiheisiin
M3C1-19	Investointi 1.8 – Rautatieasemien parantaminen (RFI-hallinto; etelässä)	Tavoite	Parannetut ja esteettömät rautatieasemat	–	Määrä	0	10	Q4	2024	Kymmenen rautatieasemaa on parannettu ja niihin on pääsy direktiivin 1300/2014 ja EU:n rautateiden turvallisuusmääräysten mukaisesti.
M3C1-20	Investointi 1.8 – Rautatieasemien parantaminen (RFI-hallinto; etelässä)	Tavoite	Parannetut ja esteettömät rautatieasemat	–	Määrä	10	38	Q2	2026	38 rautatieasemaa on parannettu ja niihin on pääsy direktiivin 1300/2014 ja EU:n rautateiden turvallisuusmääräysten mukaisesti.
M3C1-22	Uudistus 2.1 – Uusi yksinkertaistamisasetus (joka on muutettu laiksi nro 120, 11.9.2020) antamalla asetuksen, joka koskee riskien luokittelua ja hallintaa, turvallisuuden arviointia ja	Välitavoite	Riskien luokittelua ja hallintaa, turvallisuuden arviointia ja olemassa olevien siltojen seuranta	Säännös asetuksessa, jossa säädetään riskien luokittelua ja hallintaa, turvallisuuden arviointia ja olemassa olevien siltojen valvontaa koskevien suuntaviivojen	–	–	–	Q4	2021	Suuntaviivoissa vahvistetaan koko kansalliselle tieverkolle yhteiset standardit ja menetelmät riskien luokittelua ja hallintaa, turvallisuuden arviointia ja olemassa olevien siltojen seuranta varten.

1	olemassa olevien siltojen seurantaa koskevien suuntaviivojen hyväksymistä.		koskevien suuntaviivojen voimaantulo	hyväksymisestä annetun asetuksen voimaantulosta.						
M3C1-22	Uudistus 2.2 – Siirretään siltojen ja kulkuteiden omistus alemman tason tieltä korkeammalle sijalle	Väli-voite	Siirretään siltojen, läpikulkureittien ja ohikulkutien omistus alemman tason tieltä korkeammalle sijalle sijoittuville teille (moottoritiet ja valtatiet)	Asiaa koskevassa säädöksessä oleva säännös, joka koskee siltojen, kulkuteiden ja ylikulkuteiden omistusoikeuden siirtämistä alemman tason tieltä korkeammalle sijalle (moottoritiet ja valtatiet)	–	–	–	Q4	2021	Taideteosten omistusoikeus on siirrettävä kuuden kuukauden kuluessa lain 120/20 voimaantulosta. Sen odotetaan valmistuvan Codice della Strada -nimisen asetuksen 285/1992 ja sen asetusten (presidentin asetus 495/92) säännösten mukaisesti, joissa säädetään omistusoikeuden siirtymisestä teiden omistajien välillä.

I. MISSION 3 KOMPONENTTI 2 – Intermodaalisuus ja integroitu logistiikka

Italian elpymis- ja palautumissuunnitelman tämän komponentin tavoitteena on tehdä Italian satamista tehokkaampia ja kilpailukykyisempiä, energiatehokkaampia ja paremmin integroituja logistiikkaketjuun. Sillä pyritään myös digitalisoimaan ilmailukenteen hallintajärjestelmä.

Tätä varten siihen sisältyy tärkeitä uudistuksia, joilla yksinkertaistetaan prosesseja, päivitetään satamasuunnittelua ja parannetaan Italian satamien toimilupien kilpailukykyä. Toisaalta eräät investoinnit, joilla pyritään varmistamaan intermodaalisuus EU:n tiedonannon mukaisesti ja kehittämään yhteyksiä valtamerille ja Välimerellä käytävään kauppaan ja parantamaan näin Italian satamajärjestelmän dynaamisuutta ja kilpailukykyä, myös kasvihuonekaasupäästöjen vähentämiseksi. Tähän komponenttiin liittyvien investointien odotetaan lisäävän merkittävästi matkustaja- ja rahtimääriä Italian satamissa, mikä vaikuttaa myönteisesti taloudellisen toiminnan elvyttämiseen kyseisillä alueilla ja koko kansantalouteen.

Toisaalta tämä komponentti liittyy logistiikkajärjestelmien, myös lentoasemajärjestelmien, digitalisointiin. Sen odotetaan parantavan näiden alojen kilpailukykyä käyttämällä innovatiivisia teknologisia ratkaisuja järjestelmän tehostamiseksi ja myös niiden ympäristövaikutusten vähentämiseksi.

Tällä komponentilla tuetaan vuoden 2019 maakohtaista suositusta 3 Italialle "keskittää investointeihin liittyvän talouspolitiikan [...] infrastruktuurin laatuun " ja vuoden 2020 maakohtaista suositusta 3 "aikaistaa toteutusvalmiita julkisia investointihankkeita" ja "keskittää investoinnit vihreään siirtymään ja digitaaliseen muutokseen, erityisesti puhtaaseen ja tehokkaaseen energian tuotantoon ja käyttöön, tutkimukseen ja innovointiin, kestävään julkiseen liikenteeseen, jäte- ja vesihuoltoon sekä vahvistettuun digitaaliseen infrastruktuuriin keskeisten palvelujen tarjoamisen varmistamiseksi".

Minkään tämän osatekijän toimenpiteen ei odoteta aiheuttavan merkittävää haittaa asetuksen (EU) 2020/852 17 artiklassa tarkoitetuille ympäristötavoitteille, kun otetaan huomioon "ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukainen elpymis- ja palautumissuunnitelmassa esitettyjen toimenpiteiden kuvaus ja lieventävät toimenpiteet.

I.1. Kuvaus taloudellista tukea koskevista uudistuksista ja investoinneista, joita ei makseta takaisin

Uudistus 1.1 – Strategisen suunnitteluprosessin menettelyjen yksinkertaistaminen

Tämän toimenpiteen tarkoituksena on päivittää satamasuunnittelua Italian satamajärjestelmän strategisen näkemyksen varmistamiseksi. Uudistuksella säännellään vähintään i) satamajärjestelmästä vastaavien viranomaisten kehitystavoitteita; yksinomaan satama- ja takasatamatoimintoja varten yksilöidyt ja suunnitellut alueet, iii) maantie- ja rautatieliikenteen viimeisen meripeninkulman yhteydet satamiin, iv) suunnittelun sisällön määrittämisessä noudatettavat kriteerit ja v) sataman sääntelysuunnitelmien laatimista koskevat suuntaviivat, säännöt ja menettelyt.

Uudistus 1.2 – Kilpailutoimilupien myöntäminen Italian satamissa

Tämän toimenpiteen tarkoituksena on määritellä ehdot, jotka liittyvät käyttöoikeussopimuksen keston, myöntävien viranomaisten valvontavaltuuksiin, uusimismenettelyihin, tilojen siirtämiseen uudelle käyttöoikeussopimuksen saajalle toimiluvan päättyessä sekä käyttöoikeuksien haltijoilta perittävien maksujen vähimmäisrajojen määrittämiseen.

Uudistus 1.3 – Cold ironing -lupamenettelyjä koskevien lupien yksinkertaistaminen Italian satamissa

Tämän toimenpiteen odotetaan yksinkertaistavan ja vähentävän lupamenettelyä, joka koskee kansallisten sähkönsiirtoverkon voimaloiden rakentamista laivojen sähkönjakelujärjestelmien voimanlähteenä (*cold ironing*).

Infrastruktuuri- ja liikenneministeriö tekee ehdotuksen lupamenettelyn virtaviivaistamiseksi. Erityisesti ehdotetaan, että kylmäsiilyshankkeet arvioisivat aluetoimistot, jotka raportoivat talouskehitysministeriölle, joka voisi lyhyemmässä ajassa tutkia hankkeita ja antaa niille luvan. Lisäksi on suunniteltava sääntelytoimia, jotta voidaan määrittää yksi ainoa lupamenettely hankkeille, joiden jännite on suurempi kuin 132 kV ja loput, jotta voidaan hyödyntää prosessien synergioita.

Uudistus 2,1: Yhden tullialan palvelupisteen ("Sportello Unico Doganale") käyttöönotto

Tavoitteena on luoda keskitettyä valvontapistettä varten erityinen portaali, joka mahdollistaa yhteentoimivuuden kansallisten tietokantojen kanssa ja tullivalvonnan koordinoinnin.

Investointi 2.2: Ilmaliikenteen hallinnan digitalisointi

Tämän investoinnin tavoitteena on alan digitaalinen päivittäminen, joka kattaa sekä ilmailutiedotuksen digitalisointiin tarkoitettujen uusien välineiden kehittämisen että miehittämättömien ilma-aluslustojen ja -palvelujen käyttöönoton.

Hankkeiden on katettava miehittämättömän liikenteen hallintajärjestelmän (UTM) kehittäminen ja yhteenliitettävyyden, ilmailutiedotuksen digitalisointi, pilvipalveluinfrastruktuurien käyttöönotto, operatiivisen infrastruktuurin virtualisointi ja uuden huoltomallin määrittely.

I.2. Rahoitustuen, jota ei makseta takaisin, seuranta ja täytäntöönpanoa koskevat välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu

N u m e r o	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Vä lita voi te/t av oi t e	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrällis et indikaatto rit (tavoitteid en osalta)			Alust ava toteut usaik ataul u		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					M itt ay ks ik k ö	P e r u st a s o	P ä ä m ä ä r ä	V uo si ne ljä nn es	V u o s i	
M 3 C 2 - 1	Uudistus 1.1 – Strategisen suunnittelupro sessin menettelyjen yksinkertaista minen	Vä lita voi te	Strategisen suunnitteluprosessin menettelyjen yksinkertaistamiseen liittyvien lainsäädännöllisten muutosten voimaantulo	Säädöksen tai säädösten säännös, josta käy ilmi strategisen suunnitteluprosessin menettelyjen yksinkertaistamiseen liittyvien lainsäädännöllisten muutosten voimaantulo	–	–	–	Q 4	2 0 2 2	Tarkistetussa lainsäädäntökehyksessä vahvistetaan, että Kaikkien satamaviranomaisten on hyväksyttävä järjestelmän strategiset suunnitteluasiakirjat (DPSS) ja satamasäätelysuunnitelmansa ottaen täysimääräisesti huomioon Italian satamajärjestelmien uudistus vuonna 2016, sellaisena kuin se on hyväksytty 4 päivänä elokuuta 2016 annetulla asetuksella nro 169. DPSS:n on säänneltävä vähintään seuraavia seikkoja: - Satamajärjestelmästä vastaavien viranomaisten tavoitteiden kehittäminen; —Tarkasti satama- ja takasatamatoimintoja varten yksilöidyt ja suunnitellut alueet, —Tie- ja rautatieliikenteen ja satamien väliset viimeisen meripeninkulman infrastruktuuriyhteydet, Suunnittelun sisällön määrittämisessä noudatetut perusteet,

									—Antakaa yksiselitteisesti sataman sääntelysuunnitelmien laatimista koskevat suuntaviivat, säännöt ja menettelyt.
M3C2-2	Uudistus 1.2 – Kilpailutoimilupien myöntäminen Italian satamissa	Välite	Satamatoimilupia koskevan asetuksen voimaantulo	Asetuksen säännös, joka osoittaa sataman käyttöoikeussopimuksia koskevan asetuksen voimaantulon	–	–	–	Q4	2022 Uudessa asetuksessa määritellään puite-edellytykset käyttöoikeussopimusten myöntämiselle satamissa. Asetuksessa vahvistetaan vähintään seuraavat seikat: - Luvan kestoa koskevat ehdot; —Myöntävien viranomaisten valvontavaltuudet; —Uusimismenettelmät; —Voimaloiden siirtäminen uudelle toimiluvan haltijalle käyttöoikeussopimuksen päättyessä; —Käyttöluvan haltijoiden maksettaviksi tulevien vähimmäismaksujen enimmäismäärät.
M3C2-3	Uudistus 2.1 – Yhtenäinen tullijärjestelmä ("Sportello Unico Doganale")	Välite	Asetus yhtenäisestä tullipalvelusta (Sportello Unico Doganale) tulee voimaan	Asetuksen säännös, jossa ilmoitetaan yhtenäisestä tullipalvelusta (Sportello Unico Doganale) annetun asetuksen voimaantulo	–	–	–	Q4	2021 Asetuksessa määritellään keskitetyn tullipalvelun menettelyt ja eritelmät eurooppalaisen merenkulkualan yhdenmukaisen palvelupisteen perustamisesta annetun asetuksen (EU) N:o 1239/2019 ja sähköisistä kuljetustiedoista 15 päivänä heinäkuuta 2020 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2020/1056 mukaisesti.
M3C2-4	Uudistus 1.3 – Cold ironing -laitosten lupamenettelyjen yksinkertaistaminen	Välite	Kylmäsiililaitoksia koskevien lupamenettelyjen yksinkertaistamisen voimaantulo	Säännös cold ironing -laitoksia koskevien lupamenettelyjen yksinkertaistamisen voimaantulosta	–	–	–	Q4	2022 Virtaviivaistettava lupamenettelyä, jotta lupamenettely voidaan lyhentää enintään 12 kuukauteen sellaisten energialiikenneinfrastruktuurien rakentamiseen, joiden tarkoituksena on toimittaa sähköä maalta laivoihin kiinnittymisvaiheen aikana (jos toimenpiteet eivät edellytä ympäristöarviointia)
M3C2	Investointi 2.1 – logistisen ketjun digitalisointi	Taite	Logistiikkaketjun digitalisointi	–	Prosentti	0	70	Q2	2024 Vähintään 70 prosenttia yksittäisten satamajärjestelmäviranomaisten satamayhteisön järjestelmistä on oltava yhteentoimivia, yhteensopivia keskenään ja kansallisen digitaalisen strategisen alustan

- 5					os uu s					kanssa.
M 3 C 2 - 6	Investointi 2.2: Ilmaliikenteen hallinnan digitalisointi	Ta voi te	Ilmaliikenteen hallinnan digitalisointi: ilmaliikenteen hallintajärjestelmällä varustetut toimipaikat	–	M ää rä	0	1 3	Q 4	2 0 2 3	Vähintään 13 sivustoa: lentoasemat, lähestymislennot ja aluelennonjohtokeskukset on varustettava täysin digitalisoidulla ja toimivalla ilmaliikenteen hallintajärjestelmällä.
M 3 C 2 - 7	Investointi 2.2: Ilmaliikenteen hallinnan digitalisointi	Vä lita voi te	Ilmaliikenteen hallinnan digitalisointi: uusien välineiden käyttöönotto	TOC:n, ERP:n, Digitalized Aeronautical Informationin ja UMTS:n sertifiointit	–	–	–	Q 1	2 0 2 6	Seuraavien käyttöönotto: a) tekninen toimintakeskus (TOC) ja vähintään kaksi ilmaliikenteen hallintajärjestelmää b) Group Cloud Enterprise Resource Planning (ERP) c) Digitalised Aeronautical Information d) miehittämätön liikenteenhallintajärjestelmä ja yhteenliitettävyys (UTMS)

I.3. Kuvaus lainaa koskevista uudistuksista ja investoinneista

Investointi 1.1: Vihreät satamat: uusiutuvaa energiaa ja energiatehokkuutta koskevat toimet satamissa

Tämän toimenpiteen päätavoitteena on hiilidioksidipäästöjen vähentäminen ja ilmanlaadun parantaminen satamakaupungeissa energiatehokkuuteen tähtäävillä toimilla ja uusiutuvien energialähteiden käytön edistämällä satamissa. Lopullisena tavoitteena on säästää 20 prosenttia hiilidioksidipäästöistä vuodessa kyseisellä satama-alueella. Hankkeet valitaan niiden hankkeiden joukosta, jotka yksittäiset satamajärjestelmän viranomaiset ovat ilmoittaneet satamajärjestelmien ympäristöenergiasuunnitteluasiakirjoissaan (DEASP). "Vihreitä satamia" koskevan ohjelman odotetaan myös vähentävän merkittävästi muita palamisepäpuhtauksia, jotka ovat pääasiallinen syy satamakaupunkien ilmanlaadun heikkenemiseen. Tähän investointiin sisältyy päästöttömien ajoneuvojen ja huoltoveneiden hankinta tai fossiilisia polttoaineita käyttävien ajoneuvojen ja huoltoveneiden muuttaminen päästöttömiksi ajoneuvoiksi.

Investointi 2.1: Logistiikkaketjun digitalisointi

Tämän investoinnin odotetaan parantavan kansallisen logistiikan kilpailukykyä luomalla julkisten ja yksityisten toimijoiden välille yhteentoimivan digitaalisen järjestelmän tavaraliikenteen ja logistiikan alalla. Järjestelmän avulla yksinkertaistetaan menettelyjä, prosesseja ja valvontaa keskittymällä asiakirjojen dematerialisointiin ja tiedonvaihtoon.

Uudistus 2.2: Satama- ja tavaraliikennekylien verkoston kansallisen strategisen foorumin perustaminen matkustaja- ja tavaraliikennepalvelujen digitalisoimiseksi

Uudistuksen tavoitteena on tehdä satamayhteisöjärjestelmistä (eli yksittäisten satamajärjestelmien viranomaisten matkustaja- ja rahtiliikenteen digitalisointivälineistä) yhteentoimivia, jotta ne olisivat yhteensopivia keskenään ja kansallisen logistiikkafoorumin kanssa.

I.4. Lainan seurannan ja täytäntöönpanon välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
M3C2-8	Investointi 1.1: Vihreät satamat: uusiutuvaa energiaa ja energiatehokkuutta koskevat toimet satamissa	Tavoite	Vihreät satamat: urakoiden osoittaminen	–	Määrä	0	7	Q4	2022	Töiden osoittaminen vähintään seitsemälle satamajärjestelmäviranomaiselle. Urakan osoittamista koskevaan valintamenettelyyn on sisällyttävä seuraavat seikat: a) tukikelpoisuus kriteerit, joilla varmistetaan, että rakennustyöt ovat teknisten ohjeiden (2021/C58/01) sekä asiaa koskevan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön mukaisia. b) Sitoumus siitä, että asetuksen (EU) 2021/241 liitteessä VI esitetyn menetelmän mukaisen investoinnin ilmasto-rahitusosuuden on oltava vähintään 79

										prosenttia elpymis- ja palautumistukivälineestä tuetun investoinnin kokonaiskustannuksista. c) Sitoumus raportoida toimenpiteen täytäntöönpanosta ohjelman voimassaoloajan puolivälissä ja ohjelman päättymisen jälkeen.
M3C2-9	Investointi 1.1: Vihreät satamat: uusiutuvaa energiaa ja energiatehokkuutta koskevat toimet satamissa	Välitavoite	Vihreät satamat: töiden loppuun saattaminen	Töiden loppuun saattaminen	–	–	–	Q4	2025	Kaikkien satamaviranomaisten on saatettava työt päätökseen. Yhteensä vähintään 213 000 000 euroa osoitetaan ilmastotavoitetta tukeviin toimiin asetuksen (EU) 2021/241 liitteessä VI esitetyn menetelmän mukaisesti.
M3C2-10	Uudistus 2.2: Satama- ja tavaraliikennekylien verkoston kansallisen strategisen foorumin perustaminen matkustaja- ja tavaraliikennepalvelujen digitalisoimiseksi	Välitavoite	Satamayhteisöjärjestelmät	Säännös, joka osoittaa [kansallisen strategisen foorumin] toiminnan aloittamisen	–	–	–	Q2	2024	Satamayhteisön yksittäisten satamajärjestelmäviranomaisten järjestelmien on oltava yhteentoimivia keskenään ja kansallisen digitaalisen strategisen alustan kanssa.

J. MISSION 4 KOMPONENTTI 1: Koulutuspalvelujen tarjonnan vahvistaminen: päiväkodeista yliopistoihin

Tämä Italian elpymis- ja palautumissuunnitelman komponentti käsittää neljä toiminta-alaa: I) Koulutuspalvelujen laadun parantaminen ja määrällinen laajentaminen – päiväkodeista yliopistoihin; opettajan ammatin uudistaminen erityisesti rekrytointi- ja koulutusprosessien osalta siten, että lisätään opetushenkilöstön taitoja ja puututaan alueelliseen yhteensopimattomuuteen; III) Infrastruktuurien parantaminen ja parantaminen digitaalisen, luonnontieteiden, teknologian, insinööritieteiden ja matematiikan (STEM) sekä monikielisuuden opetuksen parantamiseksi samalla kun parannetaan koulujen rakennusten turvallisuutta ja energiatehokkuutta; tutkintoryhmien uudistaminen, tutkinnot ja tohtorinkoulutusohjelmat, joilla pyritään edistämään soveltavaa tutkimusta ja lisäämään tohtorintutkimuksen apurahojen määrää.

Tämän komponentin toimenpiteillä pyritään korjaamaan Italian koulutus- ja tutkimusjärjestelmän heikkoudet tavoitteena parantaa italialaisten opiskelijoiden oppimistuloksia ja työllistävyyttä.

Tähän komponenttiin kuuluvilla investoinneilla ja uudistuksilla edistetään Italialle vuosina 2020 ja 2019 osoitettujen maakohtaisten suositusten noudattamista tarpeesta "tukea naisten osallistumista työmarkkinoille kattavan strategian avulla, mukaan lukien laadukkaan lastenhoidon saatavuus" (maakohtainen suositus 2, 2019), "parantaa koulutustuloksia, myös riittävien ja kohdennettujen investointien avulla, ja edistää taitojen parantamista, myös vahvistamalla digitaalisia taitoja" (maakohtainen suositus 2, 2019), "edistää tutkimusta ja innovointia" (maakohtainen suositus 3, 2019) (maakohtainen suositus 3, 2019).

J.1. Kuvaus taloudellista tukea koskevista uudistuksista ja investoinneista, joita ei makseta takaisin

Investointi 1.1: Päiväkoteja ja esikouluja sekä varhaiskasvatuspalveluja koskeva suunnitelma

0-6-vuotiaiden investointiohjelman tavoitteena on lisätä lastenhoitopalvelujen tarjontaa rakentamalla, kunnostamalla ja varmistamalla päiväkotien ja esikoulujen turvallisuus, lisäämällä 0-6-vuotiaiden koulutustarjontaa ja saatavilla olevia päivärahoja ja parantamalla näin opetuksen laatua. Toimenpiteen odotetaan kannustavan naisia osallistumaan työmarkkinoille ja tukevan heitä työ- ja perhe-elämän yhteensovittamisessa .

Sen varmistamiseksi, että toimenpide noudattaa teknistä ohjetta "Ei merkittävää haittaa" (2021/C58/01), tulevien hankepyyntöjen tehtävänmäärittäykseen sisältyviin tukikelpoisuusperusteisiin ei lueta seuraavia toimia: i) fossiilisiin polttoaineisiin liittyvät toimet, mukaan lukien tuotantoketjun loppupään käyttö³⁸; ii) EU:n päästökauppajärjestelmän mukaiset toimet, joilla saavutetaan ennustetut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät alita asiaankuuluvia vertailuarvoja³⁹; iii) jätteiden kaatopaikkoja, polttolaitoksia⁴⁰ ja mekaanisia biologisia

³⁸ Lukuun ottamatta tämän toimenpiteen mukaisia hankkeita, jotka koskevat sähkön ja/tai lämmön tuotantoa sekä niihin liittyvää maakaasua käyttävää siirto- ja jakeluinfrastruktuuria ja jotka täyttävät "Ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) liitteessä III esitetyt ehdot.

³⁹ Jos tuetulla toiminnalla saavutetaan ennustetut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät ole merkittävästi alhaisempia kuin asianomaiset vertailuarvot, olisi annettava selvitys syistä, joiden vuoksi tämä ei ole mahdollista. Vertailuarvot, jotka on vahvistettu maksutta jaettavia päästöoikeuksia varten

käsittelylaitoksia koskevat toimet⁴¹; ja iv) toiminnot, joissa jätteiden pitkän aikavälin loppukäsittely voi aiheuttaa haittaa ympäristölle. Tehtäväkuvauksessa on lisäksi edellytettävä, että valitaan ainoastaan toimet, jotka ovat asiaa koskevan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön mukaisia.

Investointi 1.2: Suunnitelma kokoaikaisen työajan pidentämiseksi

Toimenpiteen tarkoituksena on rahoittaa kouluajan pidentämistä koulujen koulutustarjonnan lisäämiseksi ja niiden avaamiseksi alueelle koulutuntien jälkeen. Toimenpiteen tarkoituksena on rakentaa tai kunnostaa ruokaloita vähintään 1 000 rakenteeseen kouluajan pidentämiseksi. Koulutuntien pidennyksellä odotetaan olevan myönteinen vaikutus koulunkäynnin keskeyttämisen torjuntaan.

Investointi 1.3: Koululiikuntainfrastruktuurin kehittämissuunnitelma

Toimenpiteen tavoitteena on vahvistaa urheiluinfrastruktuuria ja edistää urheilutoimintaa. Urheilutoiminnan tehostamisen odotetaan torjuvan koulunkäynnin keskeyttämistä, lisäävän sosiaalista osallisuutta ja vahvistavan henkilökohtaisia valmiuksia.

Investoinnilla parannetaan koulujen liikuntatiloja ja -saleja, jotta varmistetaan koulutustarjonnan kasvu ja edistetään kouluajan pidentämistä. Jotta voidaan varmistaa, että toimenpide on "ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukainen, tulevien hankepyyntöjen tehtävänmäärittelyyn sisältyviin tukikelpoisuusperusteisiin ei sisällytetä seuraavia toimintoja: i) fossiilisiin polttoaineisiin liittyvät toimet, mukaan lukien tuotantoketjun loppupään käyttö⁴²; ii) EU:n päästökauppajärjestelmän mukaiset toimet, joilla saavutetaan ennustetut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät alita asiaankuuluvia vertailuarvoja⁴³; iii) jätteiden kaatopaikkoja, polttolaitoksia⁴⁴ ja mekaanisia biologisia käsittelylaitoksia koskevat toimet⁴⁵; ja iv)

päästökauppajärjestelmän soveltamisalaan kuuluville toiminnoille komission täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2021/447 mukaisesti.

⁴⁰ Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin laitoksissa, jotka on tarkoitettu yksinomaan kierrätettäväksi kelpaamattoman vaarallisen jätteen käsittelyyn, eikä olemassa olevissa laitoksissa, joissa tämän toimenpiteen mukaisilla toimilla pyritään energiatehokkuuden parantamiseen, pakokaasujen talteenottoon varastointia tai käyttöä varten tai materiaalien talteenottoon polttotuhkasta, edellyttäen, että tällaiset tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät johda laitoksen jätteenkäsittelykapasiteetin kasvuun tai laitosten elinkaaren pidentämiseen; joista on toimitettu näyttöä laitosten tasolla.

⁴¹ Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin olemassa olevissa mekaanisissa biologisissa käsittelylaitoksissa, jos tämän toimenpiteen mukaisten toimien tarkoituksena on parantaa energiatehokkuutta tai jälkiasentaa erotetun jätteen kierrätystoimiin biojätteen kompostointia ja biojätteen anaerobista mädättämistä varten edellyttäen, että tällaiset tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät johda laitosten jätteenkäsittelykapasiteetin kasvuun tai laitosten elinkaaren pidentämiseen; joista on toimitettu näyttöä laitosten tasolla.

⁴² Lukuun ottamatta tämän toimenpiteen mukaisia hankkeita, jotka koskevat sähkön ja/tai lämmön tuotantoa sekä niihin liittyvää maakaasua käyttävää siirto- ja jakeluinfrastruktuuria ja jotka täyttävät "Ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) liitteessä III esitetyt ehdot.

⁴³ Jos tuetulla toiminnalla saavutetaan ennustetut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät ole merkittävästi alhaisempia kuin asianomaiset vertailuarvot, olisi annettava selvitys syistä, joiden vuoksi tämä ei ole mahdollista. Vertailuarvot, jotka on vahvistettu maksutta jaettavia päästöoikeuksia varten päästökauppajärjestelmän soveltamisalaan kuuluville toiminnoille komission täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2021/447 mukaisesti.

Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin laitoksissa, jotka on tarkoitettu yksinomaan kierrätettäväksi kelpaamattoman vaarallisen jätteen käsittelyyn, eikä olemassa olevissa laitoksissa, joissa

toiminnot, joissa jätteiden pitkän aikavälin loppukäsittely voi aiheuttaa haittaa ympäristölle. Tehtäväkuvauksessa on lisäksi edellytettävä, että valitaan ainoastaan toimet, jotka ovat asiaa koskevan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön mukaisia.

Investointi 1.4: Poikkeukselliset toimet, joilla pyritään vähentämään alueellisia eroja lukion I ja II syklissä ja puuttumaan koulunkäynnin keskeyttämiseen

Toimenpiteen tavoitteena on taata riittävät perustaidot vähintään 1 000 000 opiskelijalle vuodessa neljän vuoden aikana, myös kehittämällä yksi kansallinen verkkokoulutusportaali. Erityistä huomiota on kiinnitettävä kouluihin, joilla on ollut suurempia vaikeuksia suoriutumisessa räättälöimällä oppilaiden tarpeita vastaavia toimia – joissa koulun johtaja tukee ulkopuolisia ohjaajia, sekä kaikkein kriittisimmissä tapauksissa vähintään yhden ylimääräisen henkilöstöyksikön saatavuus oppiainetta (italiaa, matematiikkaa ja englantia) kohden vähintään kahden vuoden ajan.

Investoinnilla edistetään mentorointitoimien toteuttamista vähintään 470 000 nuorelle, jotka ovat vaarassa keskeyttää koulunkäynnin, ja vähintään 350 000 nuorelle, jotka ovat jo keskeyttäneet koulunkäynnin. Siinä kaavaillaan verkkoalustan käyttöä mentorointi- ja koulutustoimissa sekä tutkinnon jälkeisten kurssien käynnistämistä (työhön suuntautuneet tutkinnot).

Toimenpiteen odotetaan edistävän sukupuolten tasa-arvoa ja tukevan alueellisten erojen ja eriarvoisuuden poistamista koulutuksen saatavuudessa.

Uudistus 1.1: Teknisten ja ammatillisten oppilaitosten uudistaminen

Uudistuksella pyritään sovittamaan teknisten ja ammatillisten oppilaitosten opetussuunnitelmat Italian tuotantojärjestelmän edellyttämään osaamiseen, myös paikallisella tasolla. Uudistuksessa on erityisesti saatettava tekninen ja ammatillinen koulutus teollisuus 4.0:n mukaiseksi ja omaksuttava digitaalinen innovointi.

Uudistus 1,2: Ammatillisen korkea-asteen koulutuksen uudistaminen

Uudistuksella pyritään vahvistamaan korkea-asteen ammatillisen koulutuksen järjestelmää yksinkertaistamalla älykkäiden liikennejärjestelmien hallintoa, jotta voidaan lisätä oppilaitosten ja ilmoittautumisten määrää paikallista aluetta silmällä pitäen.

Uudistuksen odotetaan korjaavan työvoiman kysynnän ja tarjonnan välistä epäsuhdetta.

tämän toimenpiteen mukaisilla toimilla pyritään lisäämään energiatehokkuutta, ottamaan talteen kaasuja varastointia tai käyttöä varten tai ottamaan talteen materiaalit polttotuhkasta, edellyttäen, että tällaiset tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät johda laitoksen jätteenkäsittelykapasiteetin kasvuun tai laitosten käyttöänsä pidentämiseen; joista on toimitettu näyttöä laitosten tasolla.

⁴⁵ Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin olemassa olevissa mekaanisissa biologisissa käsittelylaitoksissa, jos tämän toimenpiteen mukaisten toimien tarkoituksena on parantaa energiatehokkuutta tai jälkiasentaa erotetun jätteen kierrätystoimiin biojätteen kompostointia ja biojätteen anaerobista mädättämistä varten edellyttäen, että tällaiset tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät johda laitosten jätteenkäsittelykapasiteetin kasvuun tai laitosten elinkaaren pidentämiseen; joista on toimitettu näyttöä laitosten tasolla.

Investointi 1.5: Korkea-asteen ammatillisen koulutuksen järjestelmän kehittäminen

Toimenpide täydentää uudistusta 1.2 – Korkea-asteen ammatillisen koulutuksen uudistaminen, jolla vahvistetaan ammatillisten oppilaitosten koulutustarjontaa. Se lisää osaltaan ammatillisten oppilaitosten koulutustarjontaa ja lisää yritysten osallistumista koulutusprosesseihin, jotta voidaan parantaa yhteyksiä yrittäjien verkostoon. Toimenpiteen odotetaan myös vähentävän nuorisotyöttömyyttä puuttamalla työvoiman kysynnän ja tarjonnan kohtaamattomuuteen.

Investoinneilla lisätään älykkäiden liikennejärjestelmien määrää ja vahvistetaan laboratoriorakenteita (innovatiivisen teknologian käyttöönotto 4.0) samalla kun investoidaan opettajien osaamiseen. ITS-järjestelmään ilmoittautuneiden opiskelijoiden ja tutkinnon suorittaneiden määrän odotetaan kasvavan. Tarkoituksena on ottaa käyttöön kansallinen digitaalinen alusta, jonka avulla opiskelijat voivat tutustua ammattipätevyyden hankkineille tarjolla oleviin työtarjouksiin. Koulutuskurssien toteuttamisen ja koulutusmallin levittämisen odotetaan tehostavan täysin erikoistunutta koulutusketjua, joka liittyy energia 4.0- ja Environment 4.0 -alueisiin ja joka toimii 4,0 taitotason mukauttamiseksi strategiaan kehityssektoreihin.

Uudistus 1,3: Koulujärjestelmän uudelleenorganisointi

Uudistuksella on kaksi tavoitetta:

1) Oppilaiden määrän mukauttaminen luokkaa kohti.

Opetushenkilöstön määrä on vahvistettava samalle tasolle kuin lukuvuonna 2020/2021, kun otetaan huomioon väestön väheneminen ja oppilaiden määrän vähentäminen luokkaa kohti ja yhteisten kantojen oppilaiden määrän ja opettajien määrän asteittainen parantaminen. Tukitoimen toteuttaminen ei saa lisätä käytettävissä olevien rakennusten määrää. Aloitteessa kiinnitetään yksilöllisesti huomiota yksittäisiin oppilaisiin, erityisesti heikoimmassa asemassa oleviin ja varmasti vammaisiin oppilaisiin. Oppilaiden ja opettajien välisen suhteen paranemisen odotetaan parantavan opetuksen laatua ja koulurakennusten resurssien saatavuutta.

2) Koulurakennusten kokoa koskevien sääntöjen tarkistaminen.

Alueellisen koulun väestö otetaan käyttöön "tehokkaaksi parametriksi" sellaisten oppilaitosten yksilöimiseksi, joilla on päämaja ja pääpelti, eikä niinkään yksittäisen koulun väestöä, kuten voimassa olevassa lainsäädännössä säädetään.

Uudistus 1,4: Suuntajärjestelmän uudistaminen

Uudistuksella pyritään ottamaan käyttöön ohjausmoduuleja (vähintään 30 tuntia vuodessa) keskiasteen koulutuksen neljättä ja viidettä luokkaa varten. Pää tavoitteena on tukea opiskelijoita tekemään tietoon perustuvia valintoja opintojen jatkamisen tai ammatillisen jatkokoulutuksen välillä ennen heidän integroitumistaan työmarkkinoille. Uudistuksessa suunnitellaan myös digitaalisen suuntautumisen alustan luomista yliopistojen ja ammatillisten oppilaitosten korkea-asteen koulutustarjontaan liittyen.

Investointi 1.6: Aktiivinen suuntautuminen koulun ja yliopiston siirtymässä

Toimenpiteen tarkoituksena on helpottaa ja edistää siirtymistä keskiasteen koulutuksesta yliopistoon ja vähentää opintonsa keskeyttäneiden määrää, mikä auttaa lisäämään tutkinnon suorittaneiden määrää. Investointien odotetaan lisäävän onnistumisindikaattoreita (koulukäynti, koulutustason parantaminen, seuraavaan lukuvuoteen päästettyjen opiskelijoiden lukumäärä jne.) ja kaventavan sukupuolten välisiä eroja sekä työllisyyden että korkeakoulutukseen osallistumisen osalta kaikilla aloilla.

Tämän aloitteen tarkoituksena on tarjota kursseja kaikille korkea-asteen oppilaitosten opiskelijoille kolmannelta vuodesta alkaen, jotta heitä tuettaisiin korkea-asteen koulutuksen valinnassa, helpotettaisiin valmennuksen ja ammatillisen koulutuksen välistä sopivuutta ja autettaisiin opiskelijoita suuntautumaan koulun ja yliopiston siirtymävaiheessa. Luentoja tarjoavat korkea-asteen professorit, ja ne jaetaan opiskelijoille ylemmän keskiasteen kolmannen, neljännen ja viidennen vuoden aikana. Kestävyys saavutetaan laajentamalla koulutusta lukioprofessoreille siten, että tämän kolmivuotisen ohjelman jälkeen peruskoulujen sisäinen henkilöstö saa ohjausta.

Investointi 1.7: Apurahat yliopistoihin pääsyä varten

Toimenpiteen tavoitteena on varmistaa tasavertainen pääsy koulutukseen helpottamalla sosiaalis-taloudellisista ongelmista kärsivien opiskelijoiden pääsyä korkea-asteen koulutukseen ja suhteellisen korkeilla vaihtoehtoisilla kustannuksilla, joita aiheutuu edistyneille opinnoille varhaisesta siirtymisestä työmarkkinoille. Tämä on tarkoitus saavuttaa erityisesti seuraavilla tavoilla:

- apurahoja lisätään 700 eurolla, keskimäärin 4000 euroon opiskelijaa kohden.
- apurahojen myöntäminen suuremmalle opiskelijajoukolle, mikä kaventaa merkittävästi kuilua EU:n keskimääräiseen avustukseen oikeutettujen opiskelijoiden keskimääräiseen osuuteen (noin 25 prosenttia, kun Italiassa on tällä hetkellä rekisteröity vain 12 opiskelijaa) huolimatta siitä, että Italiassa on suunniteltu lisättäväksi ilmoittautumis- ja pysyvyysastetta.

Uudistus 1,5: Korkeakoulututkinnon suorittaneiden ryhmien uudistukset

Uudistuksen tarkoituksena on saattaa korkeakoulujen opetussuunnitelmat ajan tasalle ja kaventaa nykyisiä jäykkiä rajoja, jotka rajoittavat vakavasti mahdollisuutta luoda monialaisia polkuja. Uudistuksen odotetaan myös laajentavan mahdollisuuksia toteuttaa ammattikoulutusohjelmia ottamalla käyttöön innovatiivisia työhön suuntautuneita tutkintokursseja.

Uudistus 1,6: Korkeakoulututkinnon uudistuksen mahdollistaminen

Uudistuksella pyritään yksinkertaistamaan sellaisten ammattien aloittamista koskevaa menettelyä, jotka edellyttävät ammattimääräyksiin ilmoittautumista erityisen ammatillisen kokeen avulla. Toimenpiteellä on myötävaikutettava kunkin tutkinnon lopullisen kansallisen kokeen

yhdenmukaistamiseen vastaavan ammatillisen järjestyksen kokeen kanssa ja siten annettava yleiset ja selkeät säännöt ja korvattava ne.

Uudistus 2,1: Opettajien rekrytointi

Uudistuksella pyritään luomaan uusi opettajien rekrytointimalli, joka liittyy heidän peruskoulutuksensa uudelleenarvointiin ja koko uran ajan. Toimenpiteen strategisena tavoitteena on parantaa merkittävästi Italian koulutusjärjestelmän laatua. Uudistuksella yksinkertaistetaan erityisesti nykyisiä julkisia kilpailumenettelyjä. Toimenpiteillä otetaan käyttöön korkeammat vaatimukset opettajan ammattiin pääsyle, tehokkaammat opettajien liikkuvuutta koskevat puitteet, liiallisen liikkuvuuden rajoittaminen sekä selkeä yhteys urakehityksen ja suorituskyyvyn arvioinnin ja jatkuvan ammatillisen kehittymisen välillä.

Uudistus 2.2: Korkea-asteen koulutus ja pakollinen koulutus koulujen johtajille, opettajille, hallinto henkilöstölle ja tekniselle henkilöstölle

Uudistuksella pyritään kehittämään laadukas koulutusjärjestelmä koulun henkilöstölle jatkuvaa ammatillista ja urakehitystä varten. Siinä kaavaillaan sellaisen pätevän elimen perustamista, joka vastaa eurooppalaisten normien mukaisten suuntaviivojen antamisesta ja koulutusaloitteiden valinnasta ja koordinoinnista ja mahdollisesti linkittää ne urakehitykseen, kuten palvelukseenotto uudistuksessa (uudistus 2.1): Opettajien rekrytointi, joka sisältyy suunnitelmaan.

Investointi 2.1: Digitalisaatiota koskeva integroitu digitaalinen opetus ja koulutus koulujen henkilöstölle

Toimenpiteen tavoitteena on luoda pysyvä järjestelmä digitaalisen didaktiikan sekä koulujen henkilöstön digitaalisten taitojen ja opetustaitojen kehittämiseksi. Toimenpiteen tarkoituksena on

- järjestelmän luominen opettajien ja koulujen henkilöstön jatkuvaksi kouluttamiseksi digitaalista siirtymää varten;
- Integroidun digitaalisen opetuksen kansallisen viitekehityksen hyväksyminen, jotta voidaan edistää digitaalisten taitojen opetussuunnitelmien käyttöönottoa kaikissa kouluissa.

Toimintalinjassa on tarkoitus kouluttaa noin 650 000 opettajaa ja koulun työntekijää, perustaa noin 20 000 kurssia viiden vuoden aikana ja perustaa paikallisia koulutuskeskuksia. Kaikki yli 8 000 Italian oppilaitosta osallistuvat koulutushankkeisiin.

Investointi 3.1: Uudet taidot ja uudet kielet

Toimen tavoitteena on integroida koulujen kaikilla tasoilla opetussuunnitelmiin liittyvät toimet, menetelmät ja sisältö, jotka on suunniteltu vahvistamaan STEM-aineita, digitaalisia taitoja ja innovointitaitoja. Toimenpiteessä keskitytään naisopiskelijoihin ja pyritään kattavaan monialaiseen lähestymistapaan. Toimen tavoitteena on taata yhtäläiset mahdollisuudet ja sukupuolten tasa-arvo metodologisen lähestymistavan ja STEM-aineisiin liittyvien toimien osalta.

Toimenpiteen odotetaan vahvistavan opiskelijoiden ja opettajien monikielitaitoja laajentamalla Erasmus+ -ohjelmaan liittyviä konsultointi- ja tiedotusohjelmia Erasmus+ -ohjelman kansallisen dokumentaatio-, innovaatio- ja koulutusinstituutin (INDIRE) ja sen lähettiläiden verkoston tuella.

Lisäksi on kehitettävä digitaalinen järjestelmä, jolla seurataan kielitaitoa kansallisella tasolla kunkin sertifioijan yksikön tuella.

Investointi 3.2: Koulu 4.0: innovatiiviset koulut, johdotukset, uudet luokkahuoneet ja työpajat

Toimenpiteellä pyritään päivittämään koulutilat mukautuviin, joustaviin ja digitaalisiin oppimisympäristöihin teknisesti edistyneillä työpajoilla ja työpaikalla tapahtuvalla oppimisprosessilla. Tällä toimenpiteellä nopeutetaan Italian koulujärjestelmän digitaalista siirtymää neljällä aloitteella:

- Noin 100 000 perinteisen luokan muuttaminen toisiinsa liitetyiksi oppimisympäristöiksi ja niihin liittyvien opetusvälineiden käyttöönotto
- Digitaalisia ammatteja koskevien työpajojen luominen toisella kierroksella
- Koulujen hallinnon digitalisointi
- Sisäjohtokaapelit, joissa on noin 40 000 koulurakennusta ja niihin liittyviä laitteita

Investointi 3.3: Koulurakennusten turvallisuutta ja rakenteellista kunnostusta koskeva suunnitelma

Toimenpiteen päätavoitteena on edistää ilmaston elpymistä parantamalla koulurakennusten turvallisuutta ja energiankulutusta. Toimenpiteellä on erityisesti edistettävä energialuokkien parantamista ja vähennettävä kulutusta ja hiilidioksidipäästöjä sekä parannettava rakennusten rakenteellista turvallisuutta. Erityistä huomiota on kiinnitettävä heikoimmassa asemassa oleviin alueisiin taloudellisen ja sosiaalisen epätasapainon korjaamiseksi ja poistamiseksi. Investointiin ei sisälly maakaasukattiloiden hankinta.

Investointi 3.4: Opettaminen ja korkea-asteen koulutus

Toimenpiteen tavoitteena on kelpuuttaa ja innovoida yliopisto-ohjelmia (mukaan lukien tohtorinkoulutusohjelmat) kolmen strategisen tavoitteen avulla: digitointi; "innovaatiokulttuuri"; kansainvälistyminen.

Seuraavat osatoimenpiteet toteutetaan tiivistetysti:

- Enintään 500 tohtorintutkinnon suorittanutta opiskelijaa osallistuu kolmen vuoden aikana (100+ 200+ 200+ 200) digitaalisiin ja ympäristösiirtymiin liittyviin ohjelmiin.
- Kolmen opetus- ja oppimiskeskuksen perustaminen opettajien taitojen (myös digitaalisten taitojen) parantamiseksi yliopistoihin ja kouluihin;
- Kolmen digitaalisen koulutuskeskuksen perustaminen, jotta voidaan parantaa korkea-asteen koulutusjärjestelmän valmiuksia tarjota digitaalista koulutusta opiskelijoille ja korkeakoulujen työntekijöille;
- Korkea-asteen oppilaitosten vahvistaminen

- Kymmenen kansainvälisen koulutusaloitteen täytäntöönpano yhteistyössä ulkoasiainministeriön ja kansainvälisen yhteistyön ministeriön kanssa
- Taide- ja musiikkialan korkeakoulujen kansainvälistymistoimet (AFAM) tukemalla viittä AFAM-instituutioiden kansainvälistymishanketta, joilla edistetään niiden roolia Italian kulttuurin säilyttämisessä ja edistämisessä ulkomailla

Uudistus 4.1: Tohtorinkoulutusohjelmien uudistaminen

Uudistuksella pyritään päivittämään tohtorinkoulutusohjelmia koskevaa asetusta, yksinkertaistamaan menettelyjä, jotka koskevat yritysten ja tutkimuskeskusten osallistumista tohtorinkoulutusohjelmiin, sekä vahvistamaan soveltavaa tutkimusta. Ehdotetulla uudistuksella integroidaan kaikki tohtorinkoulutusohjelmiin liittyvät investoinnit Koulutus ja tutkimus.

Investointi 4.1: Tohtorintutkintojen määrän ja uramahdollisuuksien lisääminen (tutkimukseen suuntautuneet, julkishallinto ja kulttuuriperintö)

Toimenpiteen tavoitteena on lisätä tutkimustoimintaan, julkishallintoon ja kulttuuriperintöön osoitettua inhimillistä pääomaa. Investoinnin tarkoituksena on perustaa 200 yleistä tohtorintutkintoon tähtäävää apurahaohjelmaa vuodessa (kolmen vuoden aikana), 1 julkishallinnon tohtorintutkintoapurahaohjelmaa vuodessa (kolmen vuoden aikana) ja vähintään 200 uutta kulttuuriperintöön liittyvää tohtorintutkinto-apurahaohjelmaa vuodessa (kolmen vuoden aikana).

J.2. Rahoitustuen, jota ei makseta takaisin, seuranta ja täytäntöönpanoa koskevat välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu

Numero	Toimenpite (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
M4C1-1	Uudistus 1.5: Korkeakoulututkinnon suorittaneiden ryhmien uudistus; Uudistus 1.6: Korkeakoulututkintojen uudistaminen mahdollistaminen; Uudistus 4.1: Tohtorinkoulutusohjelmien uudistaminen	Välitavoite	Korkea-asteen koulutusjärjestelmän uudistusten voimaantulo koulutustulosten parantamiseksi (peruslainsäädäntö) seuraavilla aloilla: a) korkeakoulututkintojen mahdollistaminen; b) korkeakoulututkinnojen ryhmät; c) tohtorintutkinto-ohjelmien uudistaminen	Uudistusten voimaantuloa osoittavain säännös	–	–	–	Q4	2021	Uudistuksiin on sisällyttävä vähintään seuraavat keskeiset osatekijät: aloitteet korkeakoulujen tutkintoryhmien uudistamiseksi lisäämällä joustavuutta työmarkkinoiden muuttuvaan osaamiskysyntään vastaamiseksi; aloitteet, joilla uudistetaan korkeakoulututkintoja, yksinkertaistetaan ja nopeutetaan pääsyä ammatteihin; aloitteet PHD-ohjelmien uudistamiseksi yritysten osallistumisen lisäämiseksi ja soveltavan tutkimuksen edistämiseksi; Toimenpiteet korkea-asteen ammatillisen koulutuksen järjestelmän uudistamiseksi, mukaan lukien yhteyksien vahvistaminen ja mahdolliset siirtymiset

										ammattitutkintoihin (lauree professionalizzanti), jotta voidaan vastata työmarkkinoiden teknisten taitojen kysyntään
M4C1-2	Investointi 1.7: Apurahat yliopistoihin pääsyä varten	Välita voite	Stipendien uudistamisesta korkea-asteen koulutukseen pääsyn parantamiseksi annettujen ministerien asetusten voimaantulo	Lain säännös, josta käy ilmi uudistuksen voimaantulo	–	–	–	Q4	2021	Yliopisto- ja tutkimusministeriön stipendiuudistuksesta antamalla ministeriön asetuksilla parannetaan sosiaalis-taloudellisissa vaikeuksissa olevien lahjakkaiden opiskelijoiden pääsyä korkea-asteen koulutukseen ja lisätään apurahojen määrää ja edunsaajien määrää 31. joulukuuta 2024 saakka. Nämä opiskelijat yksilöidään ISEE – Indicatore della Situazione Economica Equivalente -standardin perusteella.
M4C1-3	Uudistus 2.1: Opettajien rekrytointi	Välita voite	Opettajan ammattia koskevan uudistuksen voimaantulo.	Lain säännös, josta käy ilmi uudistuksen voimaantulo	–	–	–	Q2	2022	Tarkistetussa oikeudellisessa kehyksessä houkutellaan, rekrytoidaan ja motivoidaan laadukkaita opettajia erityisesti seuraavin keinoin: i) parannetaan rekrytointijärjestelmää; ii) otetaan käyttöön ylempi tutkinto ylemmän perusasteen oppilaitoksissa opettamista varten; opettajan liiallisen liikkuvuuden rajoittaminen

										(opetuksen jatkuvuuden vuoksi); määritetään urakehitys, joka liittyy selvästi suorituskyvyn arviointiin ja jatkuvaan ammatilliseen kehittymiseen.
M4C1-4	Investointi 3.2: Koulu 4.0: innovatiiviset koulut, johdotukset, uudet luokkahuoneet ja työpajat	Vaiheet	Koulu 4.0 - suunnitelma Italian koulujärjestelmän digitaalisen siirtymän edistämiseksi hyväksytään	Opetusministeriö – asetus koulun 4.0 suunnitelman hyväksymisestä	–	–	–	Q2	2022	Opetusministeriön hyväksymään "School 4.0" - suunnitelmaan Italian koulujärjestelmän digitaalisen siirtymän edistämiseksi on sisällyttävä: a) 100 000 luokkahuoneen muuttaminen innovatiivisiksi oppimisympäristöiksi b) laboratorioiden perustaminen uusia digitaalisia ammatteja varten kaikkiin lukioihin. c) Toimessa a) muutetaan perinteisille luokkahuoneille tarkoitetut koulutilat innovatiivisiksi, mukautuviksi ja joustaviksi oppimisympäristöiksi, jotka on yhdistetty digitaalisiin, fyysisiin ja virtuaalisiin teknologioihin ja integroitu niihin. Koulujen laitteisiin tehtävillä investoinneilla on tuotava innovatiivisimmat

										opetusteknologiat (koodaus- ja robotiikkalaitteet, virtuaalitodellisuuslaitteet, osallistavan koulutuksen edistyneet digitaaliset laitteet jne.) vähintään 100 000:een oppitunteja varten käytettävään alemman ja ylemmän perusasteen kouluun. Toimella b) perustetaan vähintään yksi laboratorio digitaalisia ammatteja varten jokaisessa lukiossa, laboratorio, joka on tiiviisti yhteydessä yrityksiin ja innovatiivisiin startup-yrityksiin uusien työpaikkojen luomiseksi uusien digitaalisten ammattien alalla (kuten tekoäly, robotiikka, massadata ja kyberturvallisuus, sininen ja vihreä talous). Vähintään 40 prosenttia tukea saavista kouluista on sijaittava Etelä-Itäliassa.
M4C1-5	Uudistus 1,3: Koulujärjestelmän uudelleenorganisointi; Uudistus	Vaiheet	Perus- ja keskiasteen koulutusjärjestelmän uudistusten voimaantulo koulutustulosten parantamiseksi	Uudistusten voimaantuloa osoittava lain säännös	–	–	–	Q4	2022	Alemman ja ylemmän perusasteen koulutusjärjestelmän primaarilainsäädännön uudistusten, joilla parannetaan koulutustuloksia

	1,2: Korkea-asteen ammatillisen koulutuksen järjestelmän uudistaminen; Uudistus 1.1: Teknisten ja ammatillisten oppilaitosten uudistaminen; Uudistus 1,4: Suuntajärjestelmän uudistaminen								(primaarilainsäädännön avulla) , on sisällettävä vähintään seuraavat keskeiset osatekijät: i) aloitteet koulutusjärjestelmän organisoinnin uudistamiseksi väestörakenteen kehitykseen mukautumiseksi (kuten koulujen lukumäärä ja oppilaiden ja opettajien määrän suhde) ii) aloitteet orientaatiojärjestelmän uudistamiseksi korkea-asteen koulutuksen keskeyttämisasteen minimoimiseksi; aloitteet toisen asteen ammatillisen koulutuksen vahvistamiseksi (Istituto tecnico-professionali), mukaan lukien uuden opetussuunnitelman hyväksyminen ja niiden suuntaaminen kansallisen teollisuus 4.0 -suunnitelman innovaatiotuotokseen (Ministero dello Sviluppo economico, asetus 26. toukokuuta 2020); aloitteet koulunjohtajien, opettajien ja hallinto- ja teknisen henkilöstön kouluttamiseksi sekä

									ylemmän perusasteen koulun perustaminen opetuksen laadun parantamiseksi; aloitteet sellaisten toimien, menetelmien ja sisältöjen yhdistämiseksi, joiden tarkoituksena on kehittää ja vahvistaa luonnontieteiden, teknologian, insinööritieteiden ja matematiikan (STEM-aineiden) opetussuunnitelmia, digitaalisia taitoja ja innovointitaitoja kaikissa koulutusjaksoissa päiväkodista keskiasteen koulutukseen tavoitteena lisätä erityisesti naisten osallistumista STEM-aineiden korkea-asteen opetusohjelmiin. Jotta välitavoite voidaan saavuttaa tyydyttävästi, lainsäädännössä on säädettävä johdetun oikeuden antamista koskevista pakollisista määräajoista, ohjeista ja kaikista tarvittavista säännöksistä (opetusministeriön tietokannan seuranta) sujuvan täytäntöönpanon

										varmistamiseksi.
M4C1-6	Uudistus 2.2: Korkea-asteen koulutus ja jatkokoulutus koulujen johtajille, opettajille, hallinnolliselle ja tekniselle henkilöstölle	Välita voite	Koulun laatukoulutusjärjestelmän luomiseen tähtäävän lainsäädännön voimaantulo.	Lain säännös, josta käy ilmi lain voimaantulo.	–	–	–	Q4	2022	Lainsäädäntöön on sisällytettävä säännöksiä, joiden tarkoituksena on luoda koulun henkilöstölle laadunvarmistusjärjestelmä jatkuvan ammatillisen kehityksen ja urakehityksen mukaisesti, perustaa pätevä elin, joka vastaa kouluhenkilöstön koulutusta koskevista suuntaviivoista, koulutusaloitteiden valinnasta ja koordinoinnista ja yhdistää ne urakehitykseen rekrytointiuudistuksen mukaisesti. Perus- ja jatkokoulutusjärjestelmän käyttöönoton pitäisi auttaa poistamaan koulutuspolkujen nykyinen hajanaisuus, josta puuttuu tällä hetkellä yhtenäinen kansallinen strategia.
M4C1-7	Investointi 1.4: Poikkeukselliset toimet, joilla pyritään vähentämään	Tavoitte	Opiskelijat tai nuoret, jotka ovat osallistuneet mentorointitoimintaan tai tutkinnon jälkeisiin perehdyttämiskursseihin	Tarjolla on mentorointia.	Määrä	0	820 000	Q4	2024	Toteutetaan mentorointitoimia vähintään 470 000 nuorelle, jotka ovat vaarassa keskeyttää koulunkäynnin, ja vähintään 350 000 nuorelle, jotka ovat jo keskeyttäneet koulunkäynnin.

	n alueellisia eroja lukion I ja II syklissä ja puuttumaan koulunkäynnin keskeyttämiseen		hin							Interventiolla on varmistettava: — Sukupuolijakauma ja alueellinen jakautuminen; Otetaan käyttöön verkossa käytettävissä oleva mentorointi- ja koulutusfoorumi, jolla tuetaan mentorointitoimien toteuttamista. Tutkinnon jälkeisten kurssien käynnistäminen (työhön suuntautuneet tutkinnot) - Aloite kattaa koko maan alueen, ja siinä kiinnitetään erityistä huomiota riskialueisiin (interventioalueille ovat ominaisia oppimisviiveet, perheiden alhainen sosioekonominen asema, korkea koulunkäynnin keskeyttämisaste). Alueellisten erojen ja tasa-arvoiseen koulutukseen pääsyyn ja koulutuksen onnistumiseen liittyvän eriarvoisuuden poistamiseen tähtääviä toimenpiteitä käsitellään erityisesti kouluissa ja koulutilanteissa, joissa tähän sosiaaliseen tilaan liittyy myös enemmän

										koulunkäynnin keskeyttäneiden määrää .
M4C1-8	Investointi 1.3: Koululiikuntainfrastruktuurin kehittämissuunnitelma	Välita voite	Urheilutilojen ja -kelojen rakentamista ja kunnostamista koskevien hankintasopimusten tekeminen opetusministeriön asetuksen mukaisesti	Tuensaajiin a olevien paikallisviranomaisten ilmoitus kaikkien tukikelpoisten tukitoimien julkisten hankintasopimusten rahoittamisesta	–	–	–	Q1	2024	Urheilutilojen ja liikuntakasvatuksen rakentamista ja kunnostamista koskevien sopimusten tekeminen opetusministeriön asetuksessa määritellyin edellytyksin ja julkisen tarjouskilpailun perusteella. Tarjouskilpailussa noudatetaan teknistä ohjetta "Ei merkittävää haittaa" (2021/C58/01) käyttämällä poissulkemisluettoa sekä vaatimusta asiaankuuluvan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamisesta. Investointisuunnitelmassa on rakennettava ja kunnostettava koulujen liikuntatiloja ja -keloja, jotta voidaan varmistaa koulutustarjonnan kasvu ja koulutilojen vahvistaminen, millä edistetään kouluajan pidentämistä. Aloitteen odotetaan edistävän koulun integroitumista ympäröiviin alueisiin ja edistävän urheilu- ja motoristoiminnan harjoittamista.

M4C1-9	Investointi 1.1: Päiväkoteja ja esikouluja sekä varhaiskasvatuspalvelu ja koskeva suunnitelma	Välita voite	Lastentarhojen, esikoulujen ja varhaiskasvatuspalvelujen rakentamista, kunnostamista ja turvallisuuden varmistamista koskevien sopimusten tekeminen	Tuensaajin a olevien paikallisviranomaisten ilmoitus kaikkien tukikelpoisten tukitoimien julkisten hankintasopimusten rahoittamisesta	–	–	–	Q2	2023	Lasten päivähoitoa, esiopetusta, varhaiskasvatusta ja hoitopalveluja koskevan sopimuksen tekeminen ja alueellinen jakaminen. Tarjouskilpailussa noudatetaan teknisiä ohjeita "Ei merkittävää haittaa" (2021/C58/01) käyttämällä poissulkemisluettoa sekä vaatimusta asiaankuuluvan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamisesta.
M4C1-10	Uudistus 2.1: Opettajien rekrytointi Uudistus 1.3: Koulujärjestelmän uudelleenorganisointi; Uudistus 1.2: Korkea-asteen ammatillisen koulutuksen järjestelmä	Välita voite	Kaikkien perus-, keski- ja korkea-asteen koulutuksen uudistuksia koskevien toimenpiteiden tehokasta täytäntöönpanoa ja soveltamista koskevien asetusten voimaantulo tarvittaessa	Lain säännös, josta käy ilmi asetusten voimaantulo.	–	–	–	Q4	2023	Johdetun oikeuden on sisällettävä kaikki tarvittavat säännökset kaikkien perus-, keski- ja korkea-asteen koulutuksen uudistuksia koskevien toimenpiteiden tehokasta täytäntöönpanoa ja soveltamista varten: Korkea-asteen koulutusjärjestelmän uudistukset koulutustulosten parantamiseksi (peruslainsäädäntö) seuraavilla aloilla: a) korkeakoulututkintojen mahdollistaminen; b) korkeakoulututkinnon ryhmät; c) tohtorintutkinto-ohjelmien uudistaminen;

	n uudistamin en; Uudistus 1.1: Teknisten ja ammatillist en oppilaitoste n uudistamin en; Uudistus 1,4: Suuntajärje stelmän uudistamin en; Uudistus 1,5: Korkeakoul ututkinnon suorittaneid en ryhmien uudistus; Uudistus 1,6: Korkeakoul ututkintoje n uudistuksen mahdollista minen									- Ministeriön asetukset apurahojen uudistamisesta korkea-asteen koulutukseen pääsyn parantamiseksi; - Opettajan ammatin uudistus - Perus- ja keskiasteen koulutusjärjestelmän uudistukset koulutustulosten parantamiseksi; - Lainsäädännön tavoitteena on luoda kouluille laadukas koulutusjärjestelmä.
M4C1-11	Investointi 1.7:	Tavoit e	Yliopiston apuraha	—	Määrä	256 0000	3 00 0 00	Q4	2023	Apurahoja myönnetään

	Apurahat yliopistoihin pääsyä varten									vähintään 300 000 opiskelijalle. Tämän hankkeen yhteydessä tukipolitiikat yhdistetään opintotukea koskeviin toimiin seuraavin keinoin: lisätään stipendien keskimääräistä arvoa 700 eurolla; stipendien rahoittaminen suuremmalle opiskelijajoukolle.
M4C1-12	Investointi 4.1: Tohtorintutkintojen määrän ja uramahdollisuuksien lisääminen (tutkimuksen suuntautuneet, julkishallinto ja kulttuuriperintö)	Tavoitte	Tohtorintutkinnon apurahat myönnetään vuosittain (kolmelle vuodelle)	–	Määrä	9 000	16 200	Q4	2024	Vähintään 1 200 tohtorintutkintoon tähtäävää apurahaohjelmaa, joita myönnetään vuosittain kolmen vuoden aikana) julkishallinnolle myönnetään vuosittain (kolmelle vuodelle) vähintään 1 000 tohtorintutkintoon tähtäävää apurahaohjelmaa. vähintään 200 uutta kulttuuriperintöön liittyvää tohtorintutkinto-apurahaohjelmaa myönnetään vuosittain (kolmen vuoden aikana). Perustasoksi määritettiin nykyinen (pyöristetty) tohtorintutkinto-opiskelijoiden määrä, joka aloittaa ohjelmansa vuosittain Italiassa:

										a) tohtorintutkinto on suunniteltava siten, että yritykset otetaan paremmin mukaan toimintaan ja että soveltavaa tutkimusta edistetään; b) julkishallinnon tohtorintutkinnon on noudatettava sääntelykehystä, joka pannaan täytäntöön yhteistyössä julkishallintoministeriön kanssa. Julkishallinnon tohtorintutkintoa voidaan tarjota eri luokkiin, jotka Consiglio Universitario Nazionale tunnustaa (esim. oikeus-, talous- ja tilastotieteet sekä valtio- ja yhteiskuntatieteet), siltä osin kuin niiden tarkoituksena on parantaa oppijaa osallistumaan parannettujen hallintojärjestelmien kehittämiseen. c) kulttuuriperinnön tohtorintutkinnot noudattavat puitteita, jotka määritellään tiiviissä yhteistyössä kulttuuriministeriön kanssa (esim. antiikki, filosofia,

										kirjallisuustiede, taidehistoria ja historia, filosofia, pedagogiikka ja psykologia, jotka Consiglio Universitario Nazionale on määritellyt).
M4C1-13	Investointi 2.1: Digitalisaatiota koskeva integroitu digitaalinen opetus ja koulutus koulujen henkilöstölle ;	Tavoitte	Koulunjohtajien, opettajien ja hallinto henkilöstön koulutus	–	Määrä	0	650 000	Q4	2024	Koulutetaan vähintään 650 000 koulunjohtajaa, opettajaa ja hallinto henkilöstöä. Koulun henkilöstön digitaalinen koulutus digitaalisessa siirtymässä (650 000 opettajaa, johtajia ja hallinto henkilöstöä, yleisesti koulutettu).
M4C1-14	Uudistus 2.1: Opettajien rekrytointi	Tavoitte	Uudistetulla rekrytointijärjestelmällä palvelukseen otetut opettajat	–	Määrä	0	70 000	Q4	2024	Vähintään 70 000 uudistettuun rekrytointijärjestelmään palkattua opettajaa
M4C1-15	Investointi 1.7: Apurahat yliopistoihin pääsyä varten	Tavoitte	Yliopistoihin pääsyä varten myönnettävät apurahat	–	Määrä	296 000	336 000	Q4	2024	Vähintään 336 000 opiskelijaa, jotka saavat apurahoja. Hankkeella pyritään yhdistämään tukipolitiikat opintotukea koskeviin toimiin seuraavin keinoin: lisätään stipendien keskimääräistä arvoa 700 eurolla; stipendien rahoittaminen

										suuremmalle opiskelijajoukolle.
M4C1-16	Investointi 3.1: Uudet taidot ja uudet kielet	Tavoitte	Koulut, jotka ovat aktivoineet STEM-ohjaushankkeita vuosina 2024 ja 2025	–	Määrä	0	8 000	Q2	2025	Vähintään 8 000 koulua, jotka ovat aktivoineet STEM-ohjaushankkeita. Hankkeiden tavoitteena on kehittää ja digitalisoida kansallinen digitaalinen STEM-alusta, jonka tavoitteena on ohjelman täysimääräinen täytäntöönpano sekä tietojen seuranta ja levittäminen (sukupuolittain eriteltynä) esikoulusta ja alakoulusta ensimmäiseen ja toiseen keskiasteen koulutukseen, teknillisiin ja ammattikorkeakouluihin ja yliopistoihin.
M4C1-17	Investointi 3.1: Uudet taidot ja uudet kielet	Tavoitte	Opettajille vuosittain järjestettävät kieli- ja menetelmäkurssit	–	Määrä	0	1000	Q2	2025	Vähintään 1 000 vuositista kieli- ja menetelmäkurssia kaikille opettajille
M4C1-18	Investointi 1.1: Päiväkoteja ja esikouluja sekä varhaiskasvatuspalvelu	Tavoitte	Koulutus- ja varhaiskasvatuspalveluja varten aktivoidut uudet paikat (nollasta kuuteen vuoteen)	–	Määrä	0	264 480	Q4	2025	Vähintään 264 480 uutta paikkaa koulutus- ja varhaiskasvatuspalveluja varten (nollasta kuuteen vuoteen) Lastentarhojen rakentamista ja kunnostamista koskevalla

	ja koskeva suunnitelma									suunnitelmalla pyritään lisäämään käytettävissä olevia paikkoja ja nostamaan 0-6-vuotiaat koulutuspalvelut.
M4C1-19	Investointi 3.2: Koulu 4.0: innovatiiviset koulut, johdotukset, uudet luokkahuoneet ja työpajat	Tavoitte	Luokat muuttuvat innovatiivisiksi oppimisympäristöiksi koulun 4.0 ansiosta.	—	Määrä	0	100 000	Q4	2025	Niiden luokkahuoneiden määrä, jotka on muutettu "Koulu 4.0" -suunnitelman mukaisiksi innovatiivisiksi oppimisympäristöiksi Toimella muutetaan perinteisissä luokkahuoneissa käytettävät koulutilat innovatiivisiksi, mukautuviksi ja joustaviksi oppimisympäristöiksi, jotka ovat yhteydessä digitaalitekologiaan ja integroitu niihin, sekä fyysiset että virtuaaliset. Investoinnin on tuotava kaikki innovatiivisimmat opetusteknologiat (kuten koodaus- ja robotiikkalaitteet, virtuaalitodellisuuslaitteet ja osallistavaa opetusta edistävät kehittyneet digitaaliset laitteet) vähintään 100 000 luokkahuoneeseen perus- ja keskiasteen kouluissa, joita käytetään opetukseen.

M4C1-20	Investointi 1.5: Korkeasteen ammatillisen koulutuksen järjestelmän kehittäminen	Tavoitte	Ammatilliseen koulutusjärjestelmään (ITS) osallistuvien opiskelijoiden lukumäärä	–	Määrä	11 000	22 000	Q4	2025	Ammatilliseen koulutukseen osallistuvien opiskelijoiden määrän kasvu vuosittain (100 %). Tavoitteen tyydyttävä saavuttaminen riippuu myös operatiivisen ammatillisen koulutusjärjestelmän määrän kasvusta (+ 208 ITS-järjestelmää).
M4C1-21	Investointi 1.2: Suunnitelman kokoaikaisen työajan pidentämiseksi	Tavoitte	Oppilaiden vastaanottamiseen kouluajan jälkeen tarkoitetut rakenteet	–	Määrä	0	1 000	Q2	2026	Vähintään 1 000 rakennetta, jotka voivat helpottaa kouluajan pidentämistä ja koulujen avaamista alueelle koulutuntien jälkeen: ruokaloiden rakentaminen ja päivittäminen tavoitteena lisätä sellaisten rakenteiden määrää, jotka helpottavat kouluajan pidentämistä ja koulujen avaamista alueelle koulutuntien jälkeen. Yksityiskohtaiset tiedot alueellisesta jakautumisesta ja käytettävissä olevan rakenteen tyypistä.
M4C1-22	Investointi 1.3: Koululiikuntainfrastruktuurin kehittämiss	Tavoitte	Rakennettua tai kunnostettua neliometriä käytetään voimisteluna tai urheilutiloina	–	Määrä	0	230 400	Q2	2026	Vähintään 230 400 neliometriä, jotka on rakennettu tai kunnostettu käytettäväksi kouluun liittyvinä kuntoina tai liikuntatiloina

	uunnitelma									Koulurakennusten kansallinen rekisteri ja tiedot, jotka perustuvat kansallisessa kolmivuotisessa ohjelmassa tehtyyn GPU-seurantaan
M4C1-23	Investointi 3,4: Opettaminen ja korkeasteen koulutus	Tavoitte	Uudet tohtorintutkinnot kolmeksi vuodeksi digitaalisia ja ympäristöön liittyviä siirtymiä käsittelevissä ohjelmissa	—	Määrä	0	500	Q2	2026	Vähintään 500 uutta tohtorintutkintoa kolmeksi vuodeksi digitaalisiin ja ympäristösiirtymiin keskittyvissä ohjelmissa Hankkeen tavoitteena on kelpuuttaa ja innovoida yliopistojen (ja tohtorintutkintojen) polkuja seuraavien välineiden avulla: a) digitointi; b) "innovointikulttuuri"; c) kansainvälistyminen, jossa - avoin digitaalinen koulutus (T1) (T2) - korkeakoulujen roolin vahvistaminen (T3) - kansainvälisen tiedeyhteistyön vahvistaminen (T4) ja (T5)
M4C1-24	Investointi 1.6: Aktiivinen suuntautuminen koulujen ja yliopistojen väliseen	Tavoitte	Opiskelijat, jotka ovat osallistuneet koulujen siirtymäkursseille	—	Määrä	0	1 000 000	Q2	2026	Vähintään 1 000 000 opiskelijaa osallistui keskiasteen koulutuksesta yliopistoon siirtyville kursseille Tämä on keskimääräinen arvio italialaisista

	siirtymävaiheeseen;									opiskelijoista, jotka ovat ilmoittautuneet kolmannen, neljännen ja viidennen korkeakouluvuoden aikana investointivuosien aikana. Tämän arvon tärkeimpänä tekijänä on nykyisten opiskelijoiden määrä ja valmistumisaste. MUR seuraa aktiiviseen suuntautumiseen ilmoittautuneiden opiskelijoiden määrää. Tavoitteena on, että vähintään 1 000 000 opiskelijaa on osallistunut kahden viime vuoden aikana korkea-asteen opintoihin valmistavaan koulutukseen.
M4C1-25	Investointi 1.4: Poikkeukselliset toimet, joilla pyritään vähentämään alueellisia eroja lukion I ja II syklissä ja puuttumaan koulunkäynnin	Tavoitte	Ero koulunkäynnin keskeyttämisasteessa vuonna 2024 ylemmän perusasteen ja keskiasteen koulutuksessa	–	Prosenttiosuus	13,5	10,2	Q2	2026	Pienennetään eroa keskiasteen koulutuksen keskeyttämisasteessa niin, että se saavuttaa EU:n keskiarvon vuonna 2019 (10,2 %)

	keskeyttämiseen									
M4C1-26	Investointi 3.3: Koulurakennusten turvallisuutta ja rakenteellista kunnostusta koskeva suunnitelma	Tavoitte	Korjatut koulurakennukset	–	Määrä	0	2 784 000	Q2	2026	Vähintään 2 784 000 neliometriä koulurakennuksia ennallistetaan. Koulurakennusten rakennetta ja energiarakentamissuunnitelman mukaan kokonaispinta-alaksi odotetaan 2 784 000 neliometriä, mikä vastaa vähintään 2 100 koulurakennusta.

J.3. Kuvaus lainaa koskevista uudistuksista ja investoinneista

Uudistus 1.7: Opiskelija-asuntoja koskevan sääntelyn uudistaminen ja investoinnit opiskelija-asumiseen

Uudistuksen tavoitteena on kannustaa yksityisiä tahoja perustamaan opiskelijoiden majoitustiloja, ja yliopisto- ja tutkimusministeriö maksaa osan vuokratuloista rakenteiden kolmen ensimmäisen toimintavuoden aikana. Tavoitteena on kolminkertaistaa koulun ulkopuolisten oppilaiden käytettävissä olevat paikat 40 000:sta yli 100 000:een vuoteen 2026 mennessä.

Suunnitellulla investoinnilla pyritään varmistamaan asuntopalvelujen laaja saatavuus, jotta kohtuullinen määrä opiskelijoita voi tarjota korkea-asteen koulutusta haluamallaan alalla ja sijaintipaikassa sosioekonomisesta taustastaan riippumatta. Tavoitteena on lisätä 65 500 majoitusyksikköä nykyiseen 40 000 yksikköön, mikä kaventaa merkittävästi Italian eroa EU:n keskiarvoon niiden opiskelijoiden osuuden suhteen, joille on tarjolla asunto (18 prosenttia verrattuna nykyiseen 3 prosenttiin Italiassa). Investointiin ei sisälly maakaasukattiloiden hankinta.

J.4. Lainan seurannan ja täytäntöönpanon välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu

Numero	Toimenpi- de (uudistus tai investointi)	Välitavoite/t avoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
M4C1-27	Uudistus 1.7: Opiskelija- asuntoja koskevan sääntelyn uudistaminen ja investoinnit opiskelija- asumiseen	Välitavoite	Opiskelijoiden asuntoja koskevien nykyisten sääntöjen muuttamista koskevan lainsäädännön voimaantulo.	Lain säännös, josta käy ilmi lain voimaantulo.	–	–	–	Q4	2021	Tarkistetussa lainsäädännössä Muutetaan nykyisiä asumista koskevia sääntöjä (laki 338/2000 ja asetus 68/2012) siten, että (1). Rakennusurakoitsijoiden rakennusurakkeen ja kunnostamisen edistäminen uusien viheralueiden rakennusten sijaan (yhteistoiminnan osuus on suurempi, tällä hetkellä 50 prosenttia), joka on korkein ympäristönormi, joka on varmistettava esitetyillä hankkeilla; (2). Yksinkertaistamaan myös digitalisoinnin ansiosta hankkeiden esitystapaa ja valintaa ja näin ollen täytäntöönpanon ajoitusta; (3) säädetään lailla poikkeuksesta laissa nro 338/2000 säädettyihin perusteisiin siltä osin kuin on kyse yhteisrahoituksen

										prosenttiosuudesta, joka voidaan myöntää Myönnetty. Uudistuksessa otetaan käyttöön seuraavat merkittävät muutokset Italian asunto-opiskelijoiden rahoittamista koskevassa sääntelykehyksessä: 1. Rahoituksen avaaminen myös yksityisille sijoittajille (täytäntöönpanossa kuvatun järjestelmän mukaisesti) mahdollistaen myös julkisen ja yksityisen sektorin kumppanuudet, joissa yliopisto käyttää saatavilla olevaa rahoitusta tukeakseen opiskelijoiden asunoinvestointien rahoituksen tasapainoa; 2. Yksityisten investointien pitkän aikavälin kestävyuden varmistaminen takaamalla, että verojärjestelmä muuttuu hotellipalveluihin sovellettavasta järjestelmästä sosiaalista asuntotarjontaa koskevaan järjestelmään rajoittamalla uusien majoitusten käyttöä opiskelijoiden asumistarkoituksiin akateemisen vuoden aikana, mutta sallimalla rakenteiden

										käytön silloin, kun niitä ei tarvita opiskelijoiden vieraanvaraisuuteen. Tämä puolestaan auttaa tarjoamaan uutta asuntotarjontaa kohtuulliseen hintaan; 3. Asetetaan rahoituksen ja täydentävien verovähennysten (esim. yhdenvertainen kohtelu sosiaalisen asuntotarjonnan kanssa) ehdoksi, että opiskelija-asunnoissa käytetään uusia asuntoja koko investointihorisontin ajan ja että opiskelijalta perittävien vuokrien sovittua ylärajaa noudatetaan myös sellaisten erityisrahoitusjärjestelyjen päättymisen jälkeen, jotka edistävät yksityisten toimijoiden investointia; 4. Määritellään uudelleen opiskelijoiden asuntoja koskevat vaatimukset määrittelemällä uudelleen lainsäädännössä asetetut vaatimukset, jotka koskevat rakennuksissa käytettävissä olevaa yhteistä tilaa kutakin opiskelijaa kohti vastineeksi paremmin varustelluista (yksittäisistä) huoneista.
M4C1-28	Uudistus 1.7: Opiskelija-asuntoja	Tavoite	Uusi opiskelija-asuntotuotanto	–	Määrä	40 000	47 500	Q4	2022	Vähintään 7 500 uutta majoitusyksikköä, jotka on perustettu ja osoitettu lailla

	koskevan sääntelyn uudistaminen ja investoinnit opiskelija-asumiseen									338/2000, sellaisena kuin se on tarkistettuna viimeistään 31. joulukuuta 2021
M4C1-29	Uudistus 1.7: Opiskelija-asuntoja koskevan sääntelyn uudistaminen ja investoinnit opiskelija-asumiseen	Välitavoite	Opiskelija-asuntoja koskevan lainsäädännön uudistus tulee voimaan.	Lain säännös, josta käy ilmi uudistuksen voimaantulo.	—	—	—	Q4	2022	Uudistukseen on sisällyttävä: 1) avataan osallistuminen rahoitukseen myös yksityisille sijoittajille ja mahdollistetaan myös julkisen ja yksityisen sektorin kumppanuudet, joissa yliopisto käyttää saatavilla olevaa rahoitusta tukeakseen opiskelijoiden asunoinvestointien rahoituksen tasapainoa; (2). Varmistetaan yksityisten investointien pitkän aikavälin kestävyys takaamalla, että verojärjestelmää muutetaan hotellipalveluihin sovellettavasta järjestelmästä sosiaalista asuntotarjontaa koskevaan järjestelmään rajoittamalla uusien majoitusten käyttöä opiskelijoiden asumistarkoituksiin akateemisen vuoden aikana, mutta sallimalla rakenteiden

										käyttö silloin, kun niitä ei tarvita opiskelijoiden vieraanvaraisuuteen; (3). Asetetaan rahoituksen ja täydentävien verovähennysten (kuten yhdenvertainen kohtelu sosiaalisen asuntotarjonnan kanssa) ehdoksi, että opiskelija-asunnoissa käytetään uusia asuntoja koko investointihorisontin ajan ja että opiskelijalta perittävien vuokrien sovittu yläraja on täytetty myös sellaisten erityisrahoitusjärjestelyjen päättymisen jälkeen, jotka osaltaan käynnistävät yksityisten toimijoiden investoinnin; (4). Määritellään uudelleen opiskelija-asuntoja koskevat vaatimukset määrittelemällä uudelleen lainsäädännössä asetetut vaatimukset, jotka koskevat rakennuksissa käytettävissä olevaa yhteistä tilaa kutakin opiskelijaa kohti vastineeksi paremmin varustelluista (yksittäisistä) huoneista.
M4C1-30	Uudistus 1.7: Opiskelija-asuntoja koskevan	Tavoite	Opiskelijoiden majoitusyksiköt, jotka on perustettu ja osoitettu	–	Määrä	47 500	60 000	Q2	2026	Vähintään 60 000 uutta majoitusyksikköä, jotka on perustettu ja osoitettu voimassa olevan lain (laki nro 338/2000) ja uuden

	sääntelyn uudistami nen ja investoinn it opiskelija - asumiseen		nykyisen ja uuden lainsäädäntöjärj estelmän mukaisesti							lainsäädäntöjärjestelmän (uudistus 1.7: Opiskelija- asuntoja koskevan sääntelyn uudistaminen ja investoinnit opiskelija-asuntoihin) mukaisesti. Vähintään 7 500 uutta majoitusyksikköä, jotka on perustettu ja osoitettu lain 338/2000 nojalla, sellaisena kuin se on tarkistettuna vuoden 2021 lopussa [perustilanne 47 500]

K. MISSION 4 KOMPONENTTI 2: Tutkimuksesta yrityksiin

Italian elpymis- ja palautumissuunnitelman tämän komponentin tavoitteena on tukea investointeja tutkimukseen ja innovointiin, edistää innovointia ja teknologian levittämistä, vahvistaa osaamista ja tukea siirtymistä osaamistalouteen. Sillä tuetaan julkista tutkimusjärjestelmää, tutkijoiden osaamista ja liikkuvuutta sekä julkisen ja yksityisen sektorin yhteistyötä kansallisella ja EU:n tasolla. Se perustuu kolmeen pääpilariin: I) Parempi tieteellinen perusta; vahvat liike- ja tiedeyhteydet (tietämys ja teknologian siirto; yritysten innovoinnin tukeminen (erityisesti pk-yritykset ja startup-yritykset).

Tähän komponenttiin kuuluvilla investoinneilla ja uudistuksilla edistetään Italialle vuosina 2020 ja 2019 osoitettujen maakohtaisten suositusten noudattamista, jotka koskevat tarvetta "kohdentaa investointeihin liittyvää talouspolitiikkaa tutkimukseen ja innovointiin sekä infrastruktuurin laatuun" (maakohtainen suositus 3, 2019), "edistää yksityisiä investointeja talouden elpymisen vaalimiseksi" (maakohtainen suositus 3, 2020) ja "keskittää investoinnit vihreään siirtymään ja digitaaliseen siirtymään, erityisesti tutkimukseen ja innovointiin" (maakohtainen suositus 3, 2020).

K.1. Kuvaus taloudellista tukea koskevista uudistuksista ja investoinneista, joita ei makseta takaisin

Investointi 1.2: Nuorten tutkijoiden esittämien hankkeiden rahoittaminen.

Investoinnin tavoitteena on tarjota nuorille tutkijoille uusia mahdollisuuksia pysyä Italiassa. Toimenpiteen tarkoituksena on tukea enintään 2 100 nuoren tutkijan tutkimustoimintaa Euroopan tutkimusneuvoston (ERC) ja Marie Skłodowska-Curie -stipendiaattien (MSCA-IF) ja huippuosaamismerkin (Seal of Excellence) tapaan, jotta he saisivat alkuvaiheen kokemusta tutkimusvastuusta. Osa rahoitusosuudesta liittyy vähintään yhden muun kuin ura-alueen tutkijan palkkaamiseen, ja osa rahoitusosuudesta on osoitettava lyhyisiin liikkuvuusjaksoihin tutkimus- tai opetustoimintaa varten muualla Italiassa tai ulkomailla.

Sen varmistamiseksi, että toimenpide noudattaa teknistä ohjetta "Ei merkittävää haittaa" (2021/C58/01), tulevien hankepyyntöjen tehtävänmäärittäykseen sisältyviin tukikelpoisuusperusteisiin ei lueta seuraavia toimia: i) fossiilisiin polttoaineisiin liittyvät toimet, mukaan lukien tuotantoketjun loppupään käyttö⁴⁶; ii) EU:n päästökauppajärjestelmän mukaiset toimet, joilla saavutetaan ennustetut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät alita asiaankuuluvia vertailuarvoja⁴⁷; iii) jätteiden kaatopaikkoja, polttolaitoksia⁴⁸ ja mekaanisia biologisia

⁴⁶ Lukuun ottamatta tämän toimenpiteen mukaisia hankkeita, jotka koskevat sähkön ja/tai lämmön tuotantoa sekä niihin liittyvää maakaasua käyttävää siirto- ja jakeluinfrastruktuuria ja jotka täyttävät "Ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) liitteessä III esitetyt ehdot.

⁴⁷ Jos tuetulla toiminnalla saavutetaan ennustetut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät ole merkittävästi alhaisempia kuin asianomaiset vertailuarvot, olisi annettava selvitys syistä, joiden vuoksi tämä ei ole mahdollista. Vertailuarvot, jotka on vahvistettu maksutta jaettavia päästöoikeuksia varten päästökauppajärjestelmän soveltamisalaan kuuluville toiminnoille komission täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2021/447 mukaisesti.

käsittelylaitoksia koskevat toimet⁴⁹; ja iv) toiminnot, joissa jätteiden pitkän aikavälin loppukäsittely voi aiheuttaa haittaa ympäristölle. Tehtäväkuvauksessa on lisäksi edellytettävä, että mukaan voidaan ottaa ainoastaan toimet, jotka ovat asiaa koskevan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön mukaisia.

Investointi 2.2: Tutkimus- ja innovointikumppanuudet – Euroopan horisontti

Toimenpiteen tavoitteena on tukea tutkimus-, kehitys- ja innovointihankkeita, joihin liittyy erityisiä ehdotuspyyntöjä osallistumisesta Horisontti Eurooppa -puiteohjelman mukaisiin eurooppalaisiin kumppanuuksiin. Nämä valtioiden rajat ylittävät tutkimusaloitteet voivat olla tärkeä tekijä tutkimuksen ja tutkimuksen kehittämisessä, ja I käsittelee strategisia kysymyksiä Italian talouden elvyttämiseksi. Tuki keskitetään erityisesti seuraaviin kumppanuuksiin: i) suurteholaskenta, ii) keskeiset digitaali teknologiat, iii) siirtyminen puhtaaseen energiaan; iv) siniset valtameret – ilmastoneutraali, kestävä ja tuottava sininen talous; v) innovatiiviset pk-yritykset.

Toimenpiteen, jonka toteuttaa talouskehitysministeriö, on mahdollistettava kestävä kasvun rahaston (SFS) kautta toteutettujen aloitteiden jatkuvuus, mikä mahdollistaa synergiaedut hallintotasojen ja eri rahoituslähteiden välillä.

Sen varmistamiseksi, että toimenpide noudattaa teknistä ohjetta "Ei merkittävää haittaa" (2021/C58/01), tulevien hankepyyntöjen tehtävänmäärittäykseen sisältyviin tukikelpoisuusperusteisiin ei lueta seuraavia toimia: i) fossiilisiin polttoaineisiin liittyvät toimet, mukaan lukien tuotantoketjun loppupään käyttö⁵⁰; ii) EU:n päästökauppajärjestelmän mukaiset toimet, joilla saavutetaan ennustetut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät alita asiaankuuluvia vertailuarvoja⁵¹; iii) jätteiden kaatopaikkoja, polttolaitoksia⁵² ja mekaanisia biologisia

⁴⁸ Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin laitoksissa, jotka on tarkoitettu yksinomaan kierrätettäväksi kelpaamattoman vaarallisen jätteen käsittelyyn, eikä olemassa olevissa laitoksissa, joissa tämän toimenpiteen mukaisilla toimilla pyritään energiatehokkuuden parantamiseen, pakokaasujen talteenottoon varastointia tai käyttöä varten tai materiaalien talteenottoon polttotuhkasta, edellyttäen, että tällaiset tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät johda laitoksen jätteenkäsittelykapasiteetin kasvuun tai laitosten elinkaaren pidentämiseen; joista on toimitettu näyttöä laitosten tasolla.

⁴⁹ Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin olemassa olevissa mekaanisissa biologisissa käsittelylaitoksissa, jos tämän toimenpiteen mukaisten toimien tarkoituksena on parantaa energiatehokkuutta tai jälkiasentaa erotetun jätteen kierrätystoimiin biojätteen kompostointia ja biojätteen anaerobista mädättämistä varten edellyttäen, että tällaiset tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät johda laitosten jätteenkäsittelykapasiteetin kasvuun tai laitosten elinkaaren pidentämiseen; joista on toimitettu näyttöä laitosten tasolla.

⁵⁰ Lukuun ottamatta tämän toimenpiteen mukaisia hankkeita, jotka koskevat sähkön ja/tai lämmön tuotantoa sekä niihin liittyvää maakaasua käyttävää siirto- ja jakeluinfrastruktuuria ja jotka täyttävät "Ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) liitteessä III esitetyt ehdot.

⁵¹ Jos tuetulla toiminnalla saavutetaan ennustetut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät ole merkittävästi alhaisempia kuin asianomaiset vertailuarvot, olisi annettava selvitys syistä, joiden vuoksi tämä ei ole mahdollista. Vertailuarvot, jotka on vahvistettu maksutta jaettavia päästöoikeuksia varten päästökauppajärjestelmän soveltamisalaan kuuluville toimintoille komission täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2021/447 mukaisesti.

⁵² Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin laitoksissa, jotka on tarkoitettu yksinomaan kierrätettäväksi kelpaamattoman vaarallisen jätteen käsittelyyn, eikä olemassa olevissa laitoksissa, joissa tämän toimenpiteen mukaisilla toimilla pyritään energiatehokkuuden parantamiseen, pakokaasujen talteenottoon varastointia tai käyttöä varten tai materiaalien talteenottoon polttotuhkasta, edellyttäen, että tällaiset tämän

käsittelylaitoksia koskevat toimet⁵³; ja iv) toiminnot, joissa jätteiden pitkän aikavälin loppukäsittely voi aiheuttaa haittaa ympäristölle. Tehtäväkuvauksessa on lisäksi edellytettävä, että mukaan voidaan ottaa ainoastaan toimet, jotka ovat asiaa koskevan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön mukaisia.

Investointi 3.3: Otetaan käyttöön innovatiivisia tohtorintutkintoja, jotka vastaavat yritysten innovaatiotarpeisiin ja edistävät tutkijoiden palkkaamista yrityksissä

Toimenpiteen tavoitteena on parantaa korkean profiilin taitoja erityisesti kehitystä vauhdittavan keskeisen teknologian aloilla seuraavin keinoin:

- Perustetaan erityisiä tohtorinkoulutusohjelmia, joihin yritykset osallistuvat ja joihin ne osallistuvat;
- Kannustimet, joilla yrityksiä kannustetaan palkkaamaan väliaikaisia nuorempia tutkijoita.

Lisäksi on tarkoitus perustaa teollisuusalan tohtorintutkintojen tuottaman tutkimuksen taloudellisen hyödyntämisen keskus, joka kannustaa spin-off-yritysten perustamiseen.

Korkeakouluista ja tutkimuksesta vastaavan ministeriön toteuttamassa toimenpiteessä otetaan käyttöön 5 000 tohtorin apurahaa kolmen vuoden ajaksi, ja siihen sisältyy yksityistä yhteisrahoitusta ja yrityksiä kannustetaan ottamaan palvelukseen 20 000 tutkijaa tai tutkijaa. Näitä tohtorinkoulutusohjelmia arvioidaan ja vertaillaan kansainvälisesti.

Uudistus 1.1: Tutkimuksen ja innovoinnin toteuttaminen; Tuen toimenpiteitä yksinkertaistamisen ja liikkuvuuden edistämiseksi

Uudistuksen toteuttavat yliopisto- ja tutkimusministeriö (MUR) ja taloudellisen kehityksen ministeriö (MiSE) perustamalla ministeriöiden välinen johtokunta ja antamalla kaksi ministeriön asetusta: i) lisätään ja tuetaan korkean profiilin henkilöiden liikkuvuutta (kannustimien avulla) (esimerkiksi tutkijat ja johtajat) yliopistojen, tutkimusinfrastruktuurien ja yritysten välillä ja ii) tutkimusvarojen hallinnoinnin yksinkertaistaminen, iii) tutkijoiden urakehityksen uudistaminen siten, että keskitytään enemmän tutkimustoimintaan. Uudistuksessa siirrytään T&K-toimintaan järjestelmällisempään lähestymistapaan, joka menee nykyistä resurssien uudelleen kohdentamista

toimenpiteen mukaiset toimet eivät johda laitoksen jätteenkäsittelykapasiteetin kasvuun tai laitosten elinkaaren pidentämiseen; joista on toimitettu näyttöä laitosten tasolla.

53 Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin olemassa olevissa mekaanisissa biologisissa käsittelylaitoksissa, jos tämän toimenpiteen mukaisten toimien tarkoituksena on parantaa energiatehokkuutta tai jälkiasentaa erotetun jätteen kierrätystoimiin biojätteen kompostointia ja biojätteen anaerobista mädättämistä varten edellyttäen, että tällaiset tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät johda laitosten jätteenkäsittelykapasiteetin kasvuun tai laitosten elinkaaren pidentämiseen; joista on toimitettu näyttöä laitosten tasolla.

koskevaa logiikkaa pidemmälle suosimalla yhteiskäytön lähestymistapaa, ja siinä keskitytään julkisen ja yksityisen sektorin tutkimustoimiin osoitettujen varojen hallinnoinnin byrokratian yksinkertaistamiseen, mikä johtaa merkittävään vaikutukseen välttämällä painopisteiden hajautumista ja pirstoutumista, mitä myös operaation ensimmäinen osa tukee. Julkisilla tutkimuselimillä on keskeinen rooli sekä kumppanuuksien, kansallisten kampanjoiden ja alueellisten ekosysteemien hankkeiden vetäjinä että mahdollisina osallistujina PNR-rahastoa ja infrastruktuurirahastoa koskevissa ehdotuspyynnöissä.

K.2. Rahoitustuen, jota ei makseta takaisin, seuranta ja täytäntöönpanoa koskevat välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu

N u m e r o	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Vä lit av oit e/t av oit e	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					M itt ay ks ik k ö	P e r u st a s o	P ä ä m ä ä r ä	V u o s i n e l j ä n n e s	V u o s i	
M4C2-1	Investointi 1.2: Nuorten tutkijoiden esittämien hankkeiden rahoitus	Tavoite	Tutkimusapurahan saaneiden opiskelijoiden lukumäärä	–	Määrä	50	300	Q4	2022	Opiskelijoille myönnetään vähintään 300 tutkimusapurahaa. Valintamenettelyyn on sisällyttävä tukikelpoisuusperusteet, joilla varmistetaan, että valitut hankkeet ovat "Ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaisia käyttämällä poissulkemisluettoa ja vaatimusta asiaankuuluvan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamisesta. Tavoitteen tyydyttävässä saavuttamisessa otetaan huomioon myös seuraavat seikat: Sopimus koskee vähintään 300:aa nuorta tutkijaa .
M4C2-2	Investointi 2.2: Tutkimus- ja innovointikumppanuudet – Euroopan horisontti	Tavoite	Yritysten myöntämien hankkeiden lukumäärä	–	Määrä	11	205	Q4	2025	Tukea myönnetään vähintään 205 hankkeelle. Valintamenettelyyn on sisällyttävä seuraavat seikat: a) Tukikelpoisuuskriteerit, joilla varmistetaan, että valitut hankkeet ovat "ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaisia käyttämällä poissulkemisluettoa ja vaatimusta asiaankuuluvan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamisesta.

									b) Sitoumus siitä, että asetuksen (EU) 2021/241 liitteessä VI esitetyn menetelmän mukaisen investoinnin ilmastorahoitusosuuden on oltava vähintään 60 prosenttia elpymis- ja palautumistukivälineestä tuetun investoinnin kokonaiskustannuksista. c) Sitoumus siitä, että asetuksen (EU) 2021/241 liitteessä VII esitetyn menetelmän mukaisen investoinnin digitaalisen rahoitusosuuden on oltava vähintään 40 prosenttia elpymis- ja palautumistukivälineestä tuetun investoinnin kokonaiskustannuksista. d) sitoumus raportoida toimenpiteen täytäntöönpanosta ohjelman voimassaoloajan puolivälissä ja ohjelman päättymisen jälkeen.
M 4 C 2 - 3	Investointi 3.3: Otetaan käyttöön innovatiivisia tohtorintutkintoja, jotka vastaavat yritysten innovaatiotarpeisiin ja edistävät tutkijoiden palkkaamista yrityksissä	Ta voi te	Innovatiivisten tohtorintutkintojen apurahoja myönnetään	–	M ää rä	0	1 5 0 0 0	Q 4	Myönnetään vähintään 15 000 tohtorin apurahaa. Innovatiivisten tohtorintutkintojen määrittämistä koskevien kriittisten vaatimusten on oltava 29 päivänä heinäkuuta 2016 annettuun ministeriön asetukseen 1540 sisältyvien aiempien säännösten mukaisia, ja niissä on viitattava innovatiivisia tohtorintutkintoja koskevan tarjouskilpailun toteuttamiseen. Vaatimusten mukaan sen on muun muassa a) Katettava kurinpidolliset ja temaattiset alat, jotka vastaavat ohjelmaan osallistuvien alueiden työmarkkinoiden tarpeita erittäin pätevien lukujen osalta; b) kokonaiskesto on kolme vuotta; huolehdittava koko tohtorinkoulutus-, koulutus-, tutkimus- ja arviointikurssin toteuttamisesta ohjelman kohdealueilla sijaitsevan edunsaajana olevan yliopiston hallinnollisissa ja operatiivisissa päämajoissa, sanotun kuitenkin rajoittamatta yrityksissä ja ulkomailla suoritettavia opinto- ja tutkimusjaksoja, jotka on suunniteltu johdonmukaisesti ehdotuksentekijän toimistoissa suunnitellun koulutus- ja tutkimustoiminnan kanssa; säädetään yrityksessä suoritettavista opiskelu- ja tutkimusjaksoista, joiden kesto on vähintään kuusi (6)

									kuukautta ja enintään 18 kuukautta; säädetään opiskelu- ja tutkimusjaksoista ulkomailla vähintään kuudesta (6) kuukaudesta enintään 18 kuukauteen; varmistettava, että tohtorintutkinto-opiskelija voi lain mukaisesti käyttää päteviä ja erityisiä toiminnallisia ja tieteellisiä rakenteita opinto- ja tutkimustoiminnassa, mukaan lukien (jos se on kurssityyppin kannalta tarkoituksenmukaista) tieteellisiä laboratorioita, kirjastoja, tietokantoja jne.; kielellistä ja tietotekniikkaa parantavien didaktisten toimien toteuttaminen, tutkimuksen hallinta ja eurooppalaisten ja kansainvälisten tutkimusjärjestelmien tuntemus sekä tutkimustulosten ja teollis- ja tekijänoikeuksien parantaminen; määrätään yritysten osallistumisesta koulutuksen määrittelyyn myös osana laajempaa yhteistyötä yliopiston kanssa; varmistetaan horisontaalisten periaatteiden noudattaminen (ympäristön kestävyys; kestävä kehitys, yhtäläiset mahdollisuudet ja syrjimättömyys, saavutettavuus vammaisille). Valintamenettelyyn on sisällyttävä tukikelpoisuusperusteet, joilla varmistetaan, että valitut hankkeet noudattavat teknistä ohjetta "Ei merkittävää haittaa" (2021/C58/01) käyttämällä poissulkemismuuttoa sekä vaatimusta asiaankuuluvan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamisesta.	
M4C2-4	Uudistus 1.1: Tutkimuksen ja kehittämisen tukitoimenpiteiden toteuttaminen yksinkertaistamisen ja liikkuvuuden edistämiseksi	Välite	Tavanomaiseen rahoitusrahastoon liittyvän tutkimuksen ja kehityksen yksinkertaistamista ja liikkuvuutta koskevien ministeriön asetusten voimaantulo.	Asetuksen säännös, josta käy ilmi lain voimaantulo	–	–		Q2	2022	Ministeriön asetusten on sisällettävä seuraavat keskeiset osat: i) siirrytään entistä järjestelmällisempään T&K-toimintamalliin uudella yksinkertaistetulla mallilla, jonka tavoitteena on saada aikaan merkittäviä vaikutuksia vähentämällä prioriteettien hajanaisuutta ja hajanaisuutta. ii) uudistaa lainsäädäntöä, jotta voidaan lisätä korkea-arvoisten henkilöiden (kuten tutkijoiden ja johtajien) liikkuvuutta yliopistojen, tutkimusinfrastruktuurien ja yritysten välillä; iii) varojen hallinnoinnin yksinkertaistaminen; iv) tutkijoiden urakehitys on uudistettava, jotta he kiinnittäisivät enemmän huomiota tutkimustoimintaan.

K.3. Kuvaus lainaa koskevista uudistuksista ja investoinneista

Investointi 1.1: Kansallisen tutkimusohjelman (PNR) ja kansallisen edun kannalta merkittävien tutkimushankkeiden (PRIN) rahasto

Rahaston tarkoituksena on vahvistaa tukea tieteelliselle tutkimukselle, josta säädetään kansallisessa tutkimusohjelmassa (PNR) vuosiksi 2021-2027, jotta voidaan varmistaa strategisten linjausten täytäntöönpano tieteellisen tutkimuksen alalla. Kansallisen uudistusohjelman tärkeimmät toimintalat kuvastavat Euroopan tutkimuksen ja innovoinnin puiteohjelman 2021-2027 kuutta klusteria: terveys; humanistiset tieteet, luovuus, sosiaaliset muutokset, osallisuutta edistävä yhteiskunta; III) sosiaaliturva; IV) digitaalitalous, teollisuus, ilmailu ja avaruus; ilmasto, energia, kestävä liikkuvuus; elintarvikkeet, biotalous, luonnonvarat, maatalous, ympäristö.

Kansallisen edun kannalta merkittäviä tutkimushankkeita (PRIN) rahoitetaan myös kolmen vuoden ajan, mikä monimutkaisuutensa ja luonteensa vuoksi edellyttää yliopistojen ja tutkimuslaitosten (kuten kansallisen tutkimusneuvoston) tutkimusyksiköiden yhteistyötä. Tutkimus- ja korkeakouluministeriö valitsee rahoitettavat hankkeet vastuushenkilöiden tieteellisen profiilin laadun sekä tutkimushankkeen omaperäisyyden, metodologisen tarkoituksenmukaisuuden, vaikutusten ja toteutettavuuden perusteella. Tämäntyyppisellä toiminnalla edistetään tutkimusvetoisten aloitteiden kehittämistä tieteen eturintamassa olevaan tutkimukseen ja yliopistojen ja tutkimuslaitosten välisen vuorovaikutuksen tiivistämistä.

Investoinnilla on tarkoitus rahoittaa vuoteen 2026 mennessä 5 350 hanketta.

Sen varmistamiseksi, että toimenpide noudattaa teknistä ohjetta "Ei merkittävää haittaa" (2021/C58/01), tulevien hankepyyntöjen tehtävämääritykseen sisältyviin tukikelpoisuusperusteisiin ei lueta seuraavia toimia: i) fossiilisiin polttoaineisiin liittyvät toimet, mukaan lukien tuotantoketjun loppupään käyttö⁵⁴; ii) EU:n päästökauppajärjestelmän mukaiset toimet, joilla saavutetaan ennustetut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät alita asiaankuuluvia vertailuarvoja⁵⁵; iii) jätteiden kaatopaikkoja, polttolaitoksia⁵⁶ ja mekaanisia biologisia käsittelylaitoksia koskevat toimet⁵⁷; ja iv) toiminnot, joissa jätteiden pitkän aikavälin loppukäsittely voi aiheuttaa haittaa ympäristölle. Tehtäväkuvauksessa on lisäksi edellytettävä, että mukaan

⁵⁴ Lukuun ottamatta tämän toimenpiteen mukaisia hankkeita, jotka koskevat sähkön ja/tai lämmön tuotantoa sekä niihin liittyvää maakaasua käyttävää siirto- ja jakeluinfrastruktuuria ja jotka täyttävät "Ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) liitteessä III esitetyt ehdot.

⁵⁵ Jos tuetulla toiminnalla saavutetaan ennustetut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät ole merkittävästi alhaisempia kuin asianomaiset vertailuarvot, olisi annettava selvitys syistä, joiden vuoksi tämä ei ole mahdollista. Vertailuarvot, jotka on vahvistettu maksutta jaettavia päästöoikeuksia varten päästökauppajärjestelmän soveltamisalaan kuuluville toiminnoille komission täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2021/447 mukaisesti.

⁵⁶ Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin laitoksissa, jotka on tarkoitettu yksinomaan kierrätettäväksi kelpaamattoman vaarallisen jätteen käsittelyyn, eikä olemassa olevissa laitoksissa, joissa tämän toimenpiteen mukaisilla toimilla pyritään energiatehokkuuden parantamiseen, pakokaasujen talteenottoon varastointia tai käyttöä varten tai materiaalien talteenottoon polttotuhkasta, edellyttäen, että tällaiset tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät johda laitoksen jätteenkäsittelykapasiteetin kasvuun tai laitosten elinkaaren pidentämiseen; joista on toimitettu näyttöä laitosten tasolla.

⁵⁷ Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin olemassa olevissa mekaanisissa biologisissa käsittelylaitoksissa, jos tämän toimenpiteen mukaisten toimien tarkoituksena on parantaa energiatehokkuutta tai jälkiasentaa erotetun jätteen kierrätystoimiin biojätteen kompostointia ja biojätteen anaerobista mädättämistä varten edellyttäen, että tällaiset tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät johda laitosten jätteenkäsittelykapasiteetin kasvuun tai laitosten elinkaaren pidentämiseen; joista on toimitettu näyttöä laitosten tasolla.

voidaan ottaa ainoastaan toimet, jotka ovat asiaa koskevan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön mukaisia.

Investointi 1.3: Korkeakoulujen, tutkimuskeskusten ja yritysten väliset kumppanuudet ja perustutkimushankkeiden rahoitus

Eurooppalaisiin vertaismaihin verrattuna italialaisen tutkimuksen ja yliopistojärjestelmän vähäinen patenttien määrä ja spin-off-tuotanto vaikuttavat erityisen kriittisiltä.⁵⁸ Tämä johtuu joistakin rakenteellisista haasteista, kuten pienten ja keskisuuren yritysten hallitsevasta asemasta kansantaloudessa, suurista alueellisista tulo- ja tuottavuuseroista sekä korkeakoulujen heikosta kyvystä olla yhteydessä yrityksiin.

Investoinnilla pyritään rahoittamaan jopa 15 merkittävää perustutkimusohjelmaa, joita toteuttavat laajat julkisten ja yksityisten tahojen verkostot. Investointi vastaa yhtä PNR-tavoitetta, joka on myönteisten muutosten edistäminen hyödyntämällä perustutkimusta. Kutakin ohjelmaa varten toteutetaan sidosryhmien osallistumista koskevia prosesseja kansalaisten osallistamiseksi sekä teknologian ja tietämyksen siirron helpottamiseksi alueille, yrityksille ja julkishallinnoille.

Investointien odotetaan vahvistavan kansallisia teknologiaketjuja ja edistävän niiden osallistumista strategiaan eurooppalaisiin ja globaaleihin arvoketjuihin. Mahdollisia esimerkkejä tästä ovat kestävä liikkuvuus (kestävät akut, materiaalit, logistiikka jne.), vaihtoehtoiset energialähteet, suprajohtimet, ilmastonmuutoksen seuranta ja ehkäisy, kiertotalous muotiteollisuudessa, teollinen symbioosi, ekologinen suunnittelu ja kestävyysajattelu, jätehuolto, kierrätys ja kierrätys, biologinen monimuotoisuus, vihreät tuotantoprosessit, itseohjautuvat ajoneuvot, rokotteet, bioreaktorit, uudet raaka-aineet, vesihuolto ja vesivarojen suojelukulttuuriperintö. Kunkin ohjelman odotetaan edistävän pienten ja keskisuuren yritysten yhdistämistä suurten yksityisten toimijoiden ja julkisten tutkimuskeskusten ympärille ja kannustavan yhteistyöhön perustuvaan ja täydentävään tutkimustoimintaan. T & D-hankkeisiin sisältyy investointeja sekä inhimilliseen pääomaan että yliopistojen, tutkimuskeskusten ja yritysten perustutkimuksen kehittämiseen.

Sen varmistamiseksi, että toimenpide noudattaa teknistä ohjeistusta "Ei merkittävää haittaa" (2021/C58/01), tulevien ohjelmaehdotuspyyntöjen tehtävämääritykseen sisältyviin tukikelpoisuusperusteisiin ei lueta seuraavia toimia: fossiilisiin polttoaineisiin liittyvät toimet, mukaan lukien tuotantoketjun loppupään käyttö²⁶; EU:n päästökauppajärjestelmän mukaiset toimet, joilla saavutetaan ennustetut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät alita asiaankuuluvia vertailuarvoja²⁷; jätteiden kaatopaikkoja, polttolaitoksia²⁸ ja mekaanisia biologisia käsittelylaitoksia koskevat toimet²⁹; ja iv) toiminnot, joissa jätteiden pitkän aikavälin loppukäsittely voi aiheuttaa haittaa ympäristölle. Tehtäväkuvauksessa on lisäksi edellytettävä, että mukaan voidaan ottaa ainoastaan toimet, jotka ovat asiaa koskevan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön mukaisia.

Investointi 1.4: Tutkimusrakenteiden vahvistaminen ja joidenkin kehitystä vauhdittavien keskeisten teknologioiden kansallisten tutkimus- ja kehitysjohdajien luomisen tukeminen

⁵⁸ OECD, Skills Studies on "Supporting Entrepreneurship and Innovation in Higher Education in Italy"

Toimenpiteellä pyritään rahoittamaan sellaisten kilpailuun perustuvien kansallisten tutkimuskeskusten perustamista, jotka pystyvät saavuttamaan kriittisen kynnsarvon tutkimus- ja innovointikyvyllä yliopistojen, tutkimuskeskusten ja yritysten yhteistyön avulla. Valinta tehdään kilpailuun perustuvien ehdotuspyyntöjen perusteella, joihin koordinoivan johtajan johtamat kansalliset yhteenliittymät voivat osallistua, ottaen huomioon myös aiempi kartoitus.

Kunkin kansallisen keskuksen keskeisiä osatekijöitä ovat a) asiaankuuluvien tutkimuslaitosten perustaminen ja uudistaminen, b) yksityisten toimijoiden osallistuminen tutkimushankkeiden toteuttamiseen ja täytäntöönpanoon c) startup-yritysten ja spin off -tuotannon tukeminen. Valinta olisi toteutettava aihekohtaisten ehdotuspyyntöjen avulla, joista ensimmäinen käynnistetään vuoden 2022 alkuun mennessä. Valinta ehdotuspyynnöissä esitettävien ehdotusten välillä on tehtävä samalla tavalla kuin Euroopan innovaationeuvosto.

Sen varmistamiseksi, että toimenpide noudattaa teknistä ohjetta "Ei merkittävää haittaa" (2021/C58/01), tulevien hankepyyntöjen tehtävämääritykseen sisältyviin tukikelpoisuusperusteisiin ei lueta seuraavia toimia: i) fossiilisiin polttoaineisiin liittyvät toimet, mukaan lukien tuotantoketjun loppupään käyttö⁵⁹; ii) EU:n päästökauppajärjestelmän mukaiset toimet, joilla saavutetaan ennustetut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät alita asiaankuuluvia vertailuarvoja⁶⁰; iii) jätteiden kaatopaikkoja, polttolaitoksia⁶¹ ja mekaanisia biologisia käsittelylaitoksia koskevat toimet⁶²; ja iv) toiminnot, joissa jätteiden pitkän aikavälin loppukäsittely voi aiheuttaa haittaa ympäristölle. Tehtäväkuvauksessa on lisäksi edellytettävä, että mukaan voidaan ottaa ainoastaan toimet, jotka ovat asiaa koskevan EU:n ja kansallisen ympäristölaainsäädännön mukaisia.

Investointi 1.5: Perustetaan ja vahvistetaan "kestävyyttä edistäviä innovaatioekosysteemejä", "T&K:n aluejohtajia"

MUR:n toimeenpanemalla toimenpiteellä rahoitetaan vuoteen 2026 mennessä (nykyinen tai uusi) "T&I -alueellinen otos", joka valitaan erityisten kilpailumenettelyjen perusteella keskittyen valmiuksiin edistää sosiaalista kestävyyttä edistäviä hankkeita. Kussakin hankkeessa on oltava seuraavat osatekijät: a) korkeakoulujen ja yritysten synergiassa toteuttamat innovatiiviset koulutustoimet, joilla pyritään vähentämään yritysten ja yliopistojen sekä teollisuuden tohtorintutkimusten edellyttämän osaamisen ja osaamisen välistä epäsuhtaa; b) alueella toimivien yliopistojen ja yritysten, erityisesti pk-yritysten, yhdessä toteuttamat tutkimustoimet ja/tai

⁵⁹ Lukuun ottamatta tämän toimenpiteen mukaisia hankkeita, jotka koskevat sähkön ja/tai lämmön tuotantoa sekä niihin liittyvää maakaasua käyttävää siirto- ja jakeluinfrastruktuuria ja jotka täyttävät "Ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) liitteessä III esitetyt ehdot.

⁶⁰ Jos tuetulla toiminnalla saavutetaan ennustetut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät ole merkittävästi alhaisempia kuin asianomaiset vertailuarvot, olisi annettava selvitys syistä, joiden vuoksi tämä ei ole mahdollista. Vertailuarvot, jotka on vahvistettu maksutta jaettavia päästöoikeuksia varten päästökauppajärjestelmän soveltamisalaan kuuluville toiminnoille komission täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2021/447 mukaisesti.

⁶¹ Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin laitoksissa, jotka on tarkoitettu yksinomaan kierrätettäväksi kelpaamattoman vaarallisen jätteen käsittelyyn, eikä olemassa olevissa laitoksissa, joissa tämän toimenpiteen mukaisilla toimilla pyritään energiatehokkuuden parantamiseen, pakokaasujen talteenottoon varastointia tai käyttöä varten tai materiaalien talteenottoon polttotuhkasta, edellyttäen, että tällaiset tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät johda laitoksen jätteenkäsittelykapasiteetin kasvuun tai laitosten elinkaaren pidentämiseen; joista on toimitettu näyttöä laitosten tasolla.

⁶² Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin olemassa olevissa mekaanisissa biologisissa käsittelylaitoksissa, jos tämän toimenpiteen mukaisten toimien tarkoituksena on parantaa energiatehokkuutta tai jälkiasentaa erotetun jätteen kierrätystoimiin biojätteen kompostointia ja biojätteen anaerobista mädättämistä varten edellyttäen, että tällaiset tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät johda laitosten jätteenkäsittelykapasiteetin kasvuun tai laitosten elinkaaren pidentämiseen; joista on toimitettu näyttöä laitosten tasolla.

tutkimusinfrastruktuurit; c) startup-yritysten tukeminen; d) paikallisyhteisöjen osallistuminen innovointiin ja kestävyteen liittyviin kysymyksiin.

Rahoitettavat hankkeet valitaan seuraavin perustein: tieteellinen ja tekninen laatu ja johdonmukaisuus alueellisen suuntautumisen kanssa; tehokas kyky edistää yritysten, erityisesti pk-yritysten, innovointivalmiuksia; kyky luoda kansallisia ja kansainvälisiä suhteita tärkeimpiin tutkimuslaitoksiin ja johtaviin yrityksiin; tehokkaat valmiudet ottaa paikallisyhteisöt mukaan toimintaan.

Sen varmistamiseksi, että toimenpide noudattaa teknistä ohjetta "Ei merkittävää haittaa" (2021/C58/01), tulevien hankepyyntöjen tehtävänmäärittäykseen sisältyviin tukikelpoisuusperusteisiin ei lueta seuraavia toimia: i) fossiilisiin polttoaineisiin liittyvät toimet, mukaan lukien tuotantoketjun loppupään käyttö⁶³; ii) EU:n päästökauppajärjestelmän mukaiset toimet, joilla saavutetaan ennustetut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät alita asiaankuuluvia vertailuarvoja⁶⁴; iii) jätteiden kaatopaikkoja, polttolaitoksia⁶⁵ ja mekaanisia biologisia käsittelylaitoksia koskevat toimet⁶⁶; ja iv) toiminnot, joissa jätteiden pitkän aikavälin loppukäsittely voi aiheuttaa haittaa ympäristölle. Tehtäväkuvauksessa on lisäksi edellytettävä, että voidaan valita ainoastaan toimia, jotka ovat asiaa koskevan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön mukaisia.

Investointi 2.1: Euroopan yhteistä etua koskeva tärkeä hanke (IPCEI)

Toimenpiteen tavoitteena on täydentää vuoden 2020 talousarviolain 1 §:n 232 momentissa tarkoitettua nykyistä IPCEI-rahastoa lisävaroin.

Sen varmistamiseksi, että toimenpide noudattaa teknistä ohjetta "Ei merkittävää haittaa" (2021/C58/01), tulevien hankepyyntöjen tehtävänmäärittäykseen sisältyviin tukikelpoisuusperusteisiin ei lueta seuraavia toimia: i) fossiilisiin polttoaineisiin liittyvät toimet, mukaan lukien tuotantoketjun loppupään käyttö⁶⁷; ii) EU:n päästökauppajärjestelmän mukaiset toimet, joilla saavutetaan ennustetut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät alita asiaankuuluvia

⁶³ Lukuun ottamatta tämän toimenpiteen mukaisia hankkeita, jotka koskevat sähkön ja/tai lämmön tuotantoa sekä niihin liittyvää maakaasua käyttävää siirto- ja jakeluinfrastruktuuria ja jotka täyttävät "Ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) liitteessä III esitetyt ehdot.

⁶⁴ Jos tuetulla toiminnalla saavutetaan ennustetut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät ole merkittävästi alhaisempia kuin asianomaiset vertailuarvot, olisi annettava selvitys syistä, joiden vuoksi tämä ei ole mahdollista. Vertailuarvot, jotka on vahvistettu maksutta jaettavien päästöoikeuksien varten päästökauppajärjestelmän soveltamisalaan kuuluvilla toiminnoilla komission täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2021/447 mukaisesti.

⁶⁵ Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin laitoksissa, jotka on tarkoitettu yksinomaan kierrätettäväksi kelpaamattoman vaarallisen jätteen käsittelyyn, eikä olemassa olevissa laitoksissa, joissa tämän toimenpiteen mukaisilla toimilla pyritään energiatehokkuuden parantamiseen, pakokaasujen talteenottoon varastointia tai käyttöä varten tai materiaalien talteenottoon polttotuhkasta, edellyttäen, että tällaiset tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät johda laitoksen jätteenkäsittelykapasiteetin kasvuun tai laitosten elinkaaren pidentämiseen; joista on toimitettu näyttöä laitosten tasolla.

⁶⁶ Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin olemassa olevissa mekaanisissa biologisissa käsittelylaitoksissa, jos tämän toimenpiteen mukaisten toimien tarkoituksena on parantaa energiatehokkuutta tai jälkiasentaa erotetun jätteen kierrätystoimiin biojätteen kompostointia ja biojätteen anaerobista mädättämistä varten edellyttäen, että tällaiset tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät johda laitosten jätteenkäsittelykapasiteetin lisääntymiseen tai laitosten käyttöiän pidentämiseen; joista on toimitettu näyttöä laitosten tasolla.

⁶⁷ Lukuun ottamatta tämän toimenpiteen mukaisia hankkeita, jotka koskevat sähkön ja/tai lämmön tuotantoa sekä niihin liittyvää maakaasua käyttävää siirto- ja jakeluinfrastruktuuria ja jotka täyttävät "Ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) liitteessä III esitetyt ehdot.

vertailuarvoja⁶⁸; iii) jätteiden kaatopaikkoja, polttolaitoksia⁶⁹ ja mekaanisia biologisia käsittelylaitoksia koskevat toimet⁷⁰; ja iv) toiminnot, joissa jätteiden pitkän aikavälin loppukäsittely voi aiheuttaa haittaa ympäristölle. Tehtäväkuvauksessa on lisäksi edellytettävä, että voidaan valita ainoastaan toimia, jotka ovat asiaa koskevan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön mukaisia.

Investointi 2.3: Teknologiansiirtokeskusten vahvistaminen ja laajentaminen aloittain/alueittain

MiSE:n talouskehitysministeriön toteuttaman toimenpiteen tavoitteena on tukea muun muassa uudelleenorganisointi- ja järjeistämisen prosessin avulla 60 keskuksen (osaamiskeskukset, digitaali-innovointikeskittymät, digitaali-innovointikeskukset) verkostoa, joka vastaa hankkeiden kehittämisestä, kehittyneiden teknologisten palvelujen tarjoamisesta yrityksille sekä innovatiivisista ja vaatimukset täyttävistä teknologiansiirtopalveluista. Toimenpiteellä tavoiteltujen keskusten yksinkertaistamis- ja järjeistämisen prosessin tavoitteena on lisätä yritysten kehittyneitä teknologisia palveluja keskittymällä huipputason valmistustekniikoihin ja erikoistumisaloihin.

Sen varmistamiseksi, että toimenpide noudattaa teknistä ohjetta "Ei merkittävää haittaa" (2021/C58/01), tulevien hankepyyntöjen tehtävänmäärittäykseen sisältyviin tukikelpoisuusperusteisiin ei lueta seuraavia toimia: i) fossiilisiin polttoaineisiin liittyvät toimet, mukaan lukien tuotantoketjun loppupään käyttö⁷¹; ii) EU:n päästökauppajärjestelmän mukaiset toimet, joilla saavutetaan ennustetut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät alita asiaankuuluvia vertailuarvoja⁷²; iii) jätteiden kaatopaikkoja, polttolaitoksia⁷³ ja mekaanisia biologisia

⁶⁸ Jos tuetulla toiminnalla saavutetaan ennustetut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät ole merkittävästi alhaisempia kuin asianomaiset vertailuarvot, olisi annettava selvitys syistä, joiden vuoksi tämä ei ole mahdollista. Vertailuarvot, jotka on vahvistettu maksutta jaettavien päästöoikeuksien varten päästökauppajärjestelmän soveltamisalaa kuuluville toimintoille komission täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2021/447 mukaisesti.

⁶⁹ Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin laitoksissa, jotka on tarkoitettu yksinomaan kierrätettäväksi kelpaamattoman vaarallisen jätteen käsittelyyn, eikä olemassa olevissa laitoksissa, joissa tämän toimenpiteen mukaisilla toimilla pyritään energiatehokkuuden parantamiseen, pakokaasujen talteenottoon varastointia tai käyttöä varten tai materiaalien talteenottoon polttotuhkasta, edellyttäen, että tällaiset tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät johda laitoksen jätteenkäsittelykapasiteetin kasvuun tai laitosten elinkaaren pidentämiseen; joista on toimitettu näyttöä laitosten tasolla.

⁷⁰ Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin olemassa olevissa mekaanisissa biologisissa käsittelylaitoksissa, jos tämän toimenpiteen mukaisten toimien tarkoituksena on parantaa energiatehokkuutta tai jälkiasentaa erotetun jätteen kierrätystoimiin biojätteen kompostointia ja biojätteen anaerobista mädättämistä varten edellyttäen, että tällaiset tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät johda laitosten jätteenkäsittelykapasiteetin lisääntymiseen tai laitosten käyttöiän pidentämiseen; joista on toimitettu näyttöä laitosten tasolla.

⁷¹ Lukuun ottamatta tämän toimenpiteen mukaisia hankkeita, jotka koskevat sähkön ja/tai lämmön tuotantoa sekä niihin liittyvää maakaasua käyttävää siirto- ja jakeluinfrastruktuuria ja jotka täyttävät "Ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) liitteessä III esitetyt ehdot.

⁷² Jos tuetulla toiminnalla saavutetaan ennustetut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät ole merkittävästi alhaisempia kuin asianomaiset vertailuarvot, olisi annettava selvitys syistä, joiden vuoksi tämä ei ole mahdollista. Vertailuarvot, jotka on vahvistettu maksutta jaettavien päästöoikeuksien varten päästökauppajärjestelmän soveltamisalaa kuuluville toimintoille komission täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2021/447 mukaisesti.

⁷³ Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin laitoksissa, jotka on tarkoitettu yksinomaan kierrätettäväksi kelpaamattoman vaarallisen jätteen käsittelyyn, eikä olemassa olevissa laitoksissa, joissa tämän toimenpiteen mukaisilla toimilla pyritään energiatehokkuuden parantamiseen, pakokaasujen talteenottoon varastointia tai käyttöä varten tai materiaalien talteenottoon polttotuhkasta, edellyttäen, että tällaiset tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät johda laitoksen jätteenkäsittelykapasiteetin kasvuun tai laitosten elinkaaren pidentämiseen; joista on toimitettu näyttöä laitosten tasolla.

käsittelylaitoksia koskevat toimet⁷⁴; ja iv) toiminnot, joissa jätteiden pitkän aikavälin loppukäsittely voi aiheuttaa haittaa ympäristölle. Tehtäväkuvauksessa on lisäksi edellytettävä, että mukaan voidaan ottaa ainoastaan toimet, jotka ovat asiaa koskevan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön mukaisia.

Investointi 3.1: Rahasto tutkimus- ja innovointi-infrastruktuurin integroidun järjestelmän rakentamista varten

Rahaston tavoitteena on helpottaa korkealaatuisissa tutkimusinfrastruktuureissa tuotetun tieteellisen tiedon ja talouden alan välistä osmoosia ja edistää innovointia. Tätä varten MUR:n (yliopistojen ja tutkimuksen ministeriö) toteuttamalla toimenpiteellä tuetaan teollisuuden ja tiedemaailman välisten tutkimus- ja innovointi-infrastruktuurien luomista. Rakennus- ja tutkimusinfrastruktuurirahastosta tuetaan Euroopan kannalta merkittävien tutkimusinfrastruktuurien ja kohdennettujen innovaatioinfrastruktuurien luomista tai vahvistamista kilpailupohjalta edistämällä julkisten ja yksityisten investointien yhdistämistä.

Toimenpiteellä rahoitetaan erityisesti enintään 30 (nykyistä tai uutta) infrastruktuurihanketta tutkimusjohtajan kanssa kunkin infrastruktuurin osalta.

Sen varmistamiseksi, että toimenpide noudattaa teknistä ohjetta "Ei merkittävää haittaa" (2021/C58/01), tulevien hankepyyntöjen tehtävämäärittelyyn sisältyviin tukikelpoisuusperusteisiin ei lueta seuraavia toimia: i) fossiilisiin polttoaineisiin liittyvät toimet, mukaan lukien tuotantoketjun loppupään käyttö⁷⁵; ii) EU:n päästökauppajärjestelmän mukaiset toimet, joilla saavutetaan ennustetut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät alita asiaankuuluvia vertailuarvoja⁷⁶; iii) jätteiden kaatopaikkoja, polttolaitoksia⁷⁷ ja mekaanisia biologisia käsittelylaitoksia koskevat toimet⁷⁸; ja iv) toiminnot, joissa jätteiden pitkän aikavälin

⁷⁴ Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin olemassa olevissa mekaanisissa biologisissa käsittelylaitoksissa, jos tämän toimenpiteen mukaisten toimien tarkoituksena on parantaa energiatehokkuutta tai jälkiasentaa erotetun jätteen kierrätystoimiin biojätteen kompostointia ja biojätteen anaerobista mädättämistä varten edellyttäen, että tällaiset tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät johda laitosten jätteenkäsittelykapasiteetin lisääntymiseen tai laitosten käyttöiän pidentämiseen; joista on toimitettu näyttöä laitosten tasolla.

⁷⁵ Lukuun ottamatta tämän toimenpiteen mukaisia hankkeita, jotka koskevat sähkön ja/tai lämmön tuotantoa sekä niihin liittyvää maakaasua käyttävää siirto- ja jakeluinfrastruktuuria ja jotka täyttävät "Ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) liitteessä III esitetyt ehdot.

⁷⁶ Jos tuetulla toiminnalla saavutetaan ennustetut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät ole merkittävästi alhaisempia kuin asianomaiset vertailuarvot, olisi annettava selvitys syistä, joiden vuoksi tämä ei ole mahdollista. Vertailuarvot, jotka on vahvistettu maksutta jaettavia päästöoikeuksia varten päästökauppajärjestelmän soveltamisalaan kuuluville toimintoille komission täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2021/447 mukaisesti.

⁷⁷ Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin laitoksissa, jotka on tarkoitettu yksinomaan kierrätettäväksi kelpaamattoman vaarallisen jätteen käsittelyyn, eikä olemassa olevissa laitoksissa, joissa tämän toimenpiteen mukaisilla toimilla pyritään energiatehokkuuden parantamiseen, pakokaasujen talteenottoon varastointia tai käyttöä varten tai materiaalien talteenottoon polttotuhkasta, edellyttäen, että tällaiset tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät johda laitoksen jätteenkäsittelykapasiteetin kasvuun tai laitosten elinkaaren pidentämiseen; joista on toimitettu näyttöä laitosten tasolla.

⁷⁸ Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin olemassa olevissa mekaanisissa biologisissa käsittelylaitoksissa, jos tämän toimenpiteen mukaisten toimien tarkoituksena on parantaa energiatehokkuutta tai jälkiasentaa erotetun jätteen kierrätystoimiin biojätteen kompostointia ja biojätteen anaerobista mädättämistä varten edellyttäen, että tällaiset tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät johda laitosten jätteenkäsittelykapasiteetin lisääntymiseen tai laitosten käyttöiän pidentämiseen; joista on toimitettu näyttöä laitosten tasolla.

loppukäsittely voi aiheuttaa haittaa ympäristölle. Tehtäväkuvauksessa on lisäksi edellytettävä, että valitaan ainoastaan toimet, jotka ovat asiaa koskevan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön mukaisia.

Investointi 3.2: Startup-yritysten rahoitus

Toimenpiteen tarkoituksena on täydentää kansallisen innovaatorahaston varoja. Rahasto on Cassa Depositi e Prestitin hallinnoima väline riskipääoman kehittämisen tukemiseksi Italiassa. Tämän taloudellisen kehityksen ministeriön (MiSE) toteuttaman aloitteen avulla on mahdollista laajentaa rahastosta tukea saavien innovatiivisten yritysten joukkoa rahoittamalla yksityisiä investointeja, jotka voivat tuottaa myönteisiä vaikutuksia ja lisäarvoa sekä tutkimuksen että kansantalouden alalla. Toimenpiteellä tuetaan 250:tä innovatiivista pk-yritystä 700 miljoonan euron investoinneilla.

Edellä mainitut toimet toteutetaan asetuksen (EU) 2021/241 tavoitteiden mukaisesti investointipolitiikan mukaisesti, mukaan lukien "ei merkittävää haittaa" -periaatteen soveltaminen, kuten täsmennetään elpymis- ja palautumistukivälineestä annetun asetuksen (2021/C58/01) soveltamista koskevissa teknisissä ohjeissa "ei merkittävää haittaa".

Sen varmistamiseksi, että toimenpide on "ei merkittävää haittaa" -ohjeiden (2021/C58/01) mukainen, rahoitusvälineen oikeudellisen sopimuksen ja sitä seuraavan sijoituspolitiikan on

- i) edellyttää, että InvestEU-rahaston kestävyysarviointia koskevia komission teknisiä ohjeita sovelletaan; ja
- ii) sulkee pois seuraavan luettelon mukaiset toiminnot ja omaisuuserät: i) fossiilisiin polttoaineisiin liittyvät toiminnot ja varat, mukaan lukien loppupään käyttö⁷⁹; ii) EU:n päästökauppajärjestelmään kuuluvat toiminnot ja varat, joilla saavutetaan ennustetut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät alita asiaankuuluvia vertailuarvoja⁸⁰; iii) jätteiden kaatopaikkoja, polttolaitoksia⁸¹ ja mekaanisia biologisia käsittelylaitoksia⁸² koskevat toiminnot ja varat; ja iv) toiminnot ja omaisuus, joissa jätteiden pitkän aikavälin loppusijoitus voi aiheuttaa haittaa ympäristölle; ja

⁷⁹ Lukuun ottamatta tämän toimenpiteen mukaisia hankkeita, jotka koskevat sähkön ja/tai lämmön tuotantoa sekä niihin liittyvää maakaasua käyttävää siirto- ja jakeluinfrastruktuuria ja jotka täyttävät "Ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) liitteessä III esitetyt ehdot.

⁸⁰ Jos tuetulla toiminnalla saavutetaan ennustetut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät ole merkittävästi alhaisempia kuin asianomaiset vertailuarvot, olisi annettava selvitys syistä, joiden vuoksi tämä ei ole mahdollista. Vertailuarvot, jotka on vahvistettu maksutta jaettavia päästöoikeuksia varten päästökauppajärjestelmän soveltamisalaan kuuluville toiminnoille komission täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2021/447 mukaisesti.

⁸¹ Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin laitoksissa, jotka on tarkoitettu yksinomaan kierrätettäväksi kelpaamattoman vaarallisen jätteen käsittelyyn, eikä olemassa olevissa laitoksissa, joissa tämän toimenpiteen mukaisilla toimilla pyritään energiatehokkuuden parantamiseen, pakokaasujen talteenottoon varastointia tai käyttöä varten tai materiaalien talteenottoon polttotuhkasta, edellyttäen, että tällaiset tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät johda laitoksen jätteenkäsittelykapasiteetin kasvuun tai laitosten elinkaaren pidentämiseen; joista on toimitettu näyttöä laitosten tasolla.

⁸² Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin olemassa olevissa mekaanisissa biologisissa käsittelylaitoksissa, jos tämän toimenpiteen mukaisten toimien tarkoituksena on parantaa energiatehokkuutta tai jälkiasentaa erotetun jätteen kierrätystoimiin biojätteen kompostointia ja biojätteen anaerobista mädättämistä varten edellyttäen, että tällaiset tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät johda laitosten jätteenkäsittelykapasiteetin lisääntymiseen tai laitosten käyttöiän pidentämiseen; joista on toimitettu näyttöä laitosten tasolla.

- iii) edellyttää, että Cassa Depositi e Prestiti tarkistaa, että hankkeet ovat EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön mukaisia kaikkien liiketoimien osalta, mukaan lukien toimet, jotka on vapautettu kestävyysarvioinnista.

K.4. Lainan seurannan ja täytäntöönpanon välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu

Numero	Toimenpite (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusajataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosi	Vuosi	
M4C 2-5	Investointi 1.1: Kansallisen tutkimusohjelman (PNR) ja kansallisen edun kannalta merkittävien tutkimushankkeiden (PRIN) rahasto	Tavoite	Myönnettyjen tutkimushankkeiden lukumäärä	–	Määrä	0	3150	Q4	2023	Vähintään 3 150 Progetti di Ricerca di Interesse Nazionale -tutkimushanketta on myönnetty yliopistoille ja tutkimuslaitoksille kansallisen tutkimusohjelman painopisteiden mukaisesti. Progetti di Ricerca di Interesse Nazionalen tutkimuksen painopistealueet koskevat kansallisen tutkimusohjelman kuutta keskeistä toiminta-alaa. Progetti di Ricerca di Interesse Nazionale -hankkeet ovat alhaalta ylöspäin suuntautuvia ja uteliaisuuteen perustuvia ehdotuksia. Seurannalla rahoitettujen hankkeiden jakautumisesta kansallisen tutkimusohjelman toiminta-alojen kesken varmistetaan tutkimusponnistusten ja -varojen tasapuolinen jakautuminen.

										Hankintasopimusten tekeminen kilpailuun perustuvissa ehdotuspyynnöissä valittujen hankkeiden kanssa noudattaen teknisiä ohjeita "Ei merkittävää haittaa" (2021/C58/01) käyttämällä poissulkemismuuttoa ja edellyttämällä, että asiaa koskevaa EU:n ja kansallista ympäristölainsäädäntöä noudatetaan.
M4C 2-6	Investointi 1.1: Kansallisen tutkimusohjelman (PNR) ja kansallisen edun kannalta merkittävien tutkimushankkeiden (PRIN) rahasto	Tavoitte	Myönnettyjen hankkeiden lukumäärä	–	Määrä	3150	5350	Q2	2025	Vähintään 5 350 Progetti di Ricerca di Interesse Nazionale -tutkimushanketta, jotka vastaavat kansallisen tutkimusohjelman painopisteitä ja jotka myönnetään yliopistoille ja tutkimuslaitoksille. Progetti di Ricerca di Interesse Nazionale tutkimusprioriteeteissa käsitellään kansallisen PNR-tutkimusohjelman kuutta keskeistä toiminta-alaa. Hankintasopimusten tekeminen kilpailuun perustuvissa ehdotuspyynnöissä valittujen hankkeiden kanssa noudattaen "Ei merkittävää haittaa" -teknisiä ohjeita (2021/C58/01)

										käyttämällä poissulkemismuuttoa ja edellyttämällä, että asiaa koskevaa EU:n ja kansallista ympäristölainsäädäntöä noudatetaan.
M4C 2-7	Investointi 1.1: Kansallisen tutkimusohjelman (PNR) ja kansallisen edun kannalta merkittävien tutkimushankkeiden (PRIN) rahasto;	Tavoitte	Palkattujen määräaikaisten tutkijoiden lukumäärä	–	Määrä	0	900	Q2	2025	Vähintään 900 palkatun uuden määräaikaisten tutkijan apuraha. Palkatut tutkijat keskittyvät prioriteetteihin, jotka ovat yhdenmukaisia kansallisen tutkimusohjelman (PNR) kuutta keskeistä toiminta-alaa koskevien, merkittävää kansallista etua koskevien tutkimushankkeiden (PRIN) kanssa. Hankkeet vastaavat Euroopan tutkimuksen ja innovoinnin puiteohjelman 2021-2027 kuutta klusteria: terveys; humanistinen kulttuuri, luovuus, sosiaaliset muutokset, osallisuutta edistävä yhteiskunta; III)sosiaaliturva; IV) digitaalitalous, teollisuus, ilmailu ja avaruus; ilmasto, energia, kestävä liikkuvuus; VI) elintarvikkeet, biotalous, biologinen monimuotoisuus, maatalous, ympäristö.

M4C 2-8	- Investointi 1.3: Kumppanu udet laajennetaa n koskemaan yliopistoja, tutkimuske skuksia, yrityksiä ja perustutkim ushankkeid en rahoitusta	Tavoit e	Tutkimuslaitosten ja yksityisten yritysten välillä allekirjoitettujen määräaikaisten tutkijoiden lukumäärä kutakin suunniteltua perustutkimuskumppanuutta kohden	–	Määrä	0	100	Q2	2025	Vähintään 100 uutta määräaikaista tutkijaa kutakin suunniteltua tutkimuslaitosten ja yksityisten yritysten välistä perustutkimuskumppanuutta kohti (1.3); Tavoitteen tyydyttävä saavuttaminen riippuu naispuolisille tutkijoille myönnettyjen määräaikaisten sopimusten osuudesta: vähintään 40 prosenttia. Hankkeet valitaan kilpailuun perustuvien kriteerien perusteella, joihin kuuluvat i) PNR-järjestelmän (Piano Nazionale di Ricerca) tavoitteiden ja painopisteiden noudattaminen; sidosryhmien osallistuminen teknologiavalmiuden tason ja yhteiskunnallisen valmiuden tason yhdistämiseksi; Lisäksi määritellään erityiset valintaperusteet, joilla varmistetaan i) mukana olevien alueiden tasapaino (edistämällä maan eri alueiden ja eri alueiden toimijoiden osallistumista, mukaan lukien eteläiset ja saaret), ii) sekä suurten että pienten ja keskisuurten yritysten (pk-

										yritysten) osallistuminen kiinnittäen erityistä huomiota nuorempiin (alle viisi vuotta niiden perustamisesta) ja innovatiivisiin yrityksiin. Ohjelmapyyntöissä ja valintamenettelyssä on oltava seuraavat tiedot: a) Tukikelpoisuuskriteerit, joilla varmistetaan, että valitut hankkeet ovat "ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaisia käyttämällä poissulkemisluettoa ja vaatimusta asiaankuuluvan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamisesta. b) Sitoumus siitä, että asetuksen (EU) 2021/241 liitteessä VI esitetyn menetelmän mukaisen investoinnin ilmastorahoitusosuuden on oltava vähintään 42 prosenttia elpymis- ja palautumistukivälineestä tuetun investoinnin kokonaiskustannuksista. c) Sitoumus raportoida toimenpiteen täytäntöönpanosta ohjelman voimassaoloajan puolivälissä ja ohjelman päättymisen

											jälkeen. Lisäksi hanke- ehdotuspyynnössä ja valintamenettelyssä on edellytettävä strategista ympäristöarviointia, jos hankkeen odotetaan tuottavan johdonmukaista vaikutusta alueella.

M4C 2-9	Investointi 1.4: Tutkimusra- kenteiden vahvistami- nen ja joidenkin kehitystä vauhdittavi- en keskeisten teknologioiden kansallisten tutkimus- ja kehitysjoht- ajien luomisen tukeminen	Välita- voite	Sopimusten tekeminen tutkimusrakenteiden kanssa ja "kansallisten tutkimus- ja kehitysjohtajien" perustaminen valikoitujen keskeisten mahdollistavien teknologioiden alalla	Ilmoitus kansallisten t & k-johtajien perustamista koskevien julkisten hankintasopimusten tekemisestä.	—	—	—	Q4	2025	Hankintasopimusten tekeminen kilpailuun perustuvissa ehdotuspyynnöissä valituille hankkeille. Kiinnostuksenilmaisupyynnön ehtoihin on sisällyttävä seuraavat: a) Tukikelpoisuuskriteerit, joilla varmistetaan, että valitut hankkeet ovat "ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaisia käyttämällä poissulkemisluettoa ja vaatimusta asiaankuuluvan EU:n ja kansallisen ympäristöläinsäädännön noudattamisesta. b) Sitoumus siitä, että asetuksen (EU) 2021/241 liitteessä VI esitetyn menetelmän mukaisen investoinnin ilmastorahoitusosuuden on oltava vähintään 36 prosenttia elpymis- ja palautumistukivälineestä tuetun investoinnin kokonaiskustannuksista. C) Sitoumus siitä, että asetuksen (EU) 2021/241 liitteessä VII esitetyn menetelmän mukaisen investoinnin digitaalisen rahoitusosuuden on oltava

										vähintään 15 prosenttia elpymis- ja palautumistukivälineestä tuetun investoinnin kokonaiskustannuksista. d) sitoumus raportoida toimenpiteen täytäntöönpanosta ohjelman voimassaoloajan puolivälissä ja ohjelman päättymisen jälkeen. Kansallisten tutkimus- ja kehitystoiminnan vetäjien perustamista varten on tehtävä vähintään viisi sopimusta. Keskeisiä mahdollistavia teknologioita ovat muun muassa seuraavat: - Kehittynyt simulointi ja massadatan analysointi ja hallinta - Edistyneet ympäristö- ja energiateknologiat - Kvantti- ja kehittyneet materiaalitekhnologiat, fotonikka ja optoelektroniikka - Terveystekhnologia (Biopharma Technologies) - Maatalous- ja elintarviketekhnologia (Agri-Tech) - Kestävä liikkuvuus - Kulttuuriperintöön

										sovellettava teknologia - Biologista monimuotoisuutta ja ympäristön kestävyyttä edistävät teknologiat - Teknologia teollisuuden digitaalista siirtymää varten – Teollisuus 4.0
M4C 2-10	Investointi 2.1: IPCEI	Välita voite	Kiinnostuksenilma isupyyntöön käynnistäminen kansallisten hankkeiden yksilöimiseksi, mukaan lukien IPCEI-mikroelektroniikkahankkeet	Kiinnostuksenilma isupyyntö julkaistaan	–	–	–	Q2	2021	Tuettavat IPCEI-hankkeet on tarkoitus saattaa ajan tasalle riippuen meneillään olevien kansallisten IPCEI-menettelyjen todellisesta edistymisestä ja valtiontukien ilmoitusmenettelyn etenemisestä. Valitussa IPCEI:ssä on otettava huomioon tietyt teollisuuden innovatiiviset alat jo yksilöityjen eurooppalaisten arvoketjujen mukaisesti. Tämä toimi kattaa sekä jo hyväksytyt Euroopan yhteistä etua koskevat hankkeet että tulevat hankkeet, kuten pilvipalvelut, terveydenhuollon, rivimateriaalit ja kyberturvallisuuden. Kiinnostuksenilma isupyyntöön ehtoihin on sisällyttävä seuraavat: a) tukikelpoisuuskr iteerit,

										joilla varmistetaan, että valitut hankkeet ovat "ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaisia käyttämällä poissulkemisluettoa ja vaatimusta asiaankuuluvan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamisesta. b) Sitoumus siitä, että asetuksen (EU) 2021/241 liitteessä VI esitetyn menetelmän mukaisen investoinnin ilmasto-rahoitusosuuden on oltava vähintään 40 prosenttia elpymis- ja palautumistukivälineestä tuetun investoinnin kokonaiskustannuksista. C) Sitoumus siitä, että asetuksen (EU) 2021/241 liitteessä VII esitetyn menetelmän mukaisen investoinnin digitaalisen rahoitusosuuden on oltava vähintään 60 prosenttia elpymis- ja palautumistukivälineestä tuetun investoinnin kokonaiskustannuksista. sitoumus raportoida

										toimenpiteen täytäntöönpanosta ohjelman voimassaoloajan puolivälissä ja sen päätyttyä.
M4C 2-11	Investointi 2.1: IPCEI	Välita voite	Hankkeen osallistujien tukemiseen tarvittavan rahoituksen myöntämistä koskevan kansallisen säädöksen voimaantulo.	Kansallisen lain säännös, josta käy ilmi säädöksen voimaantulo	–	–	–	Q2	2022	Kansallisessa laissa on ilmoitettava hankkeiden esittämisessä noudatettavat menettelyt ja määräajat sekä mahdollisten edunsaajien pääsyaatimukset.
M4C 2-12	Investointi 2.1: IPCEI	Välita voite	IPCEI-hankkeiden osallistujaluettelo on viimeistelty viimeistään 30.6.2023.	Osallistujaluettelon julkaiseminen	–	–	–	Q2	2023	Luettelossa on oltava IPCEI-hankkeisiin osallistuvat hyväksytyt aiheet sen jälkeen, kun esitetyt hankkeet on tarkastettu ja arvioitu "ei merkittävää haittaa" -ohjeiden (2021/C58/01) mukaisesti käyttämällä poissulkemislueteloa ja edellyttämällä, että asiaankuuluvia EU:n ja kansallisia ympäristövaatimuksia noudatetaan.
M4C 2-13	Investointi 2.3: Teknologia nsiirtokeskusten vahvistaminen ja laajentaminen	Tavoitte	Luotavien uusien keskusten lukumäärä	–	Määrä	8	50	Q4	2025	42 uuden keskuksen käyttöönotto Investoinnissa keskitytään kahdentyyppisiin keskittymiin: - Osaamiskeskukset - Kentällä toimivien innovaatiokeskittymie

	en aloittain/alu eittain									n verkosto
										Osaamiskeskukset ovat julkisen ja yksityisen sektorin kumppanuuksia, ja ne valitaan sen mukaan, miten ne voivat ottaa käyttöön innovatiivisia ja tehokkaita välineitä yritysten digitalisaatio-ohjelmien täytäntöönpanossa prosessien, tuotteiden ja liiketoimintamallien osalta. Kumppanit ovat laitoksia, kuten korkeakouluja, tutkimuskeskuksia ja teknologisesti johtavia yksityisiä yrityksiä. Uusia keskuksia rahoitetaan tiettyjen alojen tai innovaatioekosysteemien esiin nousevien tarpeiden mukaisesti. Paikan päällä toimivien innovaatiokeskittymien verkoston on tarjottava seuraavanlaisia palveluja: Tietoisuuden lisääminen, koulutus, teknologian välitys, rahoituksen saanti teknologisiin innovaatioihin, tekninen auditointi ja testausalustat.
M4C 2-14	Investointi 2.3: Teknologia	Tavoit e	Rahoitusarvo 600 000 000 euroa.	–	EUROA	140 000 000	600 000 000	Q4	2025	- Teknologiansiirtokeskusten

	nsiirtokeskusten vahvistaminen ja laajentaminen aloittain/alueittain									on tarjottava yrityksille palveluja, joiden määrä on vähintään 600 000 000 euroa (lähes kaksinkertainen osarahoitusmekanismin ansiosta saatuun rahoitukseen verrattuna). Suunniteltuihin palveluihin kuuluvat seuraavat: - I) ennen investointia, ii) koulutus; iii) rahoituksen saanti; iv) tuki innovaatiohankkeiden kehittämiseen (teknologisen valmiuden taso yli 5); v) tekninen välitys vi) tietoisuuden lisääminen paikallistasolla.
M4C 2-15	Investointi 2.3: Teknologia nsiirtokeskusten vahvistaminen ja laajentaminen aloittain/alueittain	Tavoite	Tuettujen pk-yritysten lukumäärä	–	Määrä	950	4500	Q4	2025	Vähintään 4 500 pk-yritystä, joita tuetaan tarjoamalla palveluja, joihin on sisällyttävä i) ennen investointia suoritettavat testit, ii) koulutus; iii) rahoituksen saanti; iv) tuki innovaatiohankkeiden kehittämiseen (teknologisen valmiuden taso yli 5); v) tekninen välitys vi)

										tietoisuuden lisääminen paikallistasolla. Aiempien tietojen perusteella kunkin pk-yrityksen odotetaan saavan palveluja 130 000 euron arvosta, mukaan lukien julkiset ja yksityiset varat.
M4C 2-16	Investointi 3.1: Rahasto tutkimus- ja innovointi-infrastruktuurin integroidun järjestelmän rakentamista varten	Tavoitte	Rahoitettujen infrastruktuurien määrä	–	Määrä	0	30	Q2	2023	Rahoitusta vähintään 30 infrastruktuurille tutkimus- ja innovointi-infrastruktuurin integroidussa järjestelmässä. Innovaatioinfrastruktuuriin on sisällyttävä monikäyttöisiä infrastruktuureja, jotka voivat kattaa vähintään kolme aihealuetta: i) kvantti, ii) kehittyneet materiaalit, iii) fotonikka, iv) biotieteet, v) tekoäly, vi) energiakäänne. Tavoitteen tyydyttävä saavuttaminen edellyttää myös vähintään 30 tutkimusjohtajan palkkaamista tutkimus- ja innovointi-infrastruktuurin integroituun järjestelmään.
M4C 2-17	Investointi 3.1: Rahasto tutkimus- ja innovointi-infrastruktuurin integroidun järjestelmän	Välitavoite	Hankintasopimusten tekeminen hankkeissa, jotka koskevat seuraavia: a) tutkimus- ja innovointi-infrastruktuurin integroitu järjestelmä	Ilmoittaminen sopimusten tekemisestä	–	–	–	Q2	2022	Ilmoitus hankintasopimusten tekemisestä kilpailuun perustuvilla ehdotuspyynnöillä valituille hankkeille "Ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaisesti käyttämällä poissulkemisluettoa ja vaatimusta asiaankuuluvan

	perustamista varten; Investointi									EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamisesta Ehdotukset valitaan seuraavin perustein: tieteen, teknologian ja innovoinnin johtoasema, niiden innovointipotentiaali (sekä avoimen innovoinnin/avoimen datan että omistusoikeuden piiriin kuuluvan kehityksen osalta), niiden yhdenmukaisuus aihealueiden tai uusien murroksellisten kehityssuuntien kanssa, niiden käännös- ja innovointisuunnitelmat, teollisuuden tuki avoimen innovoinnin ja/tai käyttäjien kumppanina, liiketoiminnan kehittämisen vahvuus, teollis- ja tekijänoikeuksien luominen, selkeät säännöt avointen ja suojattujen tuotos- ja lisenssisuunnitelmien erottamiseksi toisistaan, niiden kyky kehittää teollisuuden tohtorinkoulutusohjelma ja pitää sitä yllä, yhteydet riskipääomaan tai muun tyyppisiin varoihin startup-yritysten kehittämisen helpottamiseksi. Valintamenettelyssä on

										edellyttävä "ei merkittävää haittaa" -periaatteen arviointia ja tarvittaessa strategista ympäristöarviointia, jos hankkeen odotetaan tuottavan johdonmukaista vaikutusta alueella.
M4C 2-18	Investointi 1.5: Perustetaan ja vahvistetaan "kestävyyttä edistäviä innovaatioekosysteemejä", joilla rakennetaan tutkimuksen ja kehityksen aluejohtajia	Välita voite	Hankintasopimusten tekeminen innovaatioekosysteemejä koskevista hankkeista;	Ilmoittaminen sopimusten tekemisestä	—	—	—	Q2	2022	Ilmoitus hankintasopimusten tekemisestä kilpailuun perustuvilla ehdotuspyynnöillä valituille hankkeille "Ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaisesti käyttämällä poissulkemisluetteloa ja vaatimusta asiaankuuluvan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamisesta Valintamenettelyssä on edellyttävä DNSH-arviointia ja tarvittaessa strategista ympäristöarviointia, jos hankkeen odotetaan tuottavan johdonmukaista vaikutusta alueella. Kansalliset keskuskeskukset perustetaan kilpailukutsun perusteella yhdistämällä olemassa olevia yliopistoissa jo olevia maailman johtavia laboratorioita sekä julkisia ja yksityisiä tutkimuskeskuksia sekä perustamalla uusia

										räätälöityjä infrastruktuureja.
M4C 2-19	Investointi 1.4: Tutkimusra- kenteiden vahvistami- nen ja joidenkin kehitystä vauhdittavi- en keskeisten teknologioiden kansallisten tutkimus- ja kehitysjoh- tajien luomisen tukeminen	Välita- voite	Keskeisten kehitystä vauhdittavien teknologioiden kansallisia t & k-johtajia koskevien hankkeiden hankintasopimusten tekeminen	Ilmoittaminen sopimusten tekemisestä	–	–	N	Q2	2022	Ilmoitus hankintasopimusten tekemisestä kilpailuun perustuvissa ehdotuspyynnöissä valittujen hankkeiden kanssa "ei merkittävää haittaa" -ohjeiden (2021/C58/01) mukaisesti käyttämällä poissulkemisluettoa sekä vaatimusta asiaankuuluvan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamisesta. Hankkeet valitaan 30 prosenttiin resursseista tukitoimina "Tutkimus- ja innovointiprosessit, teknologian siirto ja yritysten välinen yhteistyö, jossa keskitytään vähähiiliseen talouteen, ilmastonmuutokseen sopeutumiseen ja ilmastonmuutokseen sopeutumiseen" (IF022), ja 15 prosenttia resursseista on tukitoimia "Tutkimus- ja innovointiprosessit, teknologian siirto ja yritysten välinen yhteistyö kiertotalouden alalla" (IF023). Hankkeita arvioidaan ottaen

										huomioon niiden toteutettavuus, kestävyys, muista lähteistä (esim. alueelliset rahastot), tuotantosektorin osallistuminen, kumppanien laatu sekä vaikutus sosiaaliseen ja ekologiseen kestävyYTEEN. Ehdotus hankkeiden rahoittamisesta innovaatioekosysteemeinä. Valintamenettelyssä on edellytettävä DNSH-arviointia ja tarvittaessa strategista ympäristöarviointia, jos hankkeen odotetaan tuottavan johdonmukaista vaikutusta alueeseen.
M4C 2-20	Investointi 3.2: Startup-yritysten rahoitus	Välita voite	IT-hallinnon ja toteutuskumppanin Cassa Depositi e Prestitin (CDP) välinen sopimus rahoitusvälineen perustamisesta allekirjoitetaan	Sopimuksen allekirjoittavat Italian hallitus ja Cassa Depositi e Prestiti	–	–	–	Q2	2022	Rahoitusvälineen sijoituspolitiikkaan/-strategiaan sisällytettävät osatekijät ovat seuraavat: - Investointitavoitteet (rahaston koko, toimien lukumäärä, ajan mittaan tuettavat määrät eriteltynä tuensaajien, kuten pk-yritysten ja markkina-arvoltaan keski suurten/suurten yritysten, mukaan) - Soveltamisala ja tukikelpoiset edunsaajat - Tukikelpoiset rahoituksen välittäjät ja valintaprosessi - Myönnetyn tuen tyyppi

										(kuten takaukset, lainat, oman pääoman ehtoinen ja oman pääoman luonteinen rahoitus) - Kunkin sijoittajatyypin kohdennettu riski/tuotto - Riskipolitiikka ja rahanpesun torjunta - Hallinto (kumppanit, rahastonhoitajat, johtokunta, investointikomitea, rooli ja vastuualueet) - Hajautus- ja keskittymärajat - Pääomapolitiikka, mukaan lukien pääomasijoitusten irtautumisstrategia - DNSH ja kestävyysarviointipolitiikka ja poissulkemismuutokset - Velkainvestointeihin sovellettava lainanantopolitiikka, mukaan lukien vaaditut takaukset ja vakuudet - Rahoituksen keräämisen ja täytäntöönpanon aikataulu
M4C 2-21	Investointi 3.2: Startup-yritysten rahoitus	Tavoitte	Tukea saaneiden yritysten lukumäärä	–	Määrä	0	250	Q2	2025	Vähintään 250 pk-yrityksen ja startup-hankkeen palkitseminen startup-yrityksiä koskevan aloitteen rahoittamisen kautta Oletukset perustuvat keskimääräiseen 1 200 000 euron pääomasijoitukseen.

M4C 2-22	Investointi 2.1: IPCEI	Tavoite	Tukea saaneiden yritysten lukumäärä	–	Määrä	1	20	Q2	2025	ii) Vähintään 20 yritystä, jotka saavat tukea IPCEI-mallin kautta; Tavoitearvojen arviointi perustuu Italiassa aktivoitujen IPCEI-hankkeiden toimintamenetelmiin (Mikroelektroniikka 1, Akut 1, Akut 2).

L. MISSION 5 KOMPONENTTI 1: Työllisyyspolitiikka

Italian elpymis- ja palautumissuunnitelman tämän komponentin toimenpiteillä otetaan käyttöön aktiivisen työvoimapolitiikan ja ammatillisen koulutuksen kattava ja yhdenmukainen uudistus. Aktiivisen työmarkkinapolitiikan vahvistamisen ja julkisten työvoimapalvelujen valmiuksien kehittämisen, mukaan lukien niiden integroiminen koulutuksen järjestäjiin ja yksityisiin toimijoihin, odotetaan parantavan palvelujen tehokkuutta. Lisäksi tämän komponentin toimenpiteillä pyritään vähentämään sosiaalista haavoittuvuutta häiriöille, erityisesti puuttamalla pimeään työhön sen kaikissa muodoissa ja aloilla asettamalla tehokkaampia seuraamuksia ja vahvistamalla kannustimia lailliseen työntekoon. Lisäksi tällä komponentilla edistetään sukupuolten tasa-arvoa (samaa palkkaa) sukupuolten tasa-arvon sertifiointijärjestelmän avulla. Se investoi myös nuoriin lisäämällä koulutusohjelmien määrää ja laatua esimerkiksi osallistumalla yleiseen julkishallintoon.

Näiden toimenpiteiden täytäntöönpanon odotetaan edistävän niiden haasteiden ratkaisemista, jotka sisältyvät Italialle annettuun työmarkkinoina koskevaan vuoden 2020 maakohtaiseen suositukseen 2 "lieventää kriisin työllisyysvaikutuksia muun muassa [...] työllisyyden aktiivisen tukemisen avulla", vuoden 2020 maakohtaiseen suositukseen 2 "vahvistaa osaamista (...) digitaalinen osaaminen mukaan luettuna", ja vuoden 2019 maakohtaiseen suositukseen 2 "tehostaa toimia pimeän työn torjumiseksi ja varmistaa, että aktiivinen työvoimapolitiikka ja sosiaalipolitiikka (...) niillä tavoitetaan erityisesti nuoret ja muita heikommassa asemassa olevat ryhmät." Tuetaan naisten osallistumista työmarkkinoille", ja vuoden 2019 maakohtaiseen suositukseen 2 "edistää osaamisen kehittämistä muun muassa parantamalla digitaalisia taitoja".

L.1. Kuvaus taloudellista tukea koskevista uudistuksista ja investoinneista, joita ei makseta takaisin

Uudistus 1 – Aktiiviset työmarkkinapolitiikat ja ammatillinen koulutus

Uudistuksen tavoitteena on edistää tehokkaampaa aktiivista työmarkkinajärjestelmää tarjoamalla erityisiä työvoimapalveluja ja yksilöllisiä työmarkkinoiden aktivointisuunnitelmia. **Työntekijöiden taattua työllistävyyttä koskevan kansallisen ohjelman (GOL)** perustaminen mahdollistaa räätälöityjen palvelujen tarjoamisen työttömille ja vahvistaa siten heidän aktivointimahdollisuuksiaan. GOL-ohjelmaan on liitettävä **kansallista uutta ammattitaitoa koskeva suunnitelma** ja **ammatillisen koulutuksen keskeisten kansallisten toimenpiteiden** määrittely. Italian ammatillisen koulutuksen järjestelmää on parannettava edistämällä koulutus- ja työvoimapalvelujen alueellista verkostoa sekä kehittämällä osallistavaa elinikäisen oppimisen järjestelmää ja innovatiivisia täydennys- ja uudelleenkoulutuspolkuja.

Investointi 1 – Julkisten työvoimapalvelujen vahvistaminen

Tämän investoinnin tavoitteena on mahdollistaa työllisyys- ja koulutuspalvelujen tehokas tarjonta. Tähän toimenpiteeseen kuuluvat infrastruktuuri-investoinnit, alueellisten työmarkkinaseurantakeskusten kehittäminen, alueellisten ja kansallisten tietojärjestelmien

yhteentoimivuuden kehittäminen sekä koulutustoimien suunnittelu ja toteuttaminen työnhajaajien taitojen päivittämiseksi. Toimenpiteessä kaavailtiin myös tarjottujen palvelujen sisällön ja viestintäkanavien suunnittelua ja toteuttamista.

Uudistus 2 – pimeän työn torjuntaa koskeva kansallinen suunnitelma.

Toimenpiteen tavoitteena on parantaa työn laatua ja työoloja. Tähän toimenpiteeseen sisältyy toimia, joilla pyritään **ehkäisemään ja torjumaan pimeää työtä**, työvoiman hyväksikäyttöä (Caporalato) ja muita pimeän työn muotoja. Uudistukseen sisältyy seuraavaa: Otetaan käyttöön suoria ja epäsuoria toimenpiteitä pimeän työn muuttamiseksi viralliseksi työksi varmistamalla, että ilmoitetussa taloudessa toimimisesta saatavat hyödyt ovat suuremmat kuin pimeässä taloudessa työskentelystä aiheutuvat kustannukset. Kansallisen työsuojeluviranomaisen tarkastusvalmiuksien vahvistaminen. III) pimeää työtä koskevien yksityiskohtaisten tietojen tuottamisen, keräämisen ja oikea-aikaisen jakelun parantaminen; IV) Tuetaan pimeän työn muuttamista lailliseksi työksi, tuetaan pelotetoimenpiteiden ja kannustimien hyväksymistä säännölliselle työlle. Viestintäkampanjojen, tiedotus- ja valistustoimien toteuttaminen. Vahvistetaan hallintojärjestelmää pimeän työn torjumiseksi kansallisella ja paikallisella tasolla.

Investointi 2 – Sukupuolten tasa-arvon sertifiointijärjestelmä

Toimenpiteen tavoitteena on lisätä naisten osallistumista työmarkkinoille ja kaventaa sukupuolten välisiä palkkaeroja. Näihin investointeihin kuuluu kansallisen sukupuolten tasa-arvon sertifiointijärjestelmän täytäntöönpano ja noudattamisen valvonta, jotta voidaan edistää avoimuutta työmarkkinoilla ja liiketoimintaprosesseissa sekä keskipitkällä ja pitkällä aikavälillä parantaa naisten työoloja laadun, palkkojen ja vaikutusmahdollisuuksien osalta.

Investointi 3 – Kaksoisjärjestelmän vahvistaminen

Toimenpiteen tavoitteena on tukea nuoria ja aikuisia, joilla ei ole keskiasteen koulutusta, työllistymismahdollisuuksia lisäämällä viralliseen koulutukseen ja ammatilliseen koulutukseen osallistuvien henkilöiden määrää harjoittelu- ja opiskelujaksoja yhdistelevän järjestelmän, myös oppisopimuskoulutuksen, kautta. Näillä investoinneilla edistetään koulutusjärjestelmien yhteentoimivuutta työmarkkinoiden kanssa ja parannetaan nuorten työllistettävyyttä hankkimalla uusia taitoja digitaalisen ja vihreän siirtymän sekä työssäoppimisen mukaisesti. Se edistää (I) koulutusjärjestelmän nykyaikaistamista edistämällä työssäoppimisen luomista ja vahvistamalla vuoropuhelua yritysten kanssa. Lisätään määrärahoja, joilla tarjotaan koulutusta syrjäytyneillä alueilla. Luoda vankka ja osallistava ohjausjärjestelmä, johon talouselämän osapuolet ja työmarkkinaosapuolet osallistuvat.

Investointi 4 – Yleisen virkamieskunnan vahvistaminen

Toimenpiteen tavoitteena on vahvistaa yleistä virkamieskuntaa, lisätä epäviralliseen oppimiseen osallistuvien nuorten määrää ja parantaa heidän tietojaan ja taitojaan. Investointiin sisältyy toimenpiteitä, joilla lisätään tietoisuutta aktiivisen kansalaisuuden merkityksestä, edistetään nuorten

työllistettävyyttä ja sosiaalista yhteenkuuluvuutta kiinnittäen erityistä huomiota vihreään siirtymään ja digitaaliseen muutokseen.

L.2. Rahoitustuen, jota ei makseta takaisin, seuranta ja täytäntöönpanoa koskevat välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu

N u m e r o	Toimenpi de (uudistus tai investointi)	V äli ta vo ite /t av oi te	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälli set indikaatt orit (tavoittei den osalta)			Alus tava toteu tusai kata ulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					M it t a y k s i k k ö	P e r u s t a s o	P ä ä m ä ä r ä	V u o s in el jä n n es	V u o s i	
M 5 C 1 - 1	Uudistus 1 – Aktiiviset työmarkki natoimenp iteet ja ammatti nen koulutus	V äli ta vo ite	Työntekijöiden taattua työllistettävyyttä koskevan kansallisen ohjelman perustamisesta annetun ministeriöiden välisen asetuksen ja uusia taitoja koskevan kansallisen suunnitelman vahvistavan ministeriöiden välisen asetuksen voimaantulo	Ministeriöiden välisten asetusten säännös, joka koskee kahden ministeriöiden välisen asetuksen voimaantuloa GOL-ohjelmaa ja uutta osaamista koskevaa kansallista suunnitelmaa käsitelleessä valtio- ja aluekonferenssissa tehtyjen sopimusten jälkeen	–	–	–	Q 4	2 0 2 1	GOL:ia koskevissa säädöksissä on vähintään: I) määriteltävä julkisten työvoimapalvelujen keskeiset osatekijät ja niiden standardit, mukaan lukien osaamisennusteet, yksilölliset koulutussuunnitelmat, ohjaus ja työnohjaus, jotta varmistetaan yksilöllisten työvoimapalvelujen tehokas tarjonta yhteisten ja yhdenmukaisten vaatimusten mukaisesti koko maan alueella, ii) varmistettava, että julkisten työvoimapalvelujen tarjoamat täydennys- ja uudelleen koulutustoimet ovat täysin uuden osaamisen kansallisen suunnitelman mukaisia, mukaan lukien digitaaliset taidot, iii) varmistettava, että julkiset työvoimapalvelut kohdennetaan heikoimmassa asemassa olevien tarpeisiin (iv); asettaa tavoitteeksi, että vähintään 25 prosenttia työntekijöiden taattua työllistävyyttä koskevien ohjelmien edunsaajista on asiaankuuluvan koulutuksen vastaanottajia keskittyen erityisesti

									digitaalisiin taitoihin ja asettaen etusijalle kaikkein heikoimmassa asemassa olevat; ottaa käyttöön uusia mekanismeja, joilla vahvistetaan ja tehdään rakenteellisesti julkisten ja yksityisten järjestelmien välistä yhteistyötä muun muassa asiaankuuluvien osaamistarpeiden tunnistamisen ja työtarjousten tarjoamisen osalta. Asetuksessa säädetään, että sosiaalisten turvaverkkojen vastaanottajien on saatava työntekijöiden taattua työllistettävyyttä koskevan kansallisen ohjelman mukaiset palvelut neljän kuukauden kuluessa siitä, kun he ovat saavuttaneet oikeuden sosiaalisiin turvaverkkoihin. Kansallista uuden osaamisen suunnitelmaa koskevissa säädöksissä on vähintään i) määritellään ammatillisen koulutuksen yhteiset standardit ja olennaiset tasot koko maan alueella, ii) kohteena ovat sekä työssäkäyvät että työttömät ja henkilöt, joiden tavoitteena on parantaa heidän digitaalisia taitojaan ja edistää elinikäistä oppimista. iii) kartoitetaan taidot ja asiaankuuluvat standardit, jotka perustuvat julkisten ja yksityisten järjestelmien väliseen yhteistyöhön, iv) otetaan huomioon kohderyhmien erilaiset tarpeet, joihin on kuuluttava vähintään kaikkein heikoimmassa asemassa olevat, v) kattavat kaikki asiaankuuluvat alakohtaiset strategiat kattavan lähestymistavan omaksumiseksi, mukaan lukien aikuisten osaamista koskeva kansallinen strateginen suunnitelma. vi) sisältää säännöksen, joka koskee lyhyellä ja keskipitkällä aikavälillä työmarkkinoilla tarvittavien uusien taitojen ennakointijärjestelmän kehittämistä.	
M 5 C	Uudistus 1 – Vapaaeht	V äli ta	Kaikkien julkisia työvoimapalveluja koskevien suunnitelmien voimaantulo	Säännös, josta käy ilmi alueiden hyväksymien suunnitelmien voimaantulo ja toteutetut toimet.	–	–	–	Q 4	2 0 2	Työntekijöiden taattua työllistettävyyttä koskevan ohjelman (GOL) kansallisessa sääntelyssä on määriteltävä alueellisella tasolla

1 - 2	oinen työmarkki napoliitik ka ja ammatilli nen koulutus	vo ite	aluetasolla						2	ohjelman toteuttamiseksi tarvittavat operatiiviset toimet. Kansallisen sääntelyn ja alueellisen täytäntöönpanon johdonmukaisuuden varmistamiseksi on hyväksyttävä julkisia työvoimapalveluja koskevat alueelliset suunnitelmat. Suunnitelmien hyväksymisen lisäksi alueet toteuttavat suunnitelmiin perustuvia toimia. ja niiden on saavutettava vähintään 10 prosenttia ohjelman suunnitelluista edunsaajista (lopullinen tavoite 3 000 000 henkilöä). Julkisia työvoimapalveluja koskevien suunnitelmien voimaantulo mahdollistaa työntekijöiden taattua työllistyvyyttä koskevan ohjelman (GOL) täysimääräisen täytäntöönpanon .
M 5 C 1 - 3	Uudistus 1 – Vapaaeht oinen työmarkki napoliitik ka ja ammatilli nen koulutus	Ta vo ite	Työntekijöiden taattua työllistettävyyttä koskevan ohjelman (GOL) piiriin kuuluvat henkilöt.	–	M ä är ä	4 0 0 0 0 0	3 0 0 0 0 0	Q 4	2 0 2 5	Vähintään 3 000 000 ihmistä hyötyy työntekijöiden taattua työllistyvyyttä koskevasta ohjelmasta (GOL). Tavoitteen tyydyttävä saavuttaminen riippuu myös toissijaisen tavoitteen tyydyttävästä saavuttamisesta: vähintään 75 prosenttia edunsaajista on oltava naisia, pitkäaikaistyöttömiä, vammaisia tai alle 30-vuotiaita tai yli 55-vuotiaita.
M 5 C 1 - 4	Uudistus 1 – Vapaaeht oinen työmarkki napoliitik	Ta vo ite	Työhön oikeutettujen taattu työllistyvyys on osallistunut ammatilliseen koulutukseen.	–	M ä är ä	0	8 0 0 0 0 0	Q 4	2 0 2 5	Ammatillisen koulutuksen on oltava osa ohjelmaa neljännekselle aktiivisen työmarkkinapolitiikan edunsaajista (800 000 henkilöä viiden vuoden aikana). Näin ollen vähintään 800 000 taatun työllistyvyyden piiriin kuuluvista 3 000 000 edunsaajasta on osallistunut

	ka ja ammatillinen koulutus								ammatilliseen koulutukseen. Tavoitteen tyydyttävä saavuttaminen riippuu myös toissijaisen tavoitteen tyydyttävästä saavuttamisesta: näistä edunsaajista vähintään 300 000 on osallistunut digitaalisia taitoja koskevaan koulutukseen.
M5C1-5	Uudistus 1 – Aktiiviset työmarkkinatoimenpiteet ja ammatillinen koulutus	Tavoite	Julkiset työvoimapalvelut ovat kullakin alueella täyttäneet julkisten työvoimapalvelujen keskeisen tason kriteerit, jotka on määritelty työntekijöiden taattua työllistyvyyttä koskevassa ohjelmassa (GOL).	–	Prosentti osuus	0	80	Q4	2025 GOL-ohjelman keskeinen komponentti on määritellä joukko keskeisiä palveluja, joita on tarkoitus tarjota aktiivisen työvoimapolitiikan tuensaajille alkaen heikoinnassa asemassa olevista. Vuoden 2025 loppuun mennessä vähintään 80 prosenttia kunkin alueen julkisista työvoimapalveluista on täyttänyt työntekijöiden taattua työllistyvyyttä koskevassa ohjelmassa (GOL) määritellyn julkisten työvoimapalvelujen keskeisen tason kriteerit.
M5C1-6	Investointi 1 – Julkisten työvoimapalvelujen vahvistaminen	Tavoite	Julkiset työvoimapalvelut toteuttavat vahvistamissuunnitelmassa kaavailtuja toimia kolmivuotiskaudella 2021-2023.	–	Numero.	0	250	Q4	2022 Vähintään 250 julkista työvoimapalvelua on toteuttanut vähintään 50 prosenttia "vahvistamissuunnitelmassa" suunnitelluista toimista kolmivuotiskaudella 2021-2023. Nämä toimet ovat keskitetyn vahvistamissuunnitelman mukaisia, ja ne määritellään tarkemmin alueellisella tasolla tarveanalyysin ja kohdennettujen resurssien perusteella. Näihin toimiin kuuluvat: Julkisten työvoimapalvelujen nykyisten toimipaikkojen kunnostaminen ja kunnostaminen sekä uusien hankinta; Tietojärjestelmän täytäntöönpanon

									jatkaminen kansallisen yhteentoimivuuden kannalta, III) henkilöstön ammatillinen koulutus; IV)paikallisten työmarkkinoiden alueellisten seurantakeskusten perustaminen; Institutionaalinen viestintä ja tiedotus Infrastrukturitoiminnot eivät sisälly tähän tavoitteeseen. Alueellisen jakautumisen osalta varmistetaan tasavertainen tasapaino tavoitteen saavuttamisessa (pohjoinen, keskinen ja eteläinen).	
M 5 C 1 7	Investointi 1 – Julkisten työvoima palvelujen vahvistaminen	Tavoite	Julkiset työvoimapalvelut ovat saaneet päätökseen vahvistamissuunnitelmassa kaavaillut toimet kolmivuotiskaudella 2021-2023.	–	M ä ä r ä	2 5 0	5 0 0	Q 4	2 0 2 5	Vähintään 500 julkista työvoimapalvelua on saanut päätökseen 100 prosenttia toimintasuunnitelman mukaisista toimista kolmivuotiskaudella 2021-2023. Nämä toimet ovat keskitetyn vahvistamissuunnitelman mukaisia, ja ne määritellään tarkemmin alueellisella tasolla tarveanalyysin ja kohdennettujen resurssien perusteella. Näihin toimiin kuuluvat: Julkisten työvoimapalvelujen nykyisten toimipaikkojen kunnostaminen ja kunnostaminen sekä uusien hankinta; Tietojärjestelmän

									täytäntöönpanon jatkaminen kansallisen yhteentoimivuuden kannalta; III) henkilöstön ammatillinen koulutus; IV) paikallisten työmarkkinoiden alueellisten seurantakeskusten perustaminen; Institutionaalinen viestintä ja tiedotus Tämä tavoite kattaa kaikentyyppiset toimet, myös infrastruktuuriin. Alueellisen jakautumisen osalta varmistetaan tasavertainen tasapaino tavoitteen saavuttamisessa (pohjoinen, keskinen ja eteläinen).
M 5 C 1 - 8	Uudistus 2 – Ilmoittamaton työ	V äli ta vo ite	Kansallisen suunnitelman voimaantulo ja etenemissuunnitelma pimeään työn torjumiseksi kaikilla talouden aloilla.	Lain säännökset kansallisen suunnitelman voimaantulosta ja kansallisen suunnitelman ja toteutusta koskevan etenemissuunnitelman laatimisesta vastaavan toimielinten välisen työryhmän perustamisesta	–	–	–	Q 4	Hyväksytään kansallinen suunnitelma ja aikataulusidonnainen (yksi vuosi) täytäntöönpanoa koskeva etenemissuunnitelma pimeään työn torjumiseksi kaikilla talouden aloilla. Kansallisen suunnitelman on perustuttava pimeään työn torjuntaa koskevaan yleiseen strategiaan ja eri virastojen väliseen lähestymistapaan, jota on käytetty hyväksyttäessä maatalousalan työvoiman hyväksikäytön torjuntaa koskeva kansallinen suunnitelma – "Piano triennale di conflicto allo sfruttamento lavorativo in agricoltura e al caporalato (2020-2022)". Kansalliseen suunnitelmaan ja täytäntöönpanoa koskevaan etenemissuunnitelmaan on sisällyttävä vähintään seuraavat: Toimenpiteet, joilla parannetaan pimeää työtä koskevien yksityiskohtaisten tietojen tuottamista, keräämistä ja oikea-aikaista jakelua. Otetaan käyttöön suoria ja epäsuoria

										toimenpiteitä pimeän työn muuttamiseksi viralliseksi työksi varmistamalla, että ilmoitetussa taloudessa toimimisesta saatavat hyödyt ovat suuremmat kuin pimeässä taloudessa työskentelystä aiheutuvat kustannukset. Esimerkiksi a) ehkäisevät toimenpiteet, kuten tarkastusten ja seuraamusten vahvistaminen, ja ennalta ehkäisevät toimenpiteet, joilla edistetään ilmoitettua työtä, kuten kohdennetut taloudelliset kannustimet, myös tarkistamalla ja järjeistämällä nykyisiä; yhteyksien vahvistaminen työllisyys- ja sosiaalipolitiikkaan. Työnantajille ja työntekijöille suunnattu kansallinen tiedotuskampanja pimeän työn "haitallisuudesta", johon työmarkkinaosapuolet osallistuvat aktiivisesti. Hallintorakenne, jolla varmistetaan toimien tehokas täytäntöönpano. Toimenpiteet, joilla pyritään poistamaan laittomat siirtokunnat työvoiman hyväksikäytön torjumiseksi maataloudessa.
M5C1-9	Uudistus 2 – Ilmoittamaton työ	Välitaavoite	Kansalliseen suunnitelmaan sisältyvien toimenpiteiden täysimääräinen täytäntöönpano etenemissuunnitelman mukaisesti	Kansallisen suunnitelman toimenpiteet toteutettu	–	–	–	Q1	2024	Kaikkien kansalliseen suunnitelmaan sisältyvien toimenpiteiden täysimääräinen täytäntöönpano etenemissuunnitelman mukaisesti.
M5C1-10	Uudistus 2 – Ilmoittamaton työ	Taavoite	Työsuojelutarkastusten lukumäärän kasvu	–	Prosentti	0	20	Q2	2025	Tarkastusten määrän lisääminen vähintään + 20 prosenttia verrattuna kauteen 2019-2021. Kahden vuoden aikana vuosina 2019-2020 työsuojelutarkastukset olivat keskimäärin noin 85 000.

					S u u s					
M 5 C 1 - 1 1	Uudistus 2 – Ilmoittam aton työ	Ta vo ite	Pimeän työn määrä vähenee.	–	P r o s e n t ti o s u u s	0	2	Q 1	2 0 2 6	Vähennetään pimeän työn esiintymistä vähintään kahdella prosenttiyksiköllä kohteena olevista aloista riippuen, Tavoitteen päätavoitteena on vuoteen 2022 mennessä hyväksyttävän kansallisen suunnitelman tavoitetason asettaminen. Tässä yhteydessä on esitettävä analyttiset eritelvät ja yksilöitävä asiaankuuluvat ja toteuttamiskelpoiset indikaattorit.
M 5 C 1 - 1 2	Investointi 2 – Sukupuolten tasa-arvon sertifiointijärjestelmä	V ä l i t a v o i t e	Sukupuolten tasa-arvon sertifiointijärjestelmän ja siihen liittyvien yritysten kannustinmekanismien voimaantulo.	Lain säännökset, joista ilmenee sertifiointijärjestelmän määrittelyä koskevien säädösten ja täytäntöönpanotoimenpiteiden voimaantulo	–	–	–	Q 4	2 0 2 2	Sukupuolten tasa-arvon sertifiointijärjestelmän ja siihen liittyvien yrityksiä koskevien kannustinmekanismien on katettava vähintään seuraavat näkökohdat: naisten kasvamahdollisuudet, sama palkka samasta työstä, sukupuolten tasa-arvoa edistävät johtamispoliitikat, äitiyden suojelu. Sertifiointiprosessin toteuttavien organisaatioiden kannustinmekanismien ja teknisten ohjeiden määrittely. Mukaan lukien I) yritysten sukupuolen sertifiointijärjestelmän teknisten standardien laatiminen. Kannustinmekanismien yksilöinti. Toimenpiteeseen liittyy tietojärjestelmän perustaminen.
M 5 C	Investointi 2 – Sukupuolten	Ta vo ite	Yritykset ovat saaneet sukupuolten tasa-arvoa koskevan todistuksen.	–	M ä är	0	8 0 0	Q 2	2 0 2	Vähintään 800 yritystä (joista 450 pk-yritystä) on saanut sukupuolten tasa-arvoa koskevan todistuksen.

1 - 1 3	en tasa- arvon sertifiointi järjestelmä				ä				6	Yritykset vastaavat itse sertifiointiprosessin kustannuksista.
M 5 C 1 - 1 4	Investointi 2 – Sukupuolten tasa- arvon sertifiointi järjestelmä	Tavoite	Teknisen avun avulla tuetut yritykset ovat saaneet sukupuolten tasa-arvoa koskevan todistuksen.	–	M ä är ä	0	1 0 0 0	Q 2	2 0 2 6	Vähintään 1000 teknisen avun kautta tukea saanutta yritystä on saanut sukupuolten tasa-arvoa koskevan todistuksen. Liitännäistoimenpiteisiin, kuten mentorointiin, tekniseen ja hallinnolliseen tukeen, työ- ja yksityiselämän tasapainottamiseen tähtääviin toimenpiteisiin ja yrittäjyyskasvatukseen, käytetään arvostelijärjestelmää.
M 5 C 1 - 1 5	Investointi 3 – Kaksoisjärjestelmän vahvistaminen.	Tavoite	Henkilöt, jotka ovat osallistuneet kaksoisjärjestelmään ja saaneet asiaankuuluvan todistuksen viisivuotiskaudella 2021-2025.	–	M ä är ä	3 9 0 0 0	1 7 4 0 0 0	Q 4	2 0 2 5	Kaksiosaiseen järjestelmään on osallistunut vähintään 135 000 uutta henkilöä perustasoon verrattuna, ja he ovat saaneet asiaankuuluvan todistuksen viisivuotiskaudella 2021-2025. Varat jaetaan alueille kaksiosaisen järjestelmän vahvistamiseksi ammatillisen koulutuksen kursseille osallistuvien opiskelijoiden lukumäärän perusteella.
M	Investointi 4 – Yleispalv	Tavoite	Ihmiset ovat osallistuneet julkishallinnon yleispalvelu-ohjelmaan ja saaneet	–	M ä är ä	5 0 0	1 7 0	Q 4	2 0 2	Julkishallinnon yleispalvelu-ohjelmaan on osallistunut vähintään 120 000 uutta henkilöä perustasoon verrattuna, ja he ovat saaneet

5 C 1 - 1 6	elu		asianmukaisen sertifiointin kolmivuotiskaudella 2021-2023.		ä	0 0 0	0 0 0		3	asianmukaisen sertifiointin kolmivuotiskaudella 2021-2023. Päätavoitteena on vahvistaa yleistä virkamieskuntaa, lisätä vapaaehtoistyöntekijöiden määrää ja parantaa niiden ohjelmien ja hankkeiden laatua, joihin nuoret osallistuvat. Perustaso vastaa 50 000:ta henkilöä kolmivuotiskaudella 2021-2023. Tärkeimpänä tavoitteena onkin lisätä vapaaehtoisten määrää, joka olisi 50 000 nuorta ilman lisäresursseja ja joka lisäresurssien ansiosta voisi tavoittaa 170 000 nuorta.

L.3. Kuvaus lainaa koskevista uudistuksista ja investoinneista

Investointi 5 – Naisyrittysten perustaminen

Toimenpiteen tavoitteena on lisätä naisten osallistumista työmarkkinoille ja erityisesti tukea naisten osallistumista liiketoimintaan. Investoinnilla tuetaan naisyrittysten perustamista. Toimenpiteen pääasialliset soveltamisalat ovat seuraavat: Organisoidaan ja suunnitellaan uudelleen nykyisiä tukitoimia naisyrittäjyyden tukemiseksi niiden tehokkuuden lisäämiseksi. Tuetaan jo perustettujen ja toiminnassa olevien innovatiivisten liiketoimintahankkeiden toteuttamista. Tuetaan naisyrittäjyyden käynnistämistä mentoroinnilla, teknisellä ja johdollisella tuella, työ- ja yksityiselämän tasapainottamiseen tähtäävillä toimenpiteillä jne. (IV) luomalla kohdennetuilla viestintätoimilla naisyrittäjyydelle suotuisan kulttuurisen ilmapiirin.

L.4. Lainan seurannan ja täytäntöönpanon välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
M5C1 – 17	Investointi 5 – Naisyrittäjien perustaminen	Välitavoite	Naisyrittäjyyden tukemiseen tarkoitettu rahasto on hyväksytty.	Hyväksytään ministeriön asetus Fondo Impresa Donna perustamisesta.	–	–	–	Q3	2021	Naisten yrittäjyyden tukemiseen tarkoitettu rahasto hyväksytään ministeriön asetuksella, jossa vahvistetaan elpymis- ja palautumistukivälineen tavoitteiden mukaiset tukikelpoisuusperusteet, mukaan lukien DNSH-periaate ja rahoitussopimuksen ja rahoituksen välittäjän/välittäjien kanssa tehtyjen toimintasopimusten allekirjoittaminen. Nämä rahastot muodostavat Fondo Impresa Donna -nimisen rahaston, jolla pannaan täytäntöön naisyrittäjyyden tukemiseen tarkoitettu erityistoimenpide. Taloudellisen kehityksen ministeriö ja PCM-osasto sopivat etukäteen

									täytäntöönpanotoimenpiteistä, joiden tavoitteena on vahvistetaan nykyisiä toimenpiteitä, joita jo hallinnoivat taloudellisen kehityksen ministeriön omat elimet (kuten NITO, Smart&Start), pääomasijoituksella, joka varataan ainoastaan naisyrityksille; lisätään vuoden 2021 talousarviolla perustettua naisyrittäjyysrahastoa (vuoden 2022 kolmannesta neljänneksestä alkaen); liitännäistoimenpiteiden suunnittelu, seuranta ja tiedotuskampanjat. PCM-osasto toteuttaa monivuotisen tiedotuskampanjan naisyrittäjyyden edistämiseksi, kaikenikäisten naisten ja naisopiskelijoiden ammatinvalinnanohjaukseen yliopistoissa sellaisen oppiaineiden ja ammattien osalta, joissa naiset ovat aliedustettuina, sekä

										viestintäfoorumin perustamisesta.
M5C1 – 18	Investointi 5 – Naisyrittä- sten perustami- nen	Tavoite	Yritykset ovat saaneet rahoitustukea Impresa donna -rahastosta.	–	Määrä	0	700	Q2	2023	Vähintään 700 uutta yritystä perusskenaarioon verrattuna on saanut rahoitustukea Impresa donna -rahastosta.

										Toteutetaan IMPRESA DONNA -rahasto, jolla tuetaan naisyrittäjyyttä tarjoamalla rahoitusta jo toiminnaissa olevien välineiden (Nito, Smart & start) ja vuoden 2021 talousarviolalla perustetun uuden rahaston käyttöön. Tavoitteen saavuttamisen odotetaan perustuvan pääasiassa Smart & Start -aloitteeseen; Start ja Nuova Imprenditorialità a tasso Zero -NITO perusskenaariona (naisten yritykset, joita tuetaan marraskuuhun 2020 asti nykyisillä rahoitusvälineillä).
M5C1 – 19	Investoinnit 5 – Naisyrittäjyyden perustaminen	tavoite	Yritykset, sellaisina kuin ne on määritelty asiaa koskevassa investointipolitiikassa, ovat saaneet rahoitustukea.	–	Määrä	700	2 400	Q2	2026	Vähintään 2400 yritystä, sellaisina kuin ne on määritelty asiaa koskevassa investointipolitiikassa, on saanut rahoitustukea.
										Rahaston täytäntöönpano naisyrittäjyyden tukemiseksi tarjoamalla rahoitusta sekä rahaston lisärahoituksen että pääomanlisäyksen

										avulla.

M. MISSION 5 KOMPONENTTI 2: Sosiaaliset infrastruktuurit, perheet, yhteisöt ja kolmas sektori

Tähän komponenttiin sisältyvillä suunnitelluilla uudistuksilla ja investoinneilla pyritään vahvistamaan selviytymiskykyä tukemalla kaikkein heikoimmassa asemassa olevien integroitumista ja osallisuutta yksilön, perheen ja sosiaalisen ulottuvuuden mukaisesti. Tämä komponentti muodostaa kansallisen strategian heikossa asemassa olevien väestöryhmien aktiivisen osallisuuden edistämiseksi. Tämän komponentin tavoitteena on (I) vahvistaa integroitujen sosiaalipalvelujen roolia, jotta voidaan tukea perheitä, alaikäisiä ja nuoria, tukea vanhemmuuden taitoja ja suojella haavoittuvassa asemassa olevia perheitä ja vammaisia muun muassa parantamalla sosiaalisia infrastruktuureja, joihin kolmas sektori osallistuu. II) Parannetaan vammaisten itsenäisyyttä tarjoamalla yhteis- ja kotipohjaisia sosiaali- ja terveyspalveluja ja poistamalla esteet asunnon ja työmahdollisuuksien saatavuudelta. III) Parannetaan ihmisten (esim. asunnottomien) osallistumista äärimmäiseen syrjäytymiseen ja puutteellisiin asuinoloihin tarjoamalla enemmän tilapäistä majoitusapua ja -palveluja, yksilöllisiä väyliä kohti itsenäisyyttä ja henkilökohtaista selviytymiskykyä. Parannetaan kohtuuhintaisten julkisten ja yksityisten asuntojen saatavuutta sekä kaupunkien ja alueiden elvyttämistä. Haavoittuvimmassa asemassa olevien selviytymiskyvyn kehittäminen levittämällä urheilukulttuuria ja perustamalla urheiluinfrastruktuureja perustamalla kaupunkipuistoja, joissa urheilutoiminta voidaan yhdistää viihdetoimintaan yhteisöjen hyväksi.

Näiden toimenpiteiden täytäntöönpanon odotetaan edistävän niiden haasteiden ratkaisemista, jotka sisältyvät vuoden 2019 sosiaalipolitiikkaa koskeviin maakohtaisiin suosituksiin 2, joissa Italiaa kehoitetaan varmistamaan, että "sosiaalipolitiikka integroidaan [...] tavoitetaan erityisesti nuoret ja muita heikommassa asemassa olevat ryhmät", sekä vuoden 2020 maakohtaisissa suosituksessa 2, jonka mukaan on tarjottava riittävä mahdollisuus sosiaaliseen suojeluun.

M.1. Kuvaus taloudellista tukea koskevista uudistuksista ja investoinneista, joita ei makseta takaisin

Uudistus 1 – Puitelaki vammaisuudesta

Uudistuksen päätavoitteena on muuttaa vammaislainsäädäntöä ja edistää vammaisten henkilöiden laitoshoidosta luopumista (siis siirtymistä julkisista tai yksityisistä laitoksista perheisiin tai yhteisöperustaisiin koteihin) sekä vammaisten itsenäisyyttä. Tähän sisältyy i) sosiaalipalvelujen tarjonnan vahvistaminen, II) sosiaali- ja terveyspalvelujen saatavuuden yksinkertaistaminen, III) vammaisarviointien uudistukset, IV) itsenäistä elämää koskevien hankkeiden edistäminen, V) sellaisten asiantuntijaryhmien työn edistäminen, jotka voivat tukea moniulotteisia tarpeita omaavia vammaisia.

Uudistus 2 – Yksinomaisia ikääntyneitä koskeva uudistus

Toimenpiteen tavoitteena on uudistaa sosiaalipalveluja ja parantaa muiden kuin omavaraisten ikääntyneiden elinoloja. Uudistukseen sisältyy: I) iäkkäiden ihmisten palvelujen saatavuuden yksinkertaistaminen perustamalla keskitettyjä sosiaali- ja terveyspalveluja, (II) sellaisten keinojen

kartoittaminen, joilla voidaan tunnustaa omavaraisuus avuntarpeen perusteella, III) moniulotteinen arviointi, IV) laitoshoidosta luopumista edistävien yksilöllisten hankkeiden määrittely. Uudistusta ennen toteutetaan suunnitelmassa esitettyjä erityistoimia, jotka sisältyvät sekä terveysmissioon (M6), paikallisia terveyspalveluja ja kotihoitoa vahvistaviin hankkeisiin, että tähän komponenttiin, erityisesti investointiin 1, toimenpiteeseen II, jolla pyritään laitoshoidosta luopumiseen.

Investointi 1 – Haavoittuvassa asemassa olevien ihmisten tukeminen ja laitoshoidon estäminen

Toimenpiteen tavoitteena on tukea haavoittuvassa asemassa olevia ihmisiä ja ehkäistä laitostumista. Tähän investointiin on sisällyttävä seuraavat toimet: Tuetaan vanhemmuuteen liittyviä taitoja ja ehkäistään perheiden ja lasten haavoittuvuutta. Tuetaan ikääntyneiden itsenäistä elämää ja laitoshoidosta luopumista. Vahvistetaan kodin sosiaalipalveluja, jotta voidaan taata varhaiseläkkeelle vapautuminen ja ehkäistä sairaalahoitoa. Sosiaalipalvelujen vahvistaminen ja sosiaalityöntekijöiden työuupumuksen ehkäiseminen.

Investointi 2 – Vammaisten itsenäisyysmallit

Toimenpiteen tavoitteena on lisätä vammaisten henkilöiden itsenäisyyttä. Investoinnin tarkoituksena on nopeuttaa laitoshoidosta luopumista tarjoamalla yhteisö- ja kotipohjaisia sosiaali- ja terveyspalveluja vammaisten itsenäisyyden parantamiseksi. Toimenpiteellä edistetään asunnon saantia ja työllistymismahdollisuuksia, mukaan lukien tietotekniikan tarjoamat uudet mahdollisuudet.

Investointi 3 – "Asunnot ensin" ja postiasemat

Toimenpiteen tavoitteena on suojella ja tukea syrjäytyneiden ihmisten osallistamista "Asunnot ensin"-aloitteen ja postiasemien avulla. Asumisen etusijalle asettamista koskevan lähestymistavan käyttöönotto merkitsee sitä, että kuntien on tarjottava asuntoja yksittäisille henkilöille, pienille ryhmille tai perheille enintään 24 kuukauden ajan. Tämän lisäksi kutakin yksittäistä henkilöä/perhettä varten on aktivoitava räätälöityjä hankkeita henkilökohtaisen kasvun kehittämisohjelmien toteuttamiseksi ja heidän itsemääräämisoikeutensa lisäämiseksi, myös tarjoamalla heille koulutusta ja muita palveluja, joilla pyritään parantamaan heidän työllistettävyyttään. Toisaalta "postiasemien" käyttöönotolla tarkoitetaan asunnottomille tarkoitetun palvelu- ja osallisuuskeskuksen perustamista. Tällaisten keskusten on tarjottava rajoitetun yövastaanoton lisäksi tärkeitä palveluja, kuten terveyspalveluja, ateriapalveluja, postijakelua, kulttuurivälitystä, neuvontaa, työnohjausta, oikeudellista neuvontaa ja tavaroiden jakelua.

M.2. Rahoitustuen, jota ei makseta takaisin, seuranta ja täytäntöönpanoa koskevat välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/ta voite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
M5C2-1	Uudistus 1 – Puitelaki vammaisuudesta	Välitavoite	Vammaisten itseäänämis- toimien vahvistamista koskevan puitelain voimaantulo.	Puitelain voimaantuloa osoittava lain säännös	–	–	–	Q4	2021	Puitelailla, joka koostuu delegointilaista, vahvistetaan vammaisten henkilöiden itsenäisyyttä vammaisyleissopimuksen ja vammaisten oikeuksia koskevan eurooppalaisen strategian 2021-2030 periaatteiden mukaisesti, joihin on sisällyttävä vähintään seuraavat: i) vammaisten sosiaalipalvelujen tarjonnan kattava määrittely ja parantaminen sekä laitoshoidosta luopumisen ja itsenäisen asumisen edistäminen, ii) terveys- ja sosiaalipalvelujen saatavuutta koskevien menettelyjen yksinkertaistaminen ja iii) vammaisuuden arviointimenettelyjen tarkistaminen kohti kunkin henkilön tilan moniulotteista arviointia. Vammaisilla tarkoitetaan vammaisia henkilöitä, jotka on määritellyt YK:n vammaisyleissopimuksen periaatteiden mukaisesti lailla nro 104/1992. Italiassa arviointiprosessi kuuluu alueiden toimivaltaan, ja henkilön arvioivat paikalliset terveyspalvelut tai kansallinen sosiaalihuoltolaitos. Vammaisministeri tekee lakiehdotuksen ministerineuvoston hyväksyttäväksi vahvistetun etenemissuunnitelman mukaisesti.

										Puitelain antamisen jälkeen on järjestettävä uudelleen paikalliset sosiaalipalvelut, määriteltävä laatustandardit ja tarjottava tieto- ja viestintätekniikan alusta palvelujen tehostamiseksi ja tehostamiseksi.
M5C2-2	Uudistus 1 – Puitelaki vammaisuudesta	Välitavoite	Puitelain voimaantulo ja lainsäädäntöasetusten antaminen, joilla kehitetään puitelakiin sisältyviä säännöksiä vammaisten itsenäisyyden vahvistamiseksi.	Lain säännökset, joista ilmenee asetusten voimaantulo.	–	–	–	Q2	2024	Asetuksilla kehitetään puitelain säännöksiä vammaisten itsemääräämisoikeuden vahvistamiseksi. Laissa säädetään vähintään i) sosiaalipalvelujen tarjonnan vahvistamisesta, ii) sosiaali- ja terveyspalvelujen saatavuuden yksinkertaistamista, iii) vammaisuuden arvioinnin uudistamisesta, iv) itsenäistä elämää koskevien hankkeiden edistämisestä, v) sellaisten asiantuntijaryhmien työn edistämisestä, jotka voivat tukea vammaisia henkilöitä, joilla on monitahoisia tarpeita.
M5C2-3	Uudistus 2 – Yksinomaisia ikääntyneitä koskeva uudistus	Välitavoite	Voimaan tulee puitelaki, jolla vahvistetaan ikääntyneitä henkilöitä, jotka eivät ole omavaraisia, edistäviä toimia	Sellaisen puitelain voimaantuloa osoittavat säännökset, jolla tuetaan toimia muiden kuin omavaraisten vanhusten hyväksi	–	–	–	Q1	2023	Hallituksen ehdottamalla puitelailla vahvistetaan toimia, joilla edistetään muita kuin omavaraisia ikääntyneitä henkilöitä. Lailla on yksinkertaistettava ja tarjottava keskitettyjä asiointipisteitä sosiaali- ja terveyspalveluja varten, tarkasteltava uudelleen menettelyjä, joilla arvioidaan muun kuin omavaraisen vanhusten kuntoa, ja lisättävä kotona tarjottavien sosiaali- ja terveydenhuoltopalvelujen valikoimaa. Laissa määritellään myös tarvittavat varat.
M5C2-4	Uudistus 2 – Yksinomaisia ikääntyneitä koskeva uudistus	Välitavoite	Sellaisten asetusten voimaantulo, joilla kehitetään puitelakiin sisältyviä säännöksiä, joilla	Lain säännökset, joista ilmenee asetuksen voimaantulo	–	–	EI SOVELLETA	Q1	2024	Asetuksilla konkretisoidaan puitelain säännökset, joilla tehostetaan toimia, joilla tuetaan muita kuin omavaraisia ikääntyneitä, ja pannaan täytäntöön eri toimenpiteet.

			vahvistetaan ikääntyneitä henkilöitä, jotka eivät ole omavaraisia, edistävien toimien vahvistamiseksi.							
M5C2-5	Investointi 1 – Haavoittuvassa asemassa olevien ihmisten tukeminen ja laitoshoidon estäminen	Välitavoite	Toimintasuunnitelman voimaantulo.	Lain säännökset, joista käy ilmi toimintasuunnitelman voimaantulo	–	–	–	Q4	2021	Toimintasuunnitelmassa on määriteltävä vaatimukset hankkeille, joita paikalliset yhteisöt voivat esittää ja jotka liittyvät neljään ulottuvuuteen: tuki 0-17-vuotiaiden lasten vanhemmille, ii) iäkkäiden itsenäisyyden tukeminen, iii) vanhusten kotipalvelut ja iv) tuki sosiaalityöntekijöille. Toimi "vanhempien tukeminen" käsittää vähintään tuen vastaanottajaperheille vähintään 18 kuukauden ajan i) perheympäristön ja lasten tilanteen ennakoarvioinnin, ii) tilanteen arvioinnin perusteella pätevistä ammattilaisista koostuvan monialaisen ryhmän ja iii) vähintään yhden seuraavista palveluista: kotipalvelut, vanhempien ja lasten tukiryhmien osallistuminen koulujen, perheiden ja sosiaalipalvelujen ja/tai yhteisten perhehoitopalvelujen välinen yhteistyö. Toimi "vanhusten itsenäisyys" käsittää vähintään vanhusten vanhainkotien muuntamisen uudelleen itsenäisiin asuntoryhmiin, joissa on kaikki tarvittavat tilat ja palvelut, mukaan lukien kotiautomaatio, etälääketiede ja etävalvonta. "Kotipalvelut ikääntyneille" -toimen

										tarkoituksena on tarjota erityiskoulutusta ikääntyneille suunnattujen kotipalvelujen ammattilaisille. Toimessa "sosiaalityöntekijöiden tukeminen" tuetaan yhteiskunnallisia toimijoita ja vahvistetaan niiden ammattimaisuutta ja osaamisen jakamista pääasiassa ottamalla käyttöön välineitä osaamisen jakamiseksi ja tarjoamalla toimijoille valvontapalveluja toiminnanharjoittajien työn tukemiseksi.
M5C2-6	Investointi 1 – Haavoittuvassa asemassa olevien ihmisten tukeminen ja laitoshoidon estäminen.	Tavoite	Sosiaalipiirit saavuttavat vähintään yhden seuraavista tuloksista: i) vanhempien tukeminen, ii) ikääntyneiden itsenäisyys, iii) kodinhoitopalvelut vanhuksille tai iv) sosiaalityöntekijöiden suosiminen työuupumuksen ehkäisemiseksi	–	Prosenttiosuus	0	85	Q1	2026	Vähintään 85 prosenttia yhteiskuntapiireistä saavuttaa vähintään yhden seuraavista tuloksista: i) tuki 0-17-vuotiaiden lasten vanhemmille, ii) ikääntyneiden itsenäisyys, iii) vanhusten kotipalvelut tai iv) sosiaalityöntekijöiden suosiminen työuupumuksen ehkäisemiseksi Hankkeeseen osallistuu 85 prosenttia Italian sosiaalipiireistä. Neljän ulottuvuuden mukaiset toimet ja asiaankuuluvat vaatimukset on määritetty toimintasuunnitelmassa haavoittuvassa asemassa olevien sellaisten väestöryhmien aktiivisen osallisuuden edistämiseksi, joiden tilanne on huonontunut covid-19-epidemian aiheuttaman epidemiologisen hätätilanteen seurauksena.

										Toimen on katettava koko kansallinen alue. Kaikkia sosiaalipiirejä pyydetään osallistumaan, ja strategiana on, että tällaiset hankkeet avaavat tien palvelujen vakauttamiseen tunnustamalla virallisesti koko alueella myönnettävän sosiaaliavun välttämättömän tason.
M5C2-7	Investointi 2 – Vammaisten itsenäisyysmalli t	Tavoite	Sosiaalipiirit ovat toteuttaneet vähintään yhden hankkeen, joka liittyy kotitilojen kunnostamiseen ja/tai tieto- ja viestintätekni- sten laitteiden tarjoamiseen vammaisille, sekä digitaalisia taitoja koskevaa koulutusta.	–	Määrä	0	500	Q4	2022	Sosiaalipiirit toteuttavat vähintään 500 hanketta, jotka liittyvät kotitilojen kunnostamiseen ja/tai tieto- ja viestintätekni- sten laitteiden tarjoamiseen vammaisille ja joihin liittyy digitaalisia taitoja koskevaa koulutusta. Tavoitteen tyydyttävä saavuttaminen riippuu myös toissijaisen tavoitteen tyydyttävästä saavuttamisesta: vähintään 500 yhteiskuntapiiriä on toteuttanut vähintään yhden hankkeen, joka liittyy kotitilojen kunnostamiseen ja/tai tieto- ja viestintätekni- sten laitteiden tarjoamiseen vammaisille, sekä digitaalisia taitoja koskevaa koulutusta. Vähintään yhden hankkeen toteuttaminen vähintään 500:lta yhteiskuntapiiriltä, jotka ovat osallistuneet kilpailuun perustumattomaan menettelyyn.
M5C2-8	Investointi 2 – Vammaisten itsenäisyysmalli	Tavoite	Vammaiset ovat saaneet kotitilan kunnostamisen	–	Määrä	1 000	5 000	Q1	2026	Kotitilaa ja/tai tieto- ja viestintätekni- siä laitteita on kunnostettu vähintään 5 000 vammaiselle. Palveluihin on liitettävä

	t		ja/tai tieto- ja viestintätekniikan laitteiden tarjonnan. Palveluihin on liitettävä digitaalisia taitoja koskeva koulutus.							digitaalisia taitoja koskeva koulutus. Vähintään 5 000 vammaisen (1 000 olemassa olevaa ja 4 000 uutta) vammaista henkilöä, jotka ovat teknisen avun toimien vastaanottajia. Vammaisen määritelmä (joka perustuu ICF:ään) esitetään vuoden 2019 kansallisessa suunnitelmassa, joka koskee muita kuin itsenäisiä henkilöitä. Vammaisia koskevan itsenäisyshankkeen suuntaviivat on jo laadittu aiempien hankkeiden tuloksena. Erityislain nro 112/2016 hyväksyminen ja erityisen kansallisen rahaston perustaminen toimea varten kattavat koko kansallisen alueen. Kaikkia sosiaalipiirejä pyydetään osallistumaan, ja strategiana on, että tällaiset hankkeet avaavat tien palvelujen vakauttamiseen tunnustamalla virallisesti koko alueella myönnettävän sosiaaliavun välttämättömän tason.
M5C2-9	Investointi 3 – "Asunnot ensin" ja postiasemat	Välitavoite	Asunto- ja postiasemahankkeita koskevan toimintasuunnitelman voimaantulo, jossa määritellään vaatimukset hankkeille, joita paikalliset yksiköt	Lain säännökset, joista käy ilmi toimintasuunnitelman voimaantulo	–	–	–	Q1	2022	"Asunnot ensin"-hankkeessa ja postiasemia koskevassa toimintasuunnitelmassa määritellään vaatimukset hankkeille, joita paikalliset yksiköt voivat esittää, ja käynnistetään ehdotuspyyntö. Asumista ensin koskevien hankkeiden tavoitteena on, että paikalliset yksiköt asettavat asunnot yksittäisten henkilöiden, pienryhmien tai perheiden käyttöön enintään

			voivat esittää, ja ehdotuspyynnön käynnistäminen.							24 kuukauden ajan mieluiten kunnostamalla rakennuksia ja kunnostamalla valtion omaisuutta. Tätä täydennetään kehitys- ja itsenäisyysohjelmilla. Postiasemahankkeissa on tarkoitus kehittää asunnottomille tarkoitettuja palvelu- ja osallisuuskeskuksia. Tätä täydennetään työnvälitysohjelmilla yhteistyössä työvoimakeskusten kanssa.
M5C2-10	Investointi 3 – "Asunnot ensin" ja postiasemat	Tavoite	Henkilöt, jotka elävät vakavassa aineellisessa puutteessa ja jotka ovat olleet vastuussa "Asunnot ensin" ja postiasemat-hankkeissa vähintään kuuden kuukauden ajan.	–	Määrä	0	25 000	Q1	2026	Vähintään 25 000 vakavasti aineellisessa puutteessa asuvalle henkilölle on tarjottava tilapäismajoitus "Asunnot ensin" ja postiasemat-hankkeilla. Tavoitteen tyydyttävä saavuttaminen riippuu myös toissijaisen tavoitteen tyydyttävästä saavuttamisesta: näille 25 000 henkilölle tarjotaan tilapäistä majoitusta vähintään 6 kuukaudeksi. Vähintään 25 000 vakavaa aineellista puutetta kokevaa henkilöä sosiaalipiirin toteuttamien toimien vastaanottajina. Vakavasta puutteesta kärsivät henkilöt määritellään seuraavasti: ks. Linee di indirizzo per il conflitto alla grave emarginazione in Italia, jonka Conferenza Unificata il 5.11.2015 on hyväksynyt, ja vuoden 2018 köyhyysrahastosta annetun asetuksen 5 §, jossa heidät määritellään tätä tarkoitusta varten a) asumaan kadulla tai

									epävarmassa majoituksessa; b) julkisen asuntolan käyttö; c) majoitetaan vähävaraisten majoitusliikkeissä; d) jotka ovat poistumassa rakenteista (myös vankilasta) ja joilla ei ole asuinpaikkaa. Toimen on katettava koko kansallinen alue, mutta etusijalle on asetettava alueet, joilla asunnottomuusongelmat ja vakava köyhyys ovat kiireellisempiä (suurkaupunkialueet mutta myös eräät maaseutualueet, joilla on paljon kausityöntekijöitä – joista monet ulkomaalaiset).

M.3. Kuvaus lainaa koskevista uudistuksista ja investoinneista

Investointi 4 – Investoinnit kaupunkialueiden elvyttämishankkeisiin, joilla pyritään vähentämään syrjäytymistä ja sosiaalisen tilanteen heikkenemistä

Toimenpiteen tavoitteena on myöntää kunnille avustuksia kaupunkialueiden elvyttämiseen tehtäviin investointeihin, syrjäytymisen ja sosiaalisen tilan heikkenemisen vähentämiseen sekä kaupunkikeskusten sosiaalisen ja ympäristöllisen toimintaympäristön parantamiseen noudattaen täysimääräisesti "ei merkittävää haittaa" -periaatetta. Tähän päästään esimerkiksi tukemalla julkisten tilojen ja olemassa olevien julkisten rakennusrakenteiden uudelleenkäyttöä ja uudelleen toimintaa yleisen edun mukaisiin tarkoituksiin ja parantamalla kaupunkimaisemaa kunnostamalla julkisia rakennuksia kiinnittäen erityistä huomiota sosiaali-, kulttuuri-, koulutus- ja opetuspalvelujen kehittämiseen, urheilutoiminta mukaan luettuna.

Tällä toimenpiteellä ei odoteta olevan merkittävää haittaa ympäristötavoitteille asetuksen (EU) 2020/852 17 artiklassa tarkoitetulla tavalla, kun otetaan huomioon toimenpiteen kuvaus ja elpymis- ja palautumissuunnitelmassa esitetyt lieventävät toimet "ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaisesti. Se sisältää kaasukondensaattorit, joihin ei voida soveltaa tämän toimenpiteen mukaisia tukitoimia.

Investointi 5 – Kaupunkien integrointisuunnitelmat (yleiset hankkeet ja laittomien siirtokuntien valvonta työvoiman hyväksikäytön torjumiseksi maataloudessa)

Toimenpiteen tavoitteena on elvyttää, kunnostaa ja parantaa laajoja huonontuneita kaupunkialueita kiinnittäen erityistä huomiota uusien palvelujen luomiseen ihmisille sekä saavutettavuuden ja intermodaalisten infrastruktuurien uudistamiseen, mikä mahdollistaa haavoittuvien alueiden muuttamisen älykkäiksi ja kestäviksi kaupungeiksi. Investointiin sisältyy kaksi toimea: Tuki yleisille hankkeille, joilla toteutetaan ja toteutetaan kaupunkien yhdenmukaisia suunnitelmia, kuten julkisten tilojen ja rakennusten kunnossapitoa ja uudelleenkäyttöä, vajaakäytössä olevien tai käyttämättömien kaupunkialueiden elvyttämistä ja hyödyntämistä jne. (II) erityishankkeet maatalouden laittomien siirtokuntien poistamiseksi. Paikallishallintoa tuetaan toimintasuunnitelmien laatimisessa laittomien asutusten torjumiseksi ja asianmukaisten asumisratkaisujen tarjoamiseksi maatalousalan työntekijöille. Lisäksi tämän investoinnin yhteyteen perustetaan yhteistyössä EIP:n kanssa temaattinen rahasto (rahastorahasto), joka kohdentuu yksityisten tukitoimien tukemiseen kaupunkialueiden elvyttämisalioitteissa. Rahastoa käytetään tukemaan kaupunkialueiden ilmastosiirtymää ja digitaalista muutosta.

Tällä toimenpiteellä ei odoteta olevan merkittävää haittaa ympäristötavoitteille asetuksen (EU) 2020/852 17 artiklassa tarkoitetulla tavalla, kun otetaan huomioon toimenpiteen kuvaus ja elpymis- ja palautumissuunnitelmassa esitetyt lieventävät toimet "ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaisesti. Se sisältää kaasukondensaattorit, joihin ei voida soveltaa tämän toimenpiteen mukaisia tukitoimia.

Investointi 6 — Asunnon laatua koskeva innovatiivinen suunnitelma

Toimenpiteen tavoitteena on rakentaa uusia julkisia asuntoja ja elvyttää huonontuneita alueita keskittyen pääasiassa vihreään innovointiin ja kestävyYTEEN. Investoinnilla tuetaan Julkisen asuntotarjonnan uudistaminen, uudelleenorganisointi ja lisääminen; Uudistamaan alueita, tiloja sekä julkisia ja yksityisiä kiinteistöjä; Parantaa kaupunkialueiden saavutettavuutta ja turvallisuutta sekä palvelujen tarjontaa; Kehitetään osallistavia ja innovatiivisia hallintomalleja sosiaalisen ja kaupunkien hyvinvoinnin tukemiseksi.

Investointi 7 – Urheilu ja sosiaalinen osallisuus

Toimenpiteen tavoitteena on elvyttää urheilukeskuksiin keskittyviä kaupunkialueita sosiaalisen osallisuuden ja integraation edistämiseksi erityisesti Italian kaikkein heikoimmassa asemassa olevilla alueilla. Rahoitetuilla hankkeilla tuetaan Maan epäsuotuisilla alueilla sijaitsevien urheilulaitosten rakentaminen ja elvyttäminen, mukaan lukien suurkaupunkien esikaupunkialueet; Urheiluvälineiden jakelu epäedullisessa asemassa olevilla alueilla; Olemassa olevien urheilutilojen valmiiksi saattaminen ja mukauttaminen, kuten (esimerkiksi: toiminnallinen elpyminen, rakenneuudistus, ylimääräinen kunnossapito, arkkitehtonisten esteiden poistaminen ja energiatehokkuus).

M.4. Lainan seurannan ja täytäntöönpanon välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kuvaus kustakin välitavoite ja tavoite
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
M5C2-11	Investointi 4 – Investoinnit kaupunkialueiden elvyttämishankkeisiin, joilla pyritään vähentämään syrjäytymis- ja sosiaalisen tilan heikkenemistilanteita	Välitavoite	Tehdään kaikki julkiset hankintasopimukset, jotka koskevat investointeja kaupunkien elvyttämiseen syrjäytymisen ja sosiaalisen tilan heikkenemisen vähentämiseksi. Hankkeet ovat elpymis- ja palautumistukivälineen tavoitteiden mukaisia, mukaan lukien DNSH-periaate.	Ilmoitus kaikista kaupunkien elvyttämiseen tehtäviä investointeja koskevista julkisista sopimuksista syrjäytymisen ja sosiaalisen tilan heikkenemisen vähentämiseksi. Hankkeet ovat elpymis- ja palautumistukivälineen tavoitteiden mukaisia, mukaan lukien DNSH-periaate.	–	–	–	Q1	2022	Ilmoitus kaikista vähintään 300:lle yli 15 000 asukkaan kunnalle myönnetystä julkisista hankintasopimuksista, jotka koskevat investointeja kaupunkien elvyttämiseen syrjäytymisen ja sosiaalisen tilan heikkenemisen vähentämiseksi. Hankkeet ovat elpymis- ja palautumistukivälineen tavoitteiden mukaisia, mukaan lukien DNSH-periaate. Avustukset myönnetään yli 15 000 asukkaan kunnille, jotka eivät ole maakuntapääkaupunkeja, maakunnan pääkaupunkeja tai

										suurkaupunkien päätoimipaikkoja. Kaupunkikehityshankkeid en on koostuttava vähintään yhdestä seuraavista tukitoimista:

										1. Julkisten tilojen ja olemassa olevien julkisten rakennusrakenteiden uudelleenkäyttö ja uudelleenkäyttö yleistä etua palveleviin tarkoituksiin, mukaan lukien yksityishenkilöiden tekemien perusteettomien töiden purkaminen rakennusluvasta ja asianomaisten tilojen järjestelystä täysin poikkeavalla tavalla; 2. Kaupunkimaiseman sekä yhteiskunta- ja ympäristörakenteen laadun parantaminen, myös kunnostamalla julkisia rakennuksia, kiinnittäen erityistä huomiota sosiaali-, kulttuuri-, koulutus- ja didaktisten palvelujen kehittämiseen; 3. Ympäristöä säästävät, kestävät ja älykkäät

										liikennehankkeet. Kuntakohtaiset enimmäismäärät ovat seuraavat: 5 000 000 euroa kunnille, joiden väestömäärä vaihtelee 15 000-49 999 asukkaan välillä; 10 000 000 euroa kunnille, joiden asukasluku on 50-100 000; 20 000 000 euroa yli 100 000 asukkaan kunnille ja kunnille, jotka ovat maakuntapääkaupunkeja tai suurkaupunkeja.

M5C2-12	Investointi 4 – Investoinnit kaupunkialueiden elvyttämishankkeisiin, joilla pyritään vähentämään syrjäytymis- ja sosiaalisen tilan heikkenemistilanteita	Tavoite	Kaupunkien rehevöitymistöimiä koskevat hankkeet, jotka kattavat kunnat.	–	Määrä	0	300	Q2	2026	Vähintään 300 päätökseen saatettua hanketta, jotka lähettävät alle 15 000 asukkaan kunnat ja jotka kattavat vähintään 1 000 000 neliometriä. Tukitoimet on määritelty kaupunkialueiden elvytystöimiä koskevassa asianomaisessa välipäätöksessä.
M5C2-13	Investointi 5 – Yhdenmetyt kaupunkisuunnitelmat – yleiset hankkeet	Välitavoite	Suurkaupunkialueiden elvyttämishankkeita koskevan investointisuunnitelman voimaantulo.	Lain säännös, josta ilmenee suurkaupunkialueiden elvyttämishankkeita koskevan suunnitelman voimaantulo	–	–	–	Q4	2022	Investointisuunnitelmassa on vahvistettava elpymis- ja palautumistukivälineen tavoitteiden mukaiset kriteerit, mukaan lukien DNSH-periaate. Hankkeissa on viitattava seuraaviin tukitoimityyppeihin: a) julkisten tilojen uudelleenkäytön ja uudelleenkäytön ylläpito. b) kaupunkien viihtyisyyden sekä yhteiskunta- ja ympäristörakenteen laadun parantaminen. c) kaupunkialueiden ympäristön laadun ja digitaalisen profiilin parantaminen.

M5C2-14	Investointi 5 – Yhdenneyt kaupunkisuunnitelmat – yleiset hankkeet	Tavoite	Yhdenneyt suunnittelutoimien loppuun saattaminen suurkaupungeissa	–	Määrä	–	14	Q2	2026	Kaikki 14 suurkaupunkikaupunkia ovat toteuttaneet integroitua suunnittelutoimia ainakin yhdellä seuraavista kolmesta ulottuvuudesta: - Julkisten tilojen ja olemassa olevien julkisten rakennusrakenteiden uudelleenkäytön ja uudelleenkäytön ylläpito, - Kaupunkien viihtyisyyden sekä yhteiskunta- ja ympäristörakenteen laadun parantaminen muun muassa kunnostamalla julkisia rakennuksia - Kaupunkialueiden ympäristön laadun ja digitaalisen profiilin parantaminen perinpohjaisesti digitaalitekniikan ja vähemmän hiilidioksidipäästöjä aiheuttavien teknologioiden tukemiseksi

										Tavoitteen tyydyttävä saavuttaminen riippuu myös toissijaisen tavoitteen tyydyttävästä saavuttamisesta: yhdennettyjen suunnittelutoimien loppuun saattaminen vähintään 3 000 000 neliömetrin alueella kaikissa 14 suurkaupungissa. 494

M5C2-15	Investointi 5 – Yhdenne- tyt kaupunkisuunnitelmat – Laittomien asutusalueiden valvonta työvoiman hyväksikäytön torjumiseksi maataloudessa	Välitavoite	"Tavolo di contrasto allo sfruttamento lavorativo in agricoltura" hyväksyy laittomien siirtokuntien kartoitusta koskevan ministeriön asetuksen, ja varojen jakamista koskeva ministeriön asetus annetaan.	Lain säännös, josta käy ilmi ministeriön asetuksen voimaantulo	–	–	–	Q1	2022	Ministeriön asetuksessa varat jaetaan "Tavolo di conflitto allo sfruttamento lavorativo in agricoltura" toteuttamien laittomien siirtokuntien kartoituksen perusteella. Tilapäisten ja pitkäaikaisten asumisratkaisujen taso on määriteltävä.

M5C2-16	Investointi 5 – Yhdenmetyt kaupunkisuunnitelmat – Laittomien asutusalueiden valvonta työvoiman hyväksikäytön torjumiseksi maataloudessa	Tavoite	Hanketoimet saatetaan päätökseen alueilla, jotka on määritelty paikallisissa suunnitelmissa laittomiksi asutusalueiksi.	–	Prosenttiosuus	0	90	Q1	2025	Hanketoimet on toteutettu vähintään 90 prosentilla paikallisissa suunnitelmissa laittomiksi asutusalueiksi määritellyistä alueista. Varojen jakamisen jälkeen asianomaisen hallinnon on laadittava paikallinen toimintasuunnitelma kustakin laittomasta siirtokunnasta.

M5C2-17	Investointi 5 – Yhdenmetyt kaupunkisuunnitelmat – EIP:n rahasto-osuusrahasto	Välitavoite	Rahaston sijoitusstrategian hyväksyy valtiovarainministeriö .	Rahaston sijoitusstrategian hyväksyy valtiovarainministeriö (MEF).	–	–	–	Q3	2022	Rahaston sijoitusstrategiassa on määriteltävä vähintään: i) niiden tuettujen investointien luonne ja laajuus, joilla edistetään kestävästä kaupunkialueiden elvyttämistä ja kehityshankkeita ja jotka ovat elpymis- ja palautumistukivälineen tavoitteiden mukaisia, myös siltä osin kuin on kyse 12 päivänä helmikuuta 2021 annetuissa komission ohjeissa tarkemmin täsmennetyn "ei merkittävää haittaa" -periaatteen noudattamisesta, ii) tuetut toimet, iii) kohteena olevat tuensaajat, joiden on oltava taloudellisesti omavaraisten hankkeiden yksityisiä toteuttajia, joiden julkinen tuki on perusteltu markkinoiden toimintapuutteen, riskiprofiilin ja tukikehityskriteerien perusteella, iv) rahoituksen saajien tukikehityskriteerit ja

										valinta avoimella kilpailulla; v) maatalous- ja teollisuusalan työntekijöille tarkoitettuja kunnollisia asumisratkaisuja koskevan erityisen linjan lisääminen ja vi) säännökset mahdollisten takaisin saatujen varojen investomisesta uudelleen samoihin poliittisiin tavoitteisiin, myös vuoden 2026 jälkeen. Toimeksiannon saaneen yhteisön kanssa tehtävässä sopimuksessa on edellytettävä DNSH-ohjeiden käyttöä.

M5C2-18	Investointi 5 – Yhdenmetyt kaupunkisuunnitelmat – EIP:n rahasto-osuusrahasto	Tavoite	Teemarahastoon maksetun rahoitusosuuden rahallinen arvo ja kaupunkihankkeiden tukeminen.	–	EUROA	0	545 000 000	Q2	2026	Temaattista rahastoa rahoitettiin vähintään 545 000 000 eurolla. Tavoitteen tyydyttävä saavuttaminen riippuu myös toissijaisen tavoitteen tyydyttävästä saavuttamisesta: tuki vähintään kymmenelle kaupunkihankkeelle. Rahaston investointilautakunnan (johon valtiovarainministeriö kuuluu) hyväksyntä hankkeille, joiden arvo on vähintään 545 000 000 euroa, ja rahaston investointilautakunnan (johon valtiovarainministeriö kuuluu) hyväksyntä vähintään kymmenelle hankkeelle.

M5C2-19	Investointi 6 – Asumisen laatua koskeva innovointiohjelma	Välitavoite	Alueet ja autonomiset maakunnat (mukaan lukien näillä alueilla sijaitsevat kunnat ja/tai suurkaupunkikunnat) ovat allekirjoittaneet sopimukset sosiaalisen asuntotuotannon elvyttämisestä ja lisäämisestä.	Paikallisviranomaisten kanssa allekirjoitetaan sopimukset.	–	–	–	Q1	2022	Vähintään 15 aluetta ja autonomista maakuntaa (mukaan lukien näillä alueilla sijaitsevat kunnat ja/tai suurkaupungit) ovat allekirjoittaneet sopimukset sosiaalisen asuntotuotannon kehittämisestä ja lisäämisestä. Sopimukset on allekirjoitettu vähintään 15 hankkeeseen osallistuvan alueen ja autonomisen maakunnan kanssa.

										Rakentaminen: uudet julkiset vuokra-asunnot, joilla · uudistetaan, järjestetään uudelleen ja lisätään julkisiin vuokra-asuntoihin tarkoitettuja varoja; · otetaan alueita, tiloja ja julkisia ja yksityisiä kiinteistöjä uuteen käyttöön uudistamalla urbaaneja alueita ja sosioekonomisia rakenteita; · parannetaan kaupunkialueiden saavutettavuutta ja turvallisuutta sekä palvelujen ja kaupunki- ja paikallisinfrastruktuurien tarjontaa; · uudistetaan jo rakennettuja alueita, parannetaan ympäristön laatua ja parannetaan kykyä sietää ilmastonmuutosta, myös kaupunkien tiivistymiseen vaikuttavilla toimilla; · määritetään ja käytetään innovatiivisia hallinnointi- ja osallistamismalleja ja -välineitä, sosiaalista ja

										urbaania hyvinvointia sekä osallistavia prosesseja.

										Tuettavien asuintilojen ja julkisten tilojen on oltava sellaisia, että ne hyödyttävät asianomaisessa välitavoitteessa kuvattuja toimintoja.
M5C2-20	Investointi 6 – Asumisen laatua koskeva innovointiohjelma	Tavoite	Tuettujen asuntojen määrä (sekä rakentamisen että kunnostuksen osalta) ja tuettujen julkisten tilojen neliömetrit	–	Määrä	0	10 000	Q1	2026	Tukea myönnetään vähintään 10 000 asunnolle (sekä rakentamisen että kunnostuksen osalta). Tavoitteen tyydyttävä saavuttaminen riippuu myös siitä, saavutetaanko toissijainen tavoite, joka kattaa vähintään 800 000 neliömetriä julkisia tiloja.

M5C2-21	Investointi 7 – Urheilua ja sosiaalista osallisuutta koskeva hanke	Välitavoite	Kaikkien urheiluun ja sosiaaliseen osallisuuteen liittyviä hankkeita koskevien julkisten hankintasopimusten tekeminen julkisen ehdotuspyynnön perusteella.	Ilmoitus kaikkien urheilua ja sosiaalista osallisuutta koskevien julkisten hankintasopimusten tekemisestä	–	–	–	Q1	2023	Ilmoitus julkisia hankintoja koskevien sopimusten tekemisestä, jossa on oltava vähintään yksi seuraavista osatekijöistä: 1. maan epäsuotuisilla alueilla sijaitsevien uusien urheilutilojen rakentaminen; 2. urheiluvälineiden tarjoaminen, mukaan lukien teknologian soveltaminen urheiluun); 3. olemassa olevien urheilutilojen kunnostaminen ja mukauttaminen (esimerkiksi arkkitehtonisten esteiden poistaminen, energiatehokkuus jne.). Hankkeen tavoitteena on varmistaa kaupunkialueiden elvyttäminen keskittymällä urheilutiloihin sosiaalisen osallisuuden ja integraation edistämiseksi erityisesti Italian kaikkein heikoimmassa asemassa olevilla alueilla.

										Valintaperusteilla on taattava, että vähintään 50 prosenttia investoinnista kohdennetaan uusiin rakennuksiin asetuksen (EU) 2021/241 liitteessä VI olevan alaviitteen 5 asiaa koskevien vaatimusten mukaisesti.

M5C2-22	Investointi 7 – Urheilua ja sosiaalista osallisuutta koskeva hanke	Tavoite	Urheilutiloja koskeviin sopimuksiin liittyvät toimet.	–	Määrä	0	100	Q2	2026	Vähintään 100 toimea, jotka liittyvät urheilutiloja koskeviin sopimuksiin. Tavoitteen tyydyttävä saavuttaminen riippuu myös toissijaisen tavoitteen tyydyttävästä saavuttamisesta: päätökseen saatettujen tukitoimien on katettava vähintään 200 000 neliömetrin suuruinen ala. Hankkeessa käsitellään kaupunkien elvyttämiseen liittyviä kysymyksiä kestävä kehityksen ja selviytymiskyvyn periaatteiden mukaisesti ja keskitytään urheilutiloihin sosiaalisen osallisuuden ja integraation edistämiseksi erityisesti Italian kaikkein heikoimmassa asemassa olevilla alueilla. Vähintään 50 prosenttia investoinnista on käytettävä uusiin rakennuksiin, jotka täyttävät asetuksen (EU) 2021/241 liitteessä VI olevan alaviitteen 5 asiaa koskevat vaatimukset.

N. MISSION 5 KOMPONENTTI 3: Alueellista yhteenkuuluvuutta koskevat erityistoimet

Tämä elpymis- ja palautumissuunnitelman osa-alue käsittää kaksi toiminta-alaa: i) suunnitelma sisämaan, syrjäseutujen ja vuoristoalueiden selviytymiskyvyn parantamiseksi; ii) eteläisen alueen kehittämistä koskevat hankkeet, mukaan lukien investoinnit koulutusköyhyyden torjumiseen, järjestäytyneestä rikollisuudesta takavarikoidun omaisuuden lisääminen ja infrastruktuuri-investoinnit erityistalousalueilla. Näillä toimenpiteillä pyritään kaventamaan alueellista kahtiajakoa kolmella alalla: väestökehitys ja palvelut; taitojen kehittäminen; investoinnit.

Tämän osa-alueen investoinneilla ja uudistuksilla edistetään Italialle vuosina 2019 ja 2020 osoitettujen maakohtaisten suositusten noudattamista, jotka koskevat tarvetta "kiinnittää investointeja koskevaa talouspolitiikkaa tutkimukseen ja innovointiin sekä infrastruktuurin laatua ottaen huomioon alueelliset erot" (maakohtainen suositus 3, 2019); koulutustulosten parantaminen (maakohtainen suositus 2019.2) " vahvistaa terveydenhuoltojärjestelmän selviytymiskykyä ja kapasiteettia [...]" (maakohtainen suositus 1, 2020); "varmistaa riittävä [...] ja sosiaalisen suojelun saatavuus" (maakohtainen suositus 2, 2020).

N.1. Kuvaus taloudellista tukea koskevista uudistuksista ja investoinneista, joita ei makseta takaisin

Investointi 1. Sisätilat – 1. Yhteisön sosiaalipalvelujen ja -infrastruktuurien parantaminen

Tukitoimenpiteellä pyritään ratkaisemaan sosiaaliseen syrjäytymiseen ja syrjäytymiseen liittyviä kysymyksiä tehostamalla palvelujen tarjontaa lisäämällä paikallisviranomaisten tarjoamia julkisia palveluja varten tarkoitettuja varoja (toteutusmekanismi koostuu avustusten myöntämisestä kunnille). Rahoitettavat hankkeet voivat koskea: vanhusten kotihoitopalvelut; yhteisön sairaanhoitajat ja kättilöt; pienten sairaaloiden (jotka eivät saa ensiapua) tai joidenkin peruspalvelujen (esim. radiologia, kardiologia, gynekologia) ja avohoitokeskusten vahvistaminen; helikopterien pelastusinfrastruktuurit; vammaisten keskusten vahvistaminen; neuvontakeskukset, kulttuuripalvelut, urheilupalvelut ja maahanmuuttajien vastaanotto. Tukitoimen tarkoituksena on joko luoda uusia palveluja ja infrastruktuureja tai parantaa olemassa olevia palveluja ja infrastruktuureja lisäämällä vastaanottajien määrää tai parantamalla tarjonnan laatua.

Sen varmistamiseksi, että toimenpide noudattaa teknistä ohjetta "Ei merkittävää haittaa" (2021/C58/01), tulevien hankepyyntöjen tehtävämääritykseen sisältyviin tukikelpoisuusperusteisiin ei lueta seuraavia toimia: i) fossiilisiin polttoaineisiin liittyvät toimet, mukaan lukien tuotantoketjun loppupään käyttö⁸³; ii) EU:n päästökauppajärjestelmän mukaiset toimet, joilla saavutetaan ennustetut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät alita asiaankuuluvia vertailuarvoja⁸⁴; iii) jätteiden kaatopaikkoja, polttolaitoksia⁸⁵ ja mekaanisia biologisia käsittelylaitoksia koskevat toimet⁸⁶; ja iv) toiminnot, joissa jätteiden pitkän aikavälin

⁸³ Lukuun ottamatta tämän toimenpiteen mukaisia hankkeita, jotka koskevat sähkön ja/tai lämmön tuotantoa sekä niihin liittyvää maakaasua käyttävää siirto- ja jakeluinfrastruktuuria ja jotka täyttävät "Ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) liitteessä III esitetyt ehdot.

⁸⁴ Jos tuetulla toiminnalla saavutetaan ennustetut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät ole merkittävästi alhaisempia kuin asianomaiset vertailuarvot, olisi annettava selvitys syistä, joiden vuoksi tämä ei ole mahdollista. Vertailuarvot, jotka on vahvistettu maksutta jaettavien päästöoikeuksien varten päästökauppajärjestelmän soveltamisalaan kuuluville toiminnoille komission täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2021/447 mukaisesti.

⁸⁵ Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin laitoksissa, jotka on tarkoitettu yksinomaan kierrätettäväksi kelpaamattoman vaarallisen jätteen käsittelyyn, eikä olemassa olevissa laitoksissa, joissa tämän toimenpiteen mukaisilla toimilla pyritään energiatehokkuuden parantamiseen, pakokaasujen talteenottoon varastointia tai käyttöä varten tai materiaalien talteenottoon polttotuhkasta, edellyttäen, että tällaiset tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät johda laitoksen jätteenkäsittelykapasiteetin kasvuun tai laitosten elinkaaren pidentämiseen; joista on toimitettu näyttöä laitosten tasolla.

⁸⁶ Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin olemassa olevissa mekaanisissa biologisissa käsittelylaitoksissa, jos tämän toimenpiteen mukaisten toimien tarkoituksena on parantaa energiatehokkuutta tai

loppukäsittely voi aiheuttaa haittaa ympäristölle. Tehtäväkuvauksessa on lisäksi edellytettävä, että voidaan valita ainoastaan toimia, jotka ovat asiaa koskevan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön mukaisia.

Investointi 1. Sisätilat – 2. Alueelliset lähiterveydenhuoltopalvelut

Toimenpiteen tarkoituksena on vakiinnuttaa tuetut maaseutuapteekit paikallisiksi terveyspalveluiksi (maaseutuapteekit määritellään L. 27.3.1968, nro 221. Tällä EU:n koheesiopolitiikkaa täydentävällä toimenpiteellä tuetaan välittömästi maaseutua tukevia apteekkeja, jotka ovat covid-19-hätätilanteen aikana olleet paikallisen väestön peruslähtökohta. Vahvistamalla rooliaan terveyspalvelujen tarjoamisessa apteekit voivat edelleen olla keskeinen osa yhteisön elämää ja tuoda terveydenhuollon mahdollisimman lähelle kansalaisia. Näiden apteekkien odotetaan vahvistavan rooliaan seuraavasti: integroitua kotiapupalveluun osallistuminen; toisen tason palvelujen tarjoaminen tiettyjä patologioita varten suunniteltujen diagnostisten ja terapeuttisten reittien mukaisesti; sellaisten lääkkeiden jakelu, jotka potilaan on nyt pakko kerätä sairaalassa; seurataan potilasta sähköisellä terveysrekisterillä ja lääkeasiakirja-aineistolla.

Investointi 2: Järjestäytyneestä rikollisuudesta menetetyksi tuomittujen varojen lisääminen

Investoinnin tavoitteena on panna täytäntöön omaisuuden palauttamista koskeva kansallinen strategia. Toimenpiteellä edistetään taloudellista, sosiaalista ja siviilioikeudellista toimintaa. Järjestäytyneestä rikollisuudesta kärsivien alueiden kehittäminen ja menetetyksi tuomittujen varojen kunnostaminen. Kunnostamalla yhteiskuntaa ja käyttämällä menetetyksi tuomittua omaisuutta tehokkaammin ja tehokkaammin taloudellisiin, sosiaalisiin ja institutionaalisiin tarkoituksiin, hankkeella luodaan edellytykset avoimelle markkinataloudelle. Samalla hankkeen odotetaan parantavan vaurautta ja työllistymismahdollisuuksia Etelä-Italian alueilla laillisuuden ja sosiaalisen oikeudenmukaisuuden mukaisesti.

Menetetyksi tuomitun omaisuuden parantamisella on pyrittävä johonkin seuraavista tarkoituksista: rakennelmien, sosiaali- ja terveysasuntojen, päiväkeskusten ja sosiaalisen yhteisasumisen luominen syrjäytyneissä oloissa elävien (köyhyysvaarassa olevat, asunnottomat, väkivallan uhrat, vanhukset, vammaiset, romanit) asumisen/sosiaalisen osallisuuden tukemiseksi; sellaisten julkisten tilojen elvyttäminen, joilla pyritään parantamaan sosiaalipalveluja kansalaisille (koulut, vapaa-ajankeskukset, varhaislapsuuden sosiaali- ja koulutuspalvelut, päiväkeskukset alaikäisille, voimiset, laboratoriot); vapaaehtoisjärjestöjen hallinnoimien sosiokulttuuristen kokoontumistilojen luominen nuorille (kirjastot, musiikkitalat ja muu yhteisötoiminta); resurssien käyttö kasarmeina, poliisiasemina ja pelastuspalveluna laillisuuden ja alueellisen turvallisuuden edistämiseksi. Tämä investointi on synergistä muiden EU:n rahastojen kanssa. Menetetyksi tuomittua omaisuutta koskevat toimet tehdään julkista hankintaa koskevan ilmoituksen perusteella.

Investointi 3: Sosiaalipedagogiset rakenteelliset toimet koulutusköyhyyden torjumiseksi etelässä kolmannen sektorin tukemiseksi

Toimenpiteen tavoitteena on edistää eteläisten alueiden (Abruzzo, Basilicata, Campania, Calabria, Molise, Puglia, Sardinia ja Sisilia) kolmatta sektoria ja tarjota sosiaalipedagogisia palveluja alaikäisille Euroopan koheesiopolitiikan ohjelmakautta 2021-2027 koskevan kumppanuussopimuksen määräysten mukaisesti.

Sosiaalipedagogisia toimia koulutusköyhyyden torjumiseksi ja kolmannen sektorin tukemiseksi on tarkoitus toteuttaa seuraavilla aloilla:

jalkiasentaa erotetun jätteen kierrätystoimiin biojätteen kompostointia ja biojätteen anaerobista mädättämistä varten edellyttäen, että tällaiset tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät johda laitosten jätteenkäsittelykapasiteetin lisääntymiseen tai laitosten käyttöä pidentämiseen; joista on toimitettu näyttöä laitosten tasolla.

- 0-6-vuotiaille lapsille suunnatut toimet, joilla pyritään parantamaan lastentarhojen ja lastentarhojen saatavuuden edellytyksiä ja tukemaan vanhemmuutta;
- 5-10-vuotiaille lapsille suunnatut toimet, joilla pyritään takaamaan tehokkaat koulutusmahdollisuudet ja ehkäisemään koulunkäynnin keskeyttämistä, kiusaamista ja muita ahdistusilmiöitä;
- 11-17-vuotiaille suunnattuja toimia, joilla pyritään parantamaan koulutustarjontaa ja ehkäisemään koulunkäynnin keskeyttämistä.

Tukitoimilla on varmistettava seuraavat tarjouksen keskeiset osatekijät:

- Julkisten ilmoitusten määrä on 50 000 000 euroa.
- Kolmannen sektorin yksiköiden hankkeiden on kestävä vähintään vuosi ja enintään kaksi vuotta.
- Toimet toteutetaan Abruzzon, Basilicatan, Campanian, Calabrian, Molisen, Puglian, Sardinian ja Sisilian alueilla.

N.2. Rahoitustuen, jota ei makseta takaisin, seuranta ja täytäntöönpanoa koskevat välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
M5C3-1	Investointi 1.1.1: Sisäiset alueet – Yhteiskuntapalvelujen ja -infrastruktuurien parantaminen	Välitavoite	Valintamenettely, joka koskee toimia, joilla parannetaan sosiaalipalveluja ja infrastruktuureja sisäalueilla ja tuetaan alle 3 000 asukkaan kuntien apteekkeja	Ilmoitus kaikkien tukitoimia koskevien julkisten hankintasopimusten tekemisestä	–	–	–	Q4	2022	Toimenpiteellä luodaan uusia palveluja ja infrastruktuureja tai parannetaan olemassa olevia palveluja ja infrastruktuureja lisäämällä vastaanottajien määrää tai parantamalla tarjonnan laatua. Kaikissa kilpailuun perustuvissa ehdotuspyynnöissä on noudatettava tarjouseritelmiä, mukaan lukien kelpoisuusperusteet, joilla varmistetaan, että valitut hankkeet ovat "Ei merkittävää haittaa" -ohjeiden (2021/C58/01) mukaisia, käyttämällä poissulkemisluettoa sekä vaatimusta asiaankuuluvan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamisesta. Sisäalueita ovat ne, jotka on yksilöity Strategia Nazionale Aree Internessa; Maaseutuapteekit määritellään lain perusteella. Maaliskuuta 1968, n.221.

M5C3-2	Investointi 1.1.1: Sisäiset alueet – Yhteiskuntapalvelujen ja -infrastruktuurien parantaminen	Tavoite	Uudet ja parannetut sosiaalipalvelut ja infrastruktuurit, jotka ovat kuntien käytettävissä lähialueilla ja Etelä-Italiassa.	–	Määrä	0	2 000 000	Q4	2025	Sosiaalipalvelujen tarjoaminen vähintään 2 000 000 vastaanottajalle, jotka sijaitsevat sisäalueiden kunnissa, joista vähintään 900 000 asuu jollakin seuraavista kahdeksasta alueesta: Abruzzo, Basilicata, Campania, Calabria, Molise, Puglia, Sardinia ja Sisilia. Toimenpiteellä luodaan uusia palveluja ja infrastruktuureja tai parannetaan olemassa olevia palveluja ja infrastruktuureja lisäämällä vastaanottajien määrää tai parantamalla tarjonnan laatua. Uusiin ja parannettuihin sosiaalipalveluihin sisältyvät seuraavat: - Vanhusten kotihoitopalvelut; - Pienet sairaalat ja avohoitokeskukset; - Vammaisten keskukset; - Neuvontakeskukset, - kulttuuripalvelut, - urheilupalvelut ja maahanmuuttajien vastaanotto; - Yhteisön

										sairaanhoitajat ja kättilöt; - Helikopterien pelastusinfrastruktuurit.
M5C3-3	Investointi 1.1.2: Sisämaan alueet – Alueelliset lähiterveydenhuolto palvelut	Tavoite	Tuki alle 3 000 asukkaan kunnissa sijaitseville maaseutuapteekkeille (ensimmäinen erä)	–	Määrä	0	500	Q4	2023	Tukea on myönnettävä vähintään 500:lle sisäalueiden kunnissa sijaitsevalle maaseutuapteekille, joiden asukasmäärä on alle 3 000. Maaseutuapteekit määritellään lain perusteella. Maaliskuuta 1968, nro 221 – "Provvidenza a favore deli farmacisti rurali".
M5C3-4	Investointi 1.1.2: Sisämaan alueet – Alueelliset lähiterveydenhuolto palvelut	Tavoite	Tuki alle 3 000 asukkaan sisäalueiden kunnissa sijaitseville apteekkeille (toinen erä)	–	Määrä	500	2 000	Q2	2026	Tukitoimien on hyödytettävä vähintään 2 000:ta alle 3000 asukkaan Sisäalueiden kunnissa sijaitsevaa apteekkia. Maaseutuapteekit määritellään lain perusteella. Maaliskuuta 1968, nro 221 – "Provvidenza a favore deli farmacisti rurali".
M5C3-5	Investointi 1.2: Järjestäytyneeltä rikollisuudelta takavarikoidun omaisuuden hyödyntäminen	Välitavoite	Sopimusten tekeminen järjestäytyneestä rikollisuudesta takavarikoitua omaisuutta	Ilmoitus tarjouskilpailun ratkaisemisesta kaikista julkisista hankintasopimuksista, jotka koskevat	–	–	–	Q2	2024	Ilmoitus julkisista hankintasopimuksista, jotka koskevat järjestäytyneestä rikollisuudesta takavarikoitua omaisuutta koskevia tukitoimia ja jotka täyttävät omaisuudenhoitoviraston, alueellisen

			koskevista tukitoimista	järjestäytyneeltä rikollisuudelta takavarikoitua omaisuutta koskevia toimia						yhteenkuuluvuusviraston ja paikallisviranomaisten välillä allekirjoitetussa sopimuksessa asetetut ehdot. Sopimuksessa määritellään resurssien kohdentamista ja hankkeiden valintaa koskevat perusteet. Menetetyksi tuomitun omaisuuden parantamisella on pyrittävä seuraaviin tarkoituksiin: - rakennelmien, sosiaali- ja terveysasuntojen, päiväkeskusten ja sosiaalisen yhteisasumisen luominen syrjäytyneissä oloissa elävien asumisen/sosiaalisen osallisuuden tukemiseksi; - uudistetaan julkisia tiloja, joilla pyritään parantamaan sosiaalipalveluja kansalaisille; - vapaaehtoisjärjestöjen hallinnoimien sosiokulttuuristen kokoontumistilojen luominen nuorille;

										omaisuuden käyttö kasarmeina, poliisiasemina ja pelastuspalveluna laillisuuden ja alueellisen turvallisuuden edistämiseksi Ehdotuspyynnöissä on esitettävä ohjeet, mukaan lukien tukikelpoisuusperusteet, joilla varmistetaan, että valitut hankkeet ovat "Ei merkittävää haittaa" - teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaisia, käyttämällä poissulkemisluetteloa sekä vaatimusta asiaankuuluvan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamisesta.
M5C3-6	Investointi 1.2:Järjestäytyneeltä rikollisuudelta takavarikoidun omaisuuden hyödyntäminen	Tavoite	Järjestäytyneeltä rikollisuudelta takavarikoitujen varojen uudelleenkäyttö (ensimmäinen erä)	—	Määrä	0	100	Q2	2025	Vähintään 100 järjestäytyneeltä rikollisuudelta takavarikoidun omaisuuden lisääminen. Menetetyksi tuomitun omaisuuden parantamisella on pyrittävä johonkin seuraavista tarkoituksista: - rakennelmien, sosiaali- ja terveysasuntojen, päiväkeskusten ja sosiaalisen

										yhteisasumisen luominen syntyneissä oloissa elävien asumisen/sosiaalisen osallisuuden tukemiseksi; - uudistetaan julkisia tiloja, joilla pyritään parantamaan sosiaalipalveluja kansalaisille; - vapaaehtoisjärjestöjen hallintojen sosiokulttuuristen kokoontumistilojen luominen nuorille; omaisuuden käyttö kasarmeina, poliisiasemina ja pelastuspalveluna laillisuuden ja alueellisen turvallisuuden edistämiseksi.
M5C3-7	Investointi 1.2:Järjestäytyneeltä rikollisuudelta takavarikoidun omaisuuden hyödyntäminen	Tavoite	Järjestäytyneestä rikollisuudesta takavarikoitujen varojen uudelleenkäyttö (toinen erä)	—	Määrä	100	200	Q2	2026	Vähintään 200 järjestäytyneeltä rikollisuudelta takavarikoidun omaisuuden lisääminen. Menetetyksi tuomitun omaisuuden parantamisella on pyrittävä johonkin seuraavista tarkoituksista: - rakennelmien, sosiaali- ja terveysasuntojen, päiväkeskusten ja sosiaalisen yhteisasumisen

										luominen syrjäytyneissä oloissa elävien asumisen/sosiaalisen osallisuuden tukemiseksi; - uudistetaan julkisia tiloja, joilla pyritään parantamaan sosiaalipalveluja kansalaisille; - vapaaehtoisjärjestöjen hallinnoimien sosiokulttuuristen kokoontumistilojen luominen nuorille; - omaisuuden käyttö kasarmeina, poliisiasemina ja pelastuspalveluna laillisuuden ja alueellisen turvallisuuden edistämiseksi -
M5C3-8	Investointi 1.3: Rakennetut sosiaalipedagogiset toimet koulutusköyhyyden torjumiseksi etelässä kolmannen sektorin tukemiseksi	Tavoite	Koulutustuki alaikäisille (ensimmäinen erä)	–	Määrä	0	20 000	Q2	2023	Koulutustukea on annettava vähintään 20 000 enintään 17-vuotiaalle alaikäiselle. Hankkeissa keskitytään seuraaviin aloihin: • 0-6-vuotiaille lapsille suunnatut toimet, joiden tarkoituksena on parantaa lastentarhojen ja lastentarhojen palvelujen saatavuutta ja tukea vanhemmuutta; • 5-10-vuotiaalle lapsille suunnatut toimet, joilla pyritään takaamaan tehokkaat koulutusmahdollisuudet ja ehkäisemään koulunkäynnin keskeyttämistä, kiusaamista ja muita ahdistusilmiöitä

										• 11–17-vuotiaille suunnattuja toimia, joilla pyritään parantamaan koulutustarjontaa ja ehkäisemään koulunkäynnin keskeyttämistä. Tarjouksen pääkohdat: - Julkisten ilmoitusten osuus on 50 000 000 euroa. - Kolmannen sektorin yksiköiden hankkeiden on kestettävä vähintään vuosi ja enintään kaksi vuotta. Toimet toteutetaan Abruzzon, Basilicatan, Campanian, Calabrian, Molisen, Puglian, Sardinian ja Sisilian alueilla
M5C3-9	Investointi 1.3: Sosiaalipedagogiset rakenteelliset toimet koulutusköyhyyden torjumiseksi etelässä kolmannen sektorin tukemiseksi	Tavoite	Koulutustuki alaikäisille (toinen erä)	–	Määrä			Q2	2026	Koulutustukea annetaan vähintään 44 000:lle 0–17-vuotiaalle alaikäiselle henkilölle.

N.3. Kuvaus lainaa koskevista uudistuksista ja investoinneista

Uudistus 1: Menettelyjen yksinkertaistaminen ja erityistalousalueista vastaavan päällikön (Commissario) roolin vahvistaminen

Uudistuksella edistetään hallintojärjestelmän yksinkertaistamista ja yksinkertaistetaan erityistalousalueilla toteutettavien toimien täytäntöönpanoaikaa. Uudistuksella perustetaan erityistalousalueiden digitaalinen keskitetty asiointipiste ja vahvistetaan niistä vastaavan päällikön (Commissario) roolia.

Investointi 4: Erityistalousalueiden infrastruktuuri-investoinnit:

Näiden investointien tarkoituksena on varmistaa erityistalousalueita käyttöön ottavan uudistuksen tehokkuus välttämällä talouden kehityksen lisäviiveitä eteläisillä alueilla, joilla on jo tuotantopohja.

Toimenpiteeseen sisältyvillä hankkeilla on edistettävä kilpailukykyä ja taloudellista kehitystä erityistalousalueilla Italian lainsäädännössä määriteltyjen ensisijaisten kaupungistumistöiden avulla ja yhdistämällä nämä alueet maantie- ja rautatieverkkoihin. Toimenpiteiden tavoitteena on kannustaa yrityksiä ja yrityksiä sijoittamaan tuotantotoimintansa erityistalousalueille. Infrastruktuuri-investointien odotetaan liittyvän viimeisiin yhteyksiin satamiin tai teollisuusalueille; digitaalinen logistiikka, kaupungistuminen tai energiatehokkuustyöt; satamien selviytymiskyvyn vahvistaminen.

Sen varmistamiseksi, että toimenpide noudattaa teknistä ohjetta "Ei merkittävää haittaa" (2021/C58/01), tulevien hankepyyntöjen tehtävämääritykseen sisältyviin tukikelpoisuusperusteisiin ei lueta seuraavia toimia: i) fossiilisiin polttoaineisiin liittyvät toimet, mukaan lukien tuotantoketjun loppupään käyttö⁸⁷; ii) EU:n päästökauppajärjestelmän mukaiset toimet, joilla saavutetaan ennustetut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät alita asiaankuuluvia vertailuarvoja⁸⁸; iii) jätteiden kaatopaikkoja, polttolaitoksia⁸⁹ ja mekaanisia

⁸⁷ Lukuun ottamatta tämän toimenpiteen mukaisia hankkeita, jotka koskevat sähkön ja/tai lämmön tuotantoa sekä niihin liittyvää maakaasua käyttävää siirto- ja jakeluinfrastuktuuria ja jotka täyttävät "Ei merkittävää haittaa" -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) liitteessä III esitetyt ehdot.

⁸⁸ Jos tuetulla toiminnalla saavutetaan ennustetut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät ole merkittävästi alhaisempia kuin asianomaiset vertailuarvot, olisi annettava selvitys syistä, joiden vuoksi tämä ei ole mahdollista. Vertailuarvot, jotka on vahvistettu maksutta jaettavia päästöoikeuksia varten päästökauppajärjestelmän soveltamisalaan kuuluville toiminnoille komission täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2021/447 mukaisesti.

⁸⁹ Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin laitoksissa, jotka on tarkoitettu yksinomaan kierrätettäväksi kelpaamattoman vaarallisen jätteen käsittelyyn, eikä olemassa olevissa laitoksissa, joissa tämän toimenpiteen mukaisilla toimilla pyritään energiatehokkuuden parantamiseen, pakokaasujen talteenottoon varastointia tai käyttöä varten tai materiaalien talteenottoon polttotuhkasta, edellyttäen, että tällaiset tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät johda laitoksen jätteenkäsittelykapasiteetin kasvuun tai laitosten elinkaaren pidentämiseen; joista on toimitettu näyttöä laitosten tasolla.

biologisia käsittelylaitoksia koskevat toimet⁹⁰; ja iv) toiminnot, joissa jätteiden pitkän aikavälin loppukäsittely voi aiheuttaa haittaa ympäristölle. Tehtäväkuvauksessa on lisäksi edellytettävä, että voidaan valita ainoastaan toimia, jotka ovat asiaa koskevan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön mukaisia.

N.4. Lainan seurannan ja täytäntöönpanon välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu

⁹⁰ Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin olemassa olevissa mekaanisissa biologisissa käsittelylaitoksissa, jos tämän toimenpiteen mukaisten toimien tarkoituksena on parantaa energiatehokkuutta tai jälkiasentaa erotetun jätteen kierrätystoimiin biojätteen kompostointia ja biojätteen anaerobista mädättämistä varten edellyttäen, että tällaiset tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät johda laitosten jätteenkäsittelykapasiteetin kasvuun tai laitosten elinkaaren pidentämiseen; joista on toimitettu näyttöä laitosten tasolla.

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
M5C3-10	Uudistus 1: Menettelyjen yksinkertaistaminen ja erityistalousalueista vastaavan päällikön (Commissario) roolin vahvistaminen	Välitavoite	Asetuksen voimaantulo menettelyjen yksinkertaistamiseksi ja erityistalousalueista vastaavan päällikön (Commissario) roolin vahvistamiseksi	Menettelyjen yksinkertaistamista ja erityistalousalueista vastaavan virkamiehen (Commissario) roolin vahvistamista koskevan asetuksen antaminen	–	–	–	Q4	2021	Asetuksessa on oltava: myös erityistalousalueiden digitaalisen keskitetyn asiointipisteen perustaminen menettelyjen yksinkertaistamiseksi; säännökset komission jäsenen roolin vahvistamiseksi ZES:ssä Erityistalousalueet ovat erityisalueita, jotka määrittellään laissa 91/2017 (julkaistu virallisessa lehdessä 141/2017)

										), joka on muunnettu laiksi L. 123/2017 (julkaistu virallisessa lehdessä Mezzogiorno 188/2017).
M5C3-11	Investointi 1.4: Erityistalousalueen infrastruktuuri-investoinnit	Välitavoite	Kaikkien kahdeksan erityistalousalueen toimintasuunnitelman hyväksymisestä annettujen ministeriöiden asetusten voimaantulo	Lain säännös, jossa ilmoitetaan ministeriön asetusten voimaantulo.	–	–	–	Q4	2021	Asetuksessa osoitetaan varoja täytäntöönpanosta vastaaville tahoille ja määritellään erityisedellytykset tukitoimien ympäristövaikutusten välttämiseksi. Kaikissa kilpailuun perustuvissa ehdotuspyynnöissä on noudatettava tarjouseritelmiä, mukaan lukien kelpoisuusperusteet, joilla varmistetaan, että valitut hankkeet ovat "Ei merkittävää haittaa" -ohjeiden

										(2021/C58/01) mukaisia, käyttämällä poissulkemisluettoa sekä vaatimusta asiaankuuluvan EU:n ja kansallisen ympäristölaainsäädännön noudattamisesta.
M5C3-12	Investointi 1.3: Erityistalousalueen infrastruktuuri-investoinnit	Tavoite	Infrastruktuuritoimien aloittaminen erityistalousalueilla.	–	Määrä	0	41	Q4	2023	Suunnitellut toimet ovat seuraavat: "Viimeinen maili"-linkki: luoda tehokkaat yhteydet teollisuusalueiden ja TEN-T-rautatieverkon välille; Digitaalista logistiikkaa sekä energia- ja ympäristötehokkuutta koskevat työt; Parametaan infrastruktuurin häiriönsietokykyä

										ja turvallisuutta satamiin pääsyn osalta. Toimien on oltava aloitettu (kuten töiden aloittamista koskeva todistus osoittaa) vähintään 22 viimeisen meripeninkulman päässä ZES:n satamiin tai teollisuusalueille; vähintään 15 digitaalista logistiikkaa, kaupungistumista tai energiatehokkuutta koskevaa toimea toteutetaan samoilla aloilla; neljä toimenpidettä satamien selviytymiskyvyn parantamiseksi.
M5C3-13	Investointi 1.4: Eryistalousalueen	Tavoite	Eryistalousalueilla toteutettavien	–	Määrä	0	41	Q2	2026	Vähintään 22 "viimeisen osuuden

	infrastruktuuri- investoinnit		infrastruktuuritoi- mien loppuun- saattaminen.							yhteyden" loppuunsaattaminen erityistalousoalueilla sijaitseviin satamiin tai teollisuusalueille; vähintään 15 digitaalista logistiikkaa tai kaupungistumista tai energiatehokkuutta koskevaa toimea toteutetaan samoilla aloilla; ja ainakin neljä satamien häiriönsietokykyä parantavaa toimea on saatu päätökseen. Tukitoimien luetteloon on sisällyttävä: • Kattavan TEN-T-verkkoinfrastruktuurin valmiiksi saattaminen

										Vaston ja Ortonan satamissa sekä Salettin ja Manoppellon teollisuusalueilla (Abruzzo) •Salernon sataman infrastruktuuri sekä Uffitan, Marcianisen, Battipaglian ja Nolan teollisuusalueet (Campania) - Manfredonian sataman sekä Termolin, Brindisin ja Leccen (Apulia ja Molise) väliset yhteydet. • Taranton sataman sekä Taranton, Potenzan ja Materan (Apulia ja Basilicata) kaupunkien väliset yhteydet.

										• Infrastruktuuriin liittyvät toimet, jotka koskevat pääsyä Gioia Tauron satamaan (Calabria). •Infrastruktuurien saavutettavuus Cagliarin satamaan (Sardinia) •Infrastruktuuriin liittyvät toimet Augustan, Riporton, Sant'Agata di Mitellon ja Gelan (Sisilia) satamiin pääsyn mahdollistamiseksi

O. MISSION 6 KOMPONENTTI 1: Lähiverkot, -palvelut ja etälääketiede alueellisessa terveydenhuollossa

Tämän komponentin tavoitteena on vahvistaa Italian kansallista terveydenhuoltojärjestelmää muun muassa tehostamalla suojelua ympäristöön ja ilmastonmuutokseen liittyviltä terveysriskeiltä ja vastaamalla paremmin yhteisöjen tarpeisiin, jotka liittyvät paikalliseen hoitoon ja apuun. Paikallinen terveydenhuolto on hajanaista, ja siihen liittyy alueellisia eroja, joiden vuoksi terveydenhuollon tarjonta ja terveystulokset vaihtelevat alueittain. Integroitujen kotihoitopalvelujen tarjonnan katsotaan olevan vähäistä, ja eri terveys- ja sosiaalipalvelujen tarjoajien katsotaan olevan vain heikosti integroituneita. Lisäksi Italian kansallisen terveydenhuoltojärjestelmän (National Health Service, NHS) valmiuksia puuttua ympäristön altistumiseen ja ilmastonmuutokseen liittyviin terveysriskeihin on testattu useissa ympäristökriseissä ja -häätätilanteissa, joissa on korostettu riittävien ennaltaehkäisytoimien puutteesta johtuvia haasteita. Italian elpymis- ja palautumissuunnitelman tämän komponentin tavoitteena on vahvistaa Italian kansallista terveydenhuoltojärjestelmää muun muassa tehostamalla suojelua ympäristöön ja ilmastonmuutokseen liittyviltä terveysriskeiltä ja vastaamalla paremmin yhteisöjen tarpeisiin paikallisen hoidon ja avun osalta.

Tämän komponentin investoinneilla ja uudistuksilla edistetään Italialle vuosina 2019 ja 2020 annettujen maakohtaisten suositusten noudattamista, jotka koskevat tarvetta "keskittää investointeihin liittyvän talouspolitiikan tutkimukseen ja innovointiin sekä infrastruktuurin laatuun alueelliset erot huomioon ottaen" (maakohtainen suositus 3, 2019), vahvistaa terveydenhuoltojärjestelmän selviytymiskykyä ja kapasiteettia terveydenhuollon henkilöstön, kriittisten lääkinnällisten tuotteiden ja infrastruktuurin osalta (maakohtainen suositus 1, 2020) ja "keskittää investoinnit vihreään siirtymään ja digitaaliseen siirtymään, erityisesti [...] vahvistettuun digitaaliseen infrastruktuuriin keskeisten palvelujen tarjoamisen varmistamiseksi" (maakohtainen suositus 3, 2020).

O.1. Kuvaus uudistuksista ja investoinneista, joita rahoitetaan rahoitustuella, jota ei makseta takaisin

—

O.2. Seuranta ja täytäntöönpanoa koskevat välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu – rahoitustuki, jota ei makseta takaisin

—

O.3. Kuvaus lainaa koskevista uudistuksista ja investoinneista

Uudistus 1: Määritellään uusi organisatorinen malli alueellisen terveydenhuollon verkostolle.

Uudistus on komponentin investointien valmisteluvaihe. Siinä luodaan uusi alueellisen terveydenhuollon tukimalli ja luodaan uusi institutionaalinen rakenne terveys-ympäristö-ilmastonehkäisylle. Tähän päästään seuraavin keinoin:

1. Luodaan uusi organisatorinen malli alueellisen terveydenhuollon tukiverkostolle määrittelemällä sääntelykehys, jossa määritellään rakenteelliset, tekniset ja organisatoriset vaatimukset.
2. Määritellään terveyden, ympäristön ja ilmaston ehkäisemisen uusi institutionaalinen rakenne, joka perustuu yhdenmukaiseen lähestymistapaan ("yhteinen terveys") ja kokonaisvaltaiseen näkemykseen ("kasviterveys").

Investointi 1.1: Yhteisön terveyskeskukset alueellisen terveysavun parantamiseksi.

Investointihanke koostuu vähintään 1 350 yhteisön terveystalon perustamisesta ja käyttöönotosta aktivoimalla, kehittämällä ja yhdistämällä perusterveydenhuoltopalveluja ja toteuttamalla (energiatehokkaita) avustuskeskustoja, jotta hoitotarpeisiin voidaan vastata yhdenmukaisesti.

Investointi 1.2: Koti ensimmäisenä hoitopaikkana ja etälääketiede

Investointi koostuu telelääketieteen ratkaisujen laajamittaisesta käyttöönotosta ja terveydenhuollon innovoinnin tukemisesta seuraavin toimenpitein:

1. Kotihoito ensimmäisenä avunsaajana (investointi 1.2.1) – Tavoitteena on lisätä kotihoidossa hoitoa saavien määrää 10 prosenttiin yli 65-vuotiaista investoimalla laitteistoihin ja lisäämällä palvelujen tarjontaa.
2. Alueelliset koordinoitakeskukset (investointi 1.2.2) – Suunnitellut investoinnit koskevat vähintään 600:n alueellisen koordinoitakeskuksen (Centrali Operative Territoriale) perustamista, joiden tarkoituksena on yhdistää ja koordinoita erilaisia alueellisia, sosiaalisia ja terveydenhuolto- ja sairaalapalveluja sekä hätäkeskusten verkostoa. Alueellisten koordinoitakeskusten odotetaan varmistavan potilaille tarjottavien laitteiden etäohjauksen, tukevan tietojen vaihtoa terveydenhuollon ammattilaisten välillä ja toimivan yhteispisteenä hoitajille ja potilaiden tarpeille.
3. Etälääketiede, jolla tuetaan paremmin kroonisista sairauksista kärsiviä potilaita (investoinnit 1.2.3) – Investoinnilla pyritään 1) rahoittamaan hankkeita, jotka mahdollistavat lääkärin ja potilaiden välisen etäyhteyden, erityisesti diagnostiikan ja seurannan, 2) luomaan etälääketieteen hankkeiden kansallinen seurantafoorumi (liittyy

mission 6 komponentin 2 investointiin 1.3) ja 3) rahoittamaan digitaalisia terveys- ja hoitoteknologioita koskevia ad hoc -tutkimusaloitteita.

Lisätoimet, jotka liittyvät kotihoitoon, luetellaan mission 5 komponentissa 2, erityisesti uudistukset 1 ja 2 sekä investoinnit 1 ja 2.

Investointi 1.3: Terveystenhuollon ja sentilojen vahvistaminen (yhteisön sairaalat)

Investoinnilla on luotava vähintään 380 yhteisösairaala eli terveydenhuollon tiloja potilaille, jotka vähäisen tartunnallisuuden tai kroonisten sairauksien uusiutumisen jälkeen vaativat lieviä ja lyhytaikaisia klinisiä toimenpiteitä.

O.4. Lainan seurannan ja täytäntöönpanon välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoitte	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusajataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosi in el j ä n n e s	Vuosi	
M6C1-1	Uudistus 1: Alueellisen terveydenhuollon verkoston uuden organisaatiomallin määrittely	Välitavoite	Terveydenhuollon organisaatiouudistusta koskevan sekundaarilainsäädännön (ministeriön asetus) voimaantulo.	Lainsäädännön, josta ilmenee kyseisen lainsäädännön voimaantulo	–	–	–	Q2	2022	Sen johdetun oikeuden (ministeriön asetus) voimaantulo, jossa säädetään Alueellisen terveydenhuollon tukiverkoston uuden organisaatiomallin määrittely määrittelemällä sääntelykehys, jossa määritellään rakenteelliset, tekniset ja organisatoriset normit eri alueilla; terveyden, ympäristön ja ilmaston ehkäisemisen uuden institutionaalisen rakenteen määrittely "Yksi terveys" -lähestymistavan mukaisesti.
M6C1-2	Investointi 1.1: Yhteisön terveyskeskukset alueellisen terveysavun parantamiseksi	Välitavoite	Toimielinten kehittämisen sopimuksen hyväksyminen	Ilmoitus hyväksynnästä terveys- ja alueministeriössä	–	–	–	Q2	2022	Laitosten kehittämissopimuksen (Contratto Istituzionale di Sviluppo) hyväksyminen, jonka vastuu- ja täytäntöönpanoviranomaisena toimii Italian terveysministeriö, sekä aluehallintojen ja muiden yhteisön terveystaloja käsittelevien yksiköiden osallistuminen: Toimielinten kehittämissopimus on hallintoväline, joka sisältää luettelon kaikista

										sopivista osapuolista, jotka on nimetty yhteisön terveyskeskuksen toteuttamiseksi alueellisen terveysavun parantamiseksi. Sopimuksessa on myös yksilöitävä velvoitteet, jotka kukin Italian alue sitoutuu takaamaan yhteisön terveystaloa koskevien odotettujen tulosten saavuttamisen. Sopimuksella pyrittiin tukemaan alueellista yhteenkuuluvuutta, kehitystä ja talouskasvua sekä nopeuttamaan monimutkaisten toimien toteuttamista. Toimielinten kehittämissopimus on erityisen hyödyllinen suurissa hankkeissa tai investoinneissa, jotka liittyvät toiminnallisesti toisiinsa liittyviin yksittäisiin toimiin ja jotka edellyttävät yhdenmukaista lähestymistapaa ja Euroopan investointirahastoja ja kansallisia rahastoja, jotka sisältyvät myös kansallisista ja EU:n varoista rahoitettaviin suunnitelmiin ja toimintaohjelmiin.
M6C1-3	Investointi 1.1: Yhteisön terveyskeskukset alueellisen terveysavun parantamiseksi	Tavoite	Yhteisön terveystalot, jotka on asetettu saataville ja varustettu teknologisesti (ensimmäinen)	–	Määrä	0	1 350	Q2	2026	Vähintään 1 350 yhteisön terveystaloa on asetettava saataville ja niillä on oltava teknologiset välineet, jotta voidaan varmistaa tasavertainen saatavuus, alueellinen läheisyys ja hoidon laatu iästä ja kliinisestä tilanteesta riippumatta (kroonisesti sairaita potilaita, pitkäaikaishoitoa tarvitsevia henkilöitä, vammaisia, mielenterveysongelmista kärsiviä henkilöitä, köyhyyttä) aktivoimalla, kehittämällä ja yhdistämällä perusterveydenhuollon palveluja ja ottamalla käyttöön tukikeskuksia (energiatehokkaat) moniammatillista reagointia varten.

			erä)							Elpymis- ja palautumistukivälineestä rahoitettavien uusien rakennustöiden on oltava asetuksen (EU) 2021/241 liitteessä VI olevan alaviitteen 5 asiaa koskevien vaatimusten mukaisia.
M6C1-4	Investointi 1.2: Koti ensimmäisenä hoitopaikkana ja etälääketiede	Välitavoite	Kotihoidon digitaalisen mallin sisältävien suuntaviivojen hyväksyminen	Terveysministeriön hyväksymät ohjeet	–	–	–	Q2	2022	Suuntaviivoissa on järkeistettävä prosesseja, joita tarvitaan kotihoidon tehostamiseksi kehittämällä etäseurantatekniikoita ja kotiautomaatiota.
M6C1-5	Investointi 1.2: Koti ensimmäisenä hoitopaikkana ja etälääketiede	Välitavoite	Terveys- ja alueministeriön hyväksymä institutionaalisen kehittämissopimus	Ilmoitus hyväksytystä sopimuksesta	–	–	–	Q2	2022	Institutionaalisen kehittämissopimuksen (Contratto Istituzionale di Sviluppo) hyväksyminen, jonka vastuu- ja täytäntöönpanoviranomaisena toimii Italian terveysministeriö, sekä aluehallintojen ja muiden kotihoidon alalla toimivien yksiköiden osallistuminen Toimielinten kehittämissopimuksessa vahvistetaan kullekin tukitoimelle tai tukitoimiluokalle aikataulu, toimeksisaajien vastualueet, arviointi- ja seurantaperusteet sekä sääntöjen noudattamatta jättämisestä määrättävät seuraamukset. Siinä määritellään myös edellytykset tukitoimien osittaiselle poistamiselle tai asiaankuuluvien resurssien jakamiselle toiselle hallintotasolle toissijaisuusperiaatteen mukaisesti.

M6C1-6	Investointi 1.2: Koti ensimmäisenä hoitopaikkana ja etälääketiede	Tavoite	Kotihoi- dossa hoidettu jen henkilöi- den määrä (ensimm- äinen erä)	–	Määrä	0	800 00 0	Q2	2026	Lisätään kotihoidossa hoitoa saavien määrää niin, että se on 10 prosenttia yli 65-vuotiaista (vuonna 2026 arviolta 1,5 miljoonaa ihmistä). Tämän tavoitteen saavuttamiseksi kotihoidossa olevien yli 65-vuotiaiden määrää on lisättävä vähintään 800 000:lla vuoteen 2026 mennessä. Integroitu kotihoito on palvelu kaikenikäisille henkilöille, joilla on yksi tai useampi krooninen sairaus tai päätekläinen sairaus ja joka edellyttää jatkuvaa ja pitkälle erikoistunutta terveydenhuolto- ja sosiaalihuoltoa.
M6C1-7	Investointi 1.2: Koti ensimmäisenä hoitopaikkana ja etälääketiede	Tavoite	Koordin- ointikes- kukset ovat täysin toiminta- kykyisiä (toinen erä)	–	Määrä	0	600	Q2	2024	Tämän toimenpiteen keskeisenä tavoitteena on ottaa käyttöön vähintään 600 alueellista koordinoitikeskusta (Centrali Operative Territoriali) (yksi 100 000:ta asukasta kohti), joiden tehtävänä on koordinoida ja yhdistää erilaisia alueellisia, sosiaali- ja sairaalaterveyspalveluja ja kiireellisyysverkostoa hoidon jatkuvuuden, saatavuuden ja integroinnin varmistamiseksi.
M6C1-8	Investointi 1.2: Koti ensimmäisenä hoitopaikkana ja etälääketiede	Tavoite	Vähintä- än yksi hanke aluetta kohden (ottaen huomio on sekä yksittäis- ellä alueella	Alueille osoitetut ohjelmat/ hankkeet	Määrä	0	20	Q4	2023	Kansallisella telelääketieteen strategialla edistetään ja rahoitetaan uusien etälääketieteen hankkeiden ja ratkaisujen kehittämistä ja laajentamista alueellisissa terveydenhuoltojärjestelmissä, ja näin ollen se on keskeinen (teknologinen) mahdollistava tekijä etähoitoon perustuvan tehostetun lähestymistavan täytäntöönpanossa kiinnittäen erityistä huomiota kroonisiin potilaisiin.

			toteutettavat hankkeet että hankkeet, joita voidaan kehittää osana alueiden välisiä yhteenliittymiä)							
M6C1-9	Investointi 1.2: Koti ensimmäisenä hoitopaikkana ja etälääketiede	Tavoite	Telelääketieteen apuvälineiden avulla apua saaneiden henkilöiden määrä (kolmas erä)	–	Määrä	0	200 000	Q4	2025	Vähintään 200 000 ihmistä saanut apua etälääketieteen välineiden avulla Tukitoimena rahoitetaan digitaalisia terveys- ja hoitoteknologioita koskevia tapauskohtaisia tutkimusaloitteita.
M6C1-10	Investointi 1.3: Terveystieteiden ja sen tilojen vahvistaminen (yhteisön sairaalat)	Välitavoite	Toimielinten kehittämisen sopimuksen (Contratto Istituzionale di Sviluppo)	Ilmoitus laitosten kehittämisen sopimuksen hyväksymisestä	–	–	–	Q2	2022	Laitosten kehittämissopimuksen (Contratto Istituzionale di Sviluppo) hyväksyminen, jonka vastuu- ja täytäntöönpanoviranomaisena toimii Italian terveysministeriö, sekä aluehallintojen ja muiden yhteisösaaraloiden osalta asianomaisten yksiköiden osallistuminen Instituutioiden kehittämissopimuksessa

			nale di Svilupp o) hyväksy minen							luetellaan kaikki investointeihin soveltuvat toimipaikat sekä velvoitteet, jotka kunkin alueen on täytettävä taatakseen suunnitellun tuloksen saavuttamisen. Jos jokin alue rikkoo säännöksiä, terveysministeriö ottaa yhteyttä Commissario ad acta - virkamieheen. Laitosten teknologiapuistossa eli kaikissa välineissä, lisensseissä ja yhteen liittämissä etusijalle asetetaan yhdistetyt hankintamenetelmät.
M6C1-11	Investointi 1.3: Terveysthuollon ja sen tilojen vahvistaminen (yhteisön sairaalat)	Tavoite	Kunnost etut, yhteenlii tetyt ja teknisest i varustet ut yhteisön sairaalat (ensimm äinen erä)	–	Määrä	0	400	Q2	2026	Vähintään 400 kunnostettua, yhteenliitettyä ja teknisesti varustettua yhteisön sairaalaa Yhteisösairaalat ovat terveydenhuoltolaitoksia potilaille, jotka tarvitsevat vähäistä tartunnallisuutta tai kroonisten sairauksien uusiutumisen jälkeen pienitehoisia ja lyhytaikaisia klinisiä hoitotoimenpiteitä, joita voidaan mahdollisesti tarjota kotona, mutta jotka on hyväksytty näihin laitoksiin, koska koti ei ole sopiva (rakenteellinen ja/tai perhe).

P. MISSION 6 KOMPONENTTI 2: Kansallisten terveydenhuoltopalvelujen innovointi, tutkimus ja digitalisointi

Italian elpymis- ja palautumissuunnitelman tällä komponentilla pyritään varmistamaan tarvittavat edellytykset kansallisten terveydenhuoltopalvelujen selviytymiskyvyn parantamiselle seuraavin keinoin: vanhentuneiden terveydenhuoltotekniikoiden korvaaminen sairaaloissa; sairaalarakennusten turvallisuuden merkittävän rakenteellisen parantamisen kehittäminen; terveystietojärjestelmien ja digitaalisten välineiden parantaminen; tieteellisen tutkimuksen edistäminen ja lujittaminen; henkilöresurssien lisääminen.

Tähän komponenttiin kuuluvilla investoinneilla ja uudistuksilla edistetään Italialle vuosina 2020 ja 2019 annettujen maakohtaisten suositusten noudattamista, jotka koskevat tarvetta "vahvistaa terveydenhuoltojärjestelmän selviytymiskykyä ja kapasiteettia terveydenhuollon henkilöstön, kriittisten lääkinnällisten tuotteiden ja infrastruktuurin osalta" (maakohtainen suositus 1, 2020), "keskittää investoinnit vihreään siirtymään ja digitaaliseen muutokseen, erityisesti [...] vahvistettuun digitaaliseen infrastruktuuriin keskeisten palvelujen tarjoamisen varmistamiseksi" (maakohtainen suositus 3, 2020) ja "kohdentaa investointeihin liittyvää talouspolitiikkaa tutkimukseen ja innovointiin sekä infrastruktuurin laatuun alueelliset erot huomioon ottaen" (maakohtainen suositus 3, 2019).

P.1. Kuvaus taloudellista tukea koskevista uudistuksista ja investoinneista, joita ei makseta takaisin

Uudistus 1: Tarkistetaan ja päivitetään sairaaloiden ja hoitolaitosten (IRCCS) nykyistä oikeudellista kehystä.

Uudistuksella pyritään organisoimaan uudelleen sairaala- ja hoitolaitosten verkosto (IRCCS), jotta i) parannetaan kansallisen terveydenhuoltojärjestelmän laatua, ii) parannetaan terveyden ja tutkimuksen välistä suhdetta ja iii) tarkistetaan IRCCS:n oikeudellista järjestelmää ja tutkimuspolitiikkaa Italian terveystieteiden ministeriön toimivallan puitteissa.

Uudistuksella parannetaan julkisten IRCCS:ien hallintoa i) tehostamalla strategista hallintoa, ii) määrittelemällä paremmin toimivallan ja toimivallan alat ja iii) määrittelemällä kattavasti säännöt julkisten innovaatiokeskusten tieteellisen johtajan ja tutkimushenkilöstön asemasta.

Lisäksi on otettu käyttöön erityinen alatoimenpide, jossa erotetaan toisistaan IRCCS:t niiden toiminnan perusteella (yksi asiantuntija tai yleislääkäri), luodaan integroitu IRCCS-verkosto ja helpotetaan asiantuntemuksen vaihtoa IRCCS:ien ja Italian terveydenhuollon muiden rakenteiden välillä.

Investointi 2.1: Vahvistetaan ja tehostetaan NHS:n biolääketieteellistä tutkimusta.

Investointi koostuu biolääketieteellisen tutkimusjärjestelmän vahvistamisesta kahden toimintalinjan avulla: a) sellaisten Proof of Concept -hankkeiden rahoittaminen, joilla tuetaan teknologian kypsyysasteeltaan heikkojen teknologioiden kehittämistä ja edistetään teknologian siirtoa teollisuuteen (b) harvinaisten sairauksien, harvinaisten syöpien ja muiden terveyteen vaikuttavien sairauksien alan tutkimusohjelmien/hankkeiden rahoitus.

P.2. Rahoitustuen, jota ei makseta takaisin, seuranta ja täytäntöönpanoa koskevat välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
M6C2-1	Uudistus 1: Tarkistetaan ja päivitetään sairaaloiden ja hoitolaitosten (IRCCS) nykyistä oikeudellista kehystä ja terveysministeriön tutkimuspolitiikkaa tutkimuksen, innovoinnin ja terveydenhuollon välisen yhteyden vahvistamiseksi	Välitavoite	Sairaala- ja hoiva-alan tutkimuslaitoksia (IRCSS) koskevien asetusten uudelleenjärjestelystä annetun asetuksen voimaantulo	Asetuksen voimaantulosäännös	–	–	–	Q4	2022	Uudistuksessa uudistetaan IRCCS:n verkostoa, jotta voidaan parantaa NHS:n laatua ja huippuosaamista, parantaa terveyden ja tutkimuksen välistä suhdetta sekä tarkastella uudelleen IRCCS:n oikeudellista järjestelmää ja Italian terveysministeriön toimivaltaan kuuluvaa tutkimuspolitiikkaa. Uudistus sisältää toimenpiteitä, joilla vahvistetaan tutkimuksen, innovoinnin ja terveydenhuollon välistä yhteyttä; parantaa julkisten

										IRCCS-järjestelmien hallinnointia tehostamalla strategista hallintoa ja määrittelemällä paremmin toimivallan ja toimivallan alat.
M6C2-2	Investointi 2.1: NHS:n biolääketieteellisen tutkimuksen vahvistaminen ja tehostaminen	Tavoite	Harvinaisia syöpiä ja sairauksia koskevat tutkimushankkeet	–	Määrä	0	100	Q4	2025	Rahoituksen myöntäminen harvinaisten sairauksien ja harvinaisten syöpien alan tutkimusohjelmille ja -hankkeille. Nämä patologiat, jotka ovat erittäin monimutkaisia biolääketieteelliseltä kannalta ja usein usean organisaation ilmentymiä, edellyttävät korkean kliinisen pätevyyden ja edistyneiden diagnoosi- ja tutkimustoimien yhdistelmää ja edellyttävät huipputeknologiaa ja yhteistyöverkostoja

										n koordinoitua kansallisella ja Euroopan tasolla. Harvinaisia sairauksia ja harvinaisia syöpiä koskeville tutkimushankkeille myönnetään rahoitusta julkisella tarjouskilpailulla. Vähintään 100 tutkimushanketta on saanut ensimmäisen rahoituserän.
M6C2-3	Investointi 2.1: NHS:n biolääketieteellisen tutkimuksen vahvistaminen ja tehostaminen	Tavoite	Rahoitetut tutkimushankkeet, jotka koskevat sairauksia, joilla on suuri vaikutus terveyteen	–	Määrä	0	324	Q4	2025	Rahoituksen myöntäminen tutkimusohjelmille tai -hankkeille, joilla on suuri vaikutus terveyteen. Terveysvaikutuksia omaavia sairauksia koskevien tutkimushankkeiden rahoitus myönnetään julkisella tarjouskilpailulla. Vähintään 324 tutkimushanketta on saanut ensimmäisen rahoituserän.

P.3. Kuvaus lainaa koskevista uudistuksista ja investoinneista

Investointi 1.1: Sairaaloiden teknisten laitteiden digitaalinen päivittäminen.

Investointi koostuu terveydenhuollon digitalisoinnin parantamisesta, jotta voidaan parantaa henkilöstön tuottavuutta, parantaa prosessien laatua, varmistaa potilasturvallisuus ja tarjota laadukkaita palveluja. Investointi koostuu kolmesta tukilinjasta:

1. Suurten terveydenhuollon laitteiden nykyaikaistaminen korvaamalla vanhentuneet mallit teknisesti kehittyneillä malleilla.
2. Dipartimento Emergenza e accettazione (DEA) ensimmäisen ja DEA:n toisen tason sairaaloiden prosessien formatointi.
3. Vuodepaikkojen määrän kasvu teho- ja puoli-intensiivisissä hoitoyksiköissä

Investointi 1.2: Kohti turvallista ja kestävää sairaalaa

Investointi koostuu sairaaloiden mukauttamisesta maanjärityksen vastaisiin säännöksiin. Tätä varten on tarkoitus tehdä kaksi eri investointilinjaa:

1. Sairaalalaitosten seismiset parannus- ja parannustoimet, jotka on yksilöity alueiden ilmaisemia tarpeita koskevassa tutkimuksessa.
2. Monivuotiset toimet, joilla pyritään uudistamaan ja nykyaikaistamaan kansanterveyskiinteistöjen fyysistä ja teknologista kehystä.

Investointi 1.3: Teknisen infrastruktuurin ja tiedonkeruu-, tietojenkäsittely-, data-analyysi- ja simulointivälineiden vahvistaminen.

Investoinnilla parannetaan merkittävästi Italian NHS:n hoidon perustana olevaa teknistä infrastruktuuria, terveydenhuollon analytiikkaa ja ennustekykä. Investointi koostuu kahdesta eri hankkeesta:

1. Parannetaan olemassa olevien sähköisten terveystietojen infrastruktuuria ja käyttöä. Tähän päästään tekemällä siitä täysin digitaalinen, yhtenäinen, johdonmukainen ja siirrettävissä oleva dataympäristö koko maan alueella. EHR:llä on kolme keskeistä tehtävää: ensinnäkin sen on annettava terveydenhuollon ammattilaisille valtuudet käyttää samaa kliinisten tietojen lähdettä, jossa esitetään yksityiskohtaisesti potilaan koko terveydentila; toiseksi siitä tulee kansalaisten ja potilaiden yhteyspiste kansallisten ja alueellisten terveydenhuoltojärjestelmien tarjoamille peruspalveluille; kolmanneksi terveydenhuollon hallinnoilla on oltava valtuudet käyttää kliinisiä tietoja terveysanalyysien suorittamiseen ja terveydenhuollon tarjonnan parantamiseen.
2. Vahvistetaan terveysministeriön infrastruktuuria ja teknologisia ja analyttisiä välineitä, jotta voidaan seurata keskeisiä tukitasoja (LEA eli NHS:n valtakunnallisesti takaamat palvelut) ja suunnitella terveydenhuollon apua ja palveluja väestön tarpeiden ja

väestökehityksen, innovoinnin ja epidemiologian kehityksen mukaisesti. Tämä Italian terveysministeriön keskeinen ja ensisijainen tavoite saavutetaan toteuttamalla seuraavat neljä alatavoitetta: Italian terveysministeriön infrastruktuurin vahvistaminen integroimalla EHR:n kliiniset tiedot uuteen terveystietojärjestelmään (NSIS) kliinisiin, hallinnollisiin ja kustannuksia koskeviin tietoihin sekä muihin terveyttä koskeviin tietoihin yhteinen terveys -lähestymistavassa, jotta voidaan seurata "LEA"-aloitetta ja varmistaa terveyden seuranta ja vaaratilanne; NSIS-tietojen keruun, käsittelyn ja tuottamisen tehostaminen paikallisella tasolla sekä tietojen tuottamisen alueellisen ja paikallisen prosessin uudelleensuunnittelu ja standardointi, jotta voidaan parantaa NSIS-välinettä NHS:n laadun, tehokkuuden ja asianmukaisuuden mittaamiseksi; kehittyneiden analyysivälineiden kehittäminen monimutkaisten ilmiöiden ja skenaarioennusteiden arvioimiseksi, jotta voidaan parantaa keskuskapasiteettia terveydenhuoltopalvelujen suunnittelussa ja uusien tautien havaitsemisessa; sellaisen kansallisen alustan luominen, jolla voidaan vastata telelääketieteen palvelujen tarjontaan ja kysyntään akkreditoidulta palveluntarjoajilta.

Investointi 2.2: Terveydenhuoltojärjestelmän ammattilaisten teknisten, digitaalisten ja johtamistaitojen kehittäminen.

Tämä investointi koostuu yleislääketieteen erityiskurssin apurahojen lisäämisestä. sairaalainfektioiden turvallisuutta koskevan koulutussuunnitelman käynnistäminen koko NHS:n henkilöstölle; otetaan käyttöön koulutuspolku henkilöstölle, jolla on keskeinen rooli kansallisen terveydenhuoltojärjestelmän elimissä johtamis- ja digitaalitaitojen alalla, ja rahoitetaan erikoislääkärin koulutussopimuksia.

P.4. Lainan seurannan ja täytäntöönpanon välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
M6C2-4	Investointi 1.1: Sairaaloiden teknisten laitteiden digitaalinen päivittäminen	Välitavoite	Terveysministeriön/Italian alueiden hyväksymä tervehdyttämissuunnitelma	Hyväksyntäilmoitus	–	–	–	Q4	2021	Hyväksytään uudelleenjärjestelysuunnitelma, jolla vahvistetaan NHS:n sairaaloiden valmiuksia vastata asianmukaisesti pandemian liittyviin hätätilanteisiin lisäämällä vuodepaikkojen määrää teho- ja alaintensiivisissä hoitoyksiköissä. Sairaaloiden uudelleenjärjestelysuunnitelmaa lisätään NHS:n

										sairaaloiden teho- ja puoli-intensiivisissä hoitoyksiköissä saatavilla olevien vuoteiden määrää.
M6C2-5	Investointi 1.1: Sairaaloiden teknisten laitteiden digitaalinen päivittäminen	Välitavoite	Toimielinten kehittämissopimuksen hyväksyminen	Ilmoitus instituutioiden kehittämissopimuksen allekirjoittamisesta terveysministeriössä ja Italian alueilla	–	–	–	Q2	2022	Hyväksytään institutionaalinen kehittämissopimus (Contratto Istituzionale di Sviluppo), jonka vastuu- ja täytäntöönpanoviranomaisena toimii Italian terveysministeriö, ja johon osallistuvat alueelliset hallinnot ja muut keskeiset

										sidosryhmät. Laitoskehityssopimus on väline, joka on määritelty voimassa olevassa kansallisessa lainsäädännössä (yhdistetty 31 päivänä toukokuuta 2011 annetun asetuksen nro 881 ja 6 § ja 20 päivänä kesäkuuta 2017 annetun asetuksen nro 917 § 3 päivänä elokuuta 2017 annetulla lailla nro 123) nopeuttamaan toisiinsa toiminnallisesti liittyvien strategisten hankkeiden toteuttamista. Instituutioiden kehittämissopimuksessa on

										lueteltava kaikki investointeihin soveltuvat sijoituspaikat sekä velvoitteet, jotka kunkin alueen on täytettävä taatakseen odotetun tuloksen saavuttamisen. Jos jokin alue rikkoo säännöksiä, terveysministeriö ottaa yhteyttä Commissario ad acta - virkamieheen.
M6C2-6	Investointi 1.1: Sairaaloiden teknisten laitteiden digitaalinen päivittäminen	Tavoite	Suuret saniteettilaitteet toiminnassa	–	Määrä	0	3 100	Q4	2024	Terveysministeriö on suorittanut arvioinnin, jonka mukaan uusien suurten saniteettilaitteiden kokonaistarve on määritelty 3 133 yksikössä vanhentuneiden tai käytöstä poistettujen (yli

										5 vuotta vanhojen) teknologioiden korvaamiseksi. Korvaavien laitteiden lukumäärä ja typologiat ovat seuraavat: 340 CT (tietokonetomografia), 128 viipaletta, 190 NMR (ydinmagneettin resonanssi) 1.5 T, 81 lineaarikiihdytintä, 937 Fixed X-ray -järjestelmää, 193 angiografia, 82 gammakameraa, 53 gammakameraa / CT (tietokonetomografia) scans, 34 PET (yksifotoniemiss

										iotomografia) CT (tietokonetomografia), 295 mammografiaa, 928 ultraääntä).
M6C2-7	Investointi 1.1: Sairaaloiden teknisten laitteiden digitaalinen päivittäminen	Välitavoite	Kaikkien julkisten hankintasopimusten tekeminen	Ilmoitus kaikista tehdyistä julkisista hankintasopimuksista.	–	–	–	Q4	2022	Tarjouskilpailu menettelyjen julkaiseminen (Consip- puitesopimus) ja sopimusten tekeminen palveluntarjoajien kanssa sekä DEA I- ja II- tasoiksi luokiteltujen sairaaloiden digitalisointi Sopimuksiin on sisällyttävä: a) tietojenkäsittely keskus (DPC), mukaan lukien tieto- ja viestintätekniikka

										a ja mahdolliset lisätyöt, jotka ovat tarpeen koko sairaalarakenteen tietokoneistamis eksi b) tietokoneistetun laitteiston ja/tai ohjelmistoteknol ogian, sähkölääketieteen teknologian sekä lisäteknologian ja mahdollisten lisätöiden hankinta sairaalaosastojen tietokoneistamis eksi. Nykyisen digitointitason arvioinnin, joka edeltää toimenpiteen toteuttamista, on oltava sellainen, että arviointia voidaan hienosäätää kunkin alueen/sairaalan

										todellisten tarpeiden mukaan.
M6C2-8	Investointi 1.1: Sairaaloiden teknisten laitteiden digitaalinen päivittäminen	Tavoite	Sairaloita digitoidaan (teho-osastot ja vastaanotto – taso I ja taso II)	–	Määrä	0	280	Q4	2025	Kussakin digitoidussa sairaalassa on oltava tietojenkäsittely keskus (DPC), joka on tarpeen koko sairaalarakenteen tietokoneistamiseksi, sekä riittävä laitteisto- ja/tai ohjelmistotietotekniikka, sähkölääketieteellinen teknologia sekä lisäteknologia, joka on tarpeen kunkin sairaalaosaston tietokoneistamiseksi.
M6C2-9	Investointi 1.1: Sairaaloiden teknisten laitteiden digitaalinen päivittäminen	Tavoite	Tehohoitusyksiköissä tarjottavat lisävuoteet ja muu kuin tehohoito	–	Määrä	0	7 700	Q2	2026	Vähintään 3 500 tehohoitopaikkaa ja 4 200 vuodepaikkaa

										puoli-intensiivisellä osastolla ja siihen liittyviä ilmanvaihtolaitteita on tehtävä rakenteellisesti (mikä vastaa noin 70 prosentin lisäystä pandemian aiempiin vuodepaikkoihin).
M6C2-10	Investointi 1.2: Kohti turvallista ja kestävää sairaalaa	Tavoite	Sairaaloiden maanjärjestystoimet on saatu päätökseen	–	Määrä	0	109	Q2	2026	Sairaloissa on toteutettu vähintään 109 maanjärjestyksen vastaista toimenpidettä, jotta ne saadaan vastaamaan maanjärjestyksen vastaisia säännöksiä.

										.
M6C2-11	Investointi 1.3: Teknisen infrastruktuurin ja tiedonkeruu-, tietojenkäsittely-, data-analyysi- ja simulointivälineiden vahvistaminen	Tavoite	Yleislääkärit, jotka syöttävät sähköisiä terveystietoja.	–	Prosenttisuus	0	85	Q4	2025	Tämä tavoite saavutetaan lisäämällä EHR:ään digitoitujen digitaalisten asiakirjojen määrää ja antamalla erityistukea ja -koulutusta yleislääkäreiden digitaalisen osaamisen parantamiseksi koko maassa.
M6C2-12	Investointi 1.3: Teknisen infrastruktuurin ja tiedonkeruu-, tietojenkäsittely-, data-analyysi- ja simulointivälineiden vahvistaminen	Välitavoite	Sairausvakuutusjärjestelmä ja sähköisen potilasrekisterin yhteentoimivuuden infrastruktuuri ovat täysin toimintavalmiita.	Sairausvakuutusjärjestelmän ja sähköisen terveystietorekisterin yhteentoimivuuden edellyttämän infrastruktuurin käyttöönotto.	–	–	–	Q2	2026	Sairausvakuutusjärjestelmän ja sähköisen terveystietorekisterin yhteentoimivuuden edellyttämän infrastruktuurin käyttöönotto: Otetaan käyttöön keskustietokanta

										yhteentoimivuus ja palvelualusta nopean terveydenhuollon yhteentoimivuus resurssistandardin mukaisesti hyödyntäen tällä alalla jo saatuja kokemuksia ja varmistamalla varastointia, turvallisuutta ja yhteentoimivuutta koskevat standardit.
M6C2-13	Investointi 1.3: Teknisen infrastruktuurin ja tiedonkeruu-, tietojenkäsittely-, data-analyysi- ja simulointivälineiden vahvistaminen	Tavoite	Kaikki alueet ovat hyväksyneet ympäristöterveys äännösten ja käyttävät sitä	–	Määrä	0	21	Q2	2026	Kaikkien alueiden on laadittava, koottava ja käytettävä energiaterveysraporttia. Suunnitelma sisältää erityisesti seuraavat osat: — Asiakirjojen integroiminen/syöttö EHR:ään alkaa

										digitaalisesti alkuperäisistä asiakirjoista. Nykyisten tai vanhojen paperisten asiakirjojen tilapäinen siirtäminen/käänttäminen on sisällytettävä tukitoimen piiriin. Terveystuella on tarjoajille annetaan taloudellista tukea laitteidensa päivittämiseen ja sen varmistamiseen, että terveydenhuollon tiedot, metatiedot ja dokumentointi tuotetaan digitaalisesti kotoperäisinä. Rahoitustuki terveydenhuollon tarjoajille, jotka haluavat

										ottaa käyttöön kansallisen alustan, yhteentoimivuuden ja UI/UX-standardit. — Terveystieteiden on tarjoajien ja alueellisten terveysviranomaisten osaamistuki (inhimillinen pääoma), jotta ne voivat toteuttaa infrastruktuuri- ja datamuutoksia kansallisen sähköisen terveysrekisterin hyväksymiseksi.
M6C2-14	Investointi 2.2: Terveystieteiden ammattilaisten teknisten, digitaalisten ja johtamistaitojen kehittäminen	Tavoite	Yleislääkärin erityiskoulutukseen myönnetään apurahoja.	—	Määrä	0	1 800	Q2	2023	Tällä investoinnilla lisätään stipendejä yleislääketieteen erityiskurssille, mikä takaa kolmen kolmivuotisen koulutusjakson

										loppuun saattamisen;
M6C2-15	Investointi 2.2: Terveysthuoltojärjestelmän ammattilaisten teknisten, digitaalisten ja johtamistaitojen kehittäminen	Tavoite	Yleislääkärin erityiskoulutukseen myönnetään lisäapurahoja.	–	Määrä	1 800	2 700	Q2	2024	Investoinnilla lisätään stipendejä yleislääketieteen erityiskurssille ja taataan kolmen kolmivuotisen koulutusjakson suorittaminen.
M6C2-16	Investointi 2.2: Terveysthuoltojärjestelmän ammattilaisten teknisten, digitaalisten ja johtamistaitojen kehittäminen	Tavoite	Kansallisen terveydenhuoltojärjestelmän työntekijöille tarjottavia johtamistaitoja ja digitaalisia taitoja koskeva koulutus	–	Määrä	0	4 500	Q2	2026	Hallinto- ja digitaalitaitoja koskevaa koulutusta 4 500:lle kansallisen terveydenhuoltojärjestelmän työntekijälle. Tällä investoinnilla aktivoidaan koulutuspolku NHS-elimissä tärkeimmissä tehtävissä toimivalle henkilöstölle, jotta he voivat

										hankkia tarvittavat johtamistaidot ja digitaaliset taidot ja valmiudet vastata nykyisiin ja tuleviin terveyshaasteisiin yhdennetyllä, kestäväällä, innovatiivisella, joustavalla ja tulossuuntautuneella tavalla.
M6C2-17	Investointi 2.2: Terveystietojärjestelmän ammattilaisten teknisten, digitaalisten ja johtamistaitojen kehittäminen	Tavoite	Rahoitettujen lääketieteellisten ja erikoisalojen koulutusta koskevien sopimusten lukumäärä	–	Määrä	0	4 200	Q2	2026	Tällä investoinnilla rahoitetaan erikoislääkärikoulutusta koskevia sopimuksia, joiden avulla voidaan rahoittaa 4 200 uutta koulutussopimusta, jotka kattavat koko opintojakson (5 vuotta).

OSIO 2: TALOUDELLINEN TUKI

Elpymis- ja palautumissuunnitelman arvioidut kokonaiskustannukset

Italian elpymis- ja palautumissuunnitelman arvioidut kokonaiskustannukset ovat 191 499 177 889 euroa.

1. Rahoitusosuus

Edellä 2 artiklan 2 kohdassa tarkoitetut erät järjestetään seuraavasti:

1.1. Ensimmäinen asennus (tuki, jota ei makseta takaisin):

N u m e r o	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Väl ita voi te/t avo ite	Nimi
M 1 C 1- 5 1	Uudistus 1.9: Julkishallinnon uudistus	Väl itav oite	Italian elpymis- ja palautumissuunnitelman hallinnointia koskevan primaarilainsäädännön voimaantulo
M 1 C 1- 5 2	Uudistus 1.9: Julkishallinnon uudistus	Väl itav oite	Italian elpymis- ja palautumissuunnitelman täytäntöönpanoon liittyvien hallinnollisten menettelyjen yksinkertaistamista koskevan primaarilainsäädännön voimaantulo
M 1 C 1- 5 3	Investointi 1.9: Antaa teknistä apua ja vahvistaa valmiuksien kehittämistä Italian elpymis- ja palautumissuunnitelman täytäntöönpanoa varten	Väl itav oite	Primaarilainsäädännön voimaantulo teknisen avun antamiseksi ja valmiuksien kehittämisen vahvistamiseksi Italian elpymis- ja palautumissuunnitelman täytäntöönpanoa varten
M 1 C 1- 6 8	Uudistus 1.9: Julkishallinnon uudistus	Väl itav oite	Tarkastus- ja valvontatietokantajärjestelmä: tiedot elpymis- ja palautumistukivälineen täytäntöönpanon seurantaan varten
M	Uudistus 1.10: Julkisia hankintoja	Väl	Julkisten hankintojen järjestelmän

1 C 1- 6 9	koskevan lainsäädäntökehyksen uudistus	itav oite	yksinkertaistamisesta annetun asetuksen voimaantulo
M 1 C 1- 1	Uudistus 1.1: Tieto- ja viestintätekniikan hankinnat	Väl itav oite	Uudistuksen 1.1 "Tieto- ja viestintätekniikan hankinnat" voimaantulo
M 1 C 1- 2	Uudistus 1,3: Pilvipalvelut ensin ja yhteentoimivuus	Väl itav oite	Uudistusasetusten voimaantulo 1.3 "Pilvien ensimmäinen ja yhteentoimivuus"
M 1 C 1- 2 9	Uudistus 1,4: Siviilioikeuden uudistus	Väl itav oite	Siviilioikeuden uudistusta koskevan lainsäädännön voimaantulo
M 1 C 1- 3 0	Uudistus 1,5: Rikosoikeudellinen uudistus	Väl itav oite	Rikoslain uudistamisen mahdollistavan lainsäädännön voimaantulo
M 1 C 1- 3 1	Uudistus 1,6: Maksukyvyttömyyslainsäädännön uudistus	Väl itav oite	Maksukyvyttömyysjärjestelmän uudistamista koskevan lainsäädäntökehyksen voimaantulo
M 1 C 1- 3 2	Investointi 1,8: Rekrytointimenettelyt siviili-, rikos- ja hallintotuomioistuimissa	Väl itav oite	Elpymis- ja palautumissuunnitelman mukaista rekrytointia koskevan erityislainsäädännön voimaantulo
M 1 C 1- 5 4	Investointi 1.9: Antaa teknistä apua ja vahvistaa valmiuksien kehittämistä Italian elpymis- ja palautumissuunnitelman täytäntöönpanoa varten	Tav oite	Saattaa päätökseen asiantuntijoiden rekrytointi Italian elpymis- ja palautumissuunnitelman täytäntöönpanoa varten
M 1 C 1- 5 5	Uudistus 1.9: Julkishallinnon uudistus	Väl itav oite	Italian elpymis- ja palautumissuunnitelmaan sovellettavan menetelmän laajentaminen koskemaan kansallista talousarviota investointien hyödyntämisen lisäämiseksi
M 1 C	Uudistus 1.10: Julkisia hankintoja koskevan lainsäädäntökehyksen uudistus	Väl itav oite	Kaikkien julkisia hankintoja koskevassa järjestelmässä tarvittavien lakien, asetusten ja täytäntöönpanosäädösten (myös johdetun

1-71			oikeuden) voimaantulo
M1C1-100	Uudistus 1.13: Menoarviokehityksen uudistus	Välitav oite	Menojen arvioinnin tehokkuutta parantavien säännösten voimaantulo – valtiovarainministeriön lujittaminen
M1C1-101	Uudistus 1.12: Verohallinnon uudistus	Välitav oite	Veronkierron vähentämiseksi mahdollisesti toteutettavien toimien uudelleentarkastelu
M1C2-1	Investointi 1: Transizione 4.0	Välitav oite	Transizione 4.0 -verohyvitysten asettamista mahdollisten edunsaajien saataville koskevien säädösten voimaantulo ja tiedekomitean perustaminen
M1C3-8	Investointi 4.1 Digitaalinen matkailukeskittymä	Välitav oite	Digitaalisen matkailuportaalin kehittämistä koskevien sopimusten tekeminen
M2C2-7	Uudistus 1.2 Uusi lainsäädäntö uusiutuvan kaasun tuotannon ja kulutuksen edistämiseksi	Välitav oite	Voimaan tulee asetus, jolla edistetään uusiutuvan kaasun käyttöä biometaanin käytössä liikenteessä, teollisuudessa ja asuinrakennuksissa, sekä täytöntöönpanoasetus, jossa vahvistetaan sen käytön edellytykset ja perusteet sekä uusi kannustinjärjestelmä.
M2C2-37	Uudistus 4.1 Älykkäämmät menettelyt hankkeiden arvioimiseksi kiinteästi asennetuilla paikallisilla julkisen liikenteen järjestelmillä ja nopealla massaliikenteellä	Välitav oite	Asetuksen voimaantulo
M2C2-41	Investoinnit 5.3 Sähkölinja-autot	Välitav oite	Voimaan tulee ministeriön asetus, jossa määritetään interventioon käytettävissä olevien varojen määrä (linja-autojen toimitusketju)
M2C3-1	Investointi 2.1 – Ecobonuksen ja Sismabonuksen vahvistaminen energiatehokkuuden ja rakennusten turvallisuuden edistämiseksi	Välitav oite	Superbonuksen voimassaolon jatkamisen voimaantulo
M2C4-	Uudistus 4.2 "Toimenpiteet integroidun vesihuollon täyden johtamiskyvyn varmistamiseksi"	Välitav oite	Vesihuollon parantamista ja veden kestäväää käyttöä koskevan oikeudellisen kehityksen uudistaminen

3			
M 3 C 2- 3	Uudistus 2.1 – Yhtenäinen tullijärjestelmä ("Sportello Unico Doganale")	Välitavoite	Asetus yhtenäisestä tullipalvelusta (Sportello Unico Doganale) tulee voimaan
M 4 C 1- 1	Uudistus 1,5: Korkeakoulututkinnon suorittaneiden ryhmien uudistus; Uudistus 1,6: Korkeakoulututkintojen uudistamisen mahdollistaminen; Uudistus 4.1: Tohtorinkoulutusohjelmien uudistaminen	Välitavoite	Korkea-asteen koulutusjärjestelmän uudistusten voimaantulo koulutustulosten parantamiseksi (peruslainsäädäntö) seuraavilla aloilla: a) korkeakoulututkintojen mahdollistaminen; b) korkeakoulututkinnon ryhmät; c) tohtorintutkinto-ohjelmien uudistaminen
M 4 C 1- 2	Investointi 1.7: Apurahat yliopistoihin pääsyä varten	Välitavoite	Stipendien uudistamisesta korkea-asteen koulutukseen pääsyn parantamiseksi annettujen ministerien asetusten voimaantulo
M 5 C 1- 1	Uudistus 1 – Aktiiviset työmarkkinatoimenpiteet ja ammatillinen koulutus	Välitavoite	Työntekijöiden taattua työllistettävyyttä koskevan kansallisen ohjelman perustamisesta annetun ministeriöiden välisen asetuksen ja uusia taitoja koskevan kansallisen suunnitelman vahvistavan ministeriöiden välisen asetuksen voimaantulo
M 5 C 2- 1	Uudistus 1 – Puitelaki vammaisuudesta	Välitavoite	Vammaisten itsemääräämisoikeuden vahvistamista koskevan puitelain voimaantulo.
M 5 C 2- 5	Investointi 1 – Haavoittuvassa asemassa olevien ihmisten tukeminen ja laitoshoidon estäminen	Välitavoite	Toimintasuunnitelman voimaantulo.
		Erä määrä	11 494 252 874 euroa

1.2. Toinen asennus (tuki, jota ei makseta takaisin):

N u m e r o	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/avoite	Nimi
M 2 C	Investointi 3.2: Kansallispuistojen digitalisointi	Välitavoite	Kansallispuistoissa ja suojelluilla merialueilla vierailijoille tarjottavien digitaalisten palvelujen hallinnollisen yksinkertaistamisen ja kehittämisen

4-5			voimaantulo
M 5 C 2-9	Investointi 3 – "Asunnot ensin" ja postiasemat	Välitavoitte	Asunto- ja postiasemahankkeita koskevan toimintasuunnitelman voimaantulo, jossa määritellään vaatimukset hankkeille, joita paikalliset yksiköt voivat esittää, ja ehdotuspyynnön käynnistäminen.
M 1 C 1-33	Investointi 1,8: Hallintotuomioistuinten rekrytointimenettelyt	Tavoite	Hallintotuomioistuinten rekrytointimenettelyjen aloittaminen
M 1 C 1-56	Uudistus 1.9: Julkishallinnon uudistus	Välitavoitte	Julkisen sektorin työllisyyden uudistamista koskevan lainsäädännön voimaantulo
M 1 C 1-70	Uudistus 1.10: Julkisia hankintoja koskevan lainsäädäntökehityksen uudistus	Välitavoitte	Julkisia hankintoja koskevan lain tarkistuksen voimaantulo (D.Lgs. nro 50/2016)
M 1 C 1-103	Uudistus 1.12: Verohallinnon uudistus	Välitavoitte	Primaari- ja sekundaarilainsäädännön ja -säännösten voimaantulo sekä verosäännösten noudattamisen edistämiseen ja tarkastusten ja valvonnan parantamiseen tähtäävien hallinnollisten prosessien loppuun saattaminen
M 1 C 1-104	Uudistus 1.13: Menoarviokehityksen uudistus	Välitavoitte	Vuosia 2023–2025 koskevien menoarvioiden säästötavoitteiden hyväksyminen
M 1 C 3-11	Investointi 2.1 – Pienen historiallisen kaupungin kiinnostavuus	Välitavoitte	Kulttuuriministeriön asetus varojen jakamisesta kunnille pienten historiallisten kaupunkien houkuttelevuuden lisäämiseksi voimaan
M 2 C 1-1	Uudistus 1.1 – Kiertotaloutta koskeva kansallinen strategia	Välitavoitte	Kiertotaloutta koskevan kansallisen strategian hyväksymistä koskevan ministeriön asetuksen voimaantulo
M 2 C 1-2	Uudistus 1.3 – Tekninen tuki paikallisviranomaisille	Välitavoitte	Sopimuksen hyväksyminen valmiuksien kehittämistä koskevan toimintasuunnitelman laatimisesta paikallisviranomaisten tukemiseksi
M 2 C 1-11	Investointi 3.3: Kulttuuri ja tietoisuus ympäristöaiheista ja -haasteista	Välitavoitte	Verkkofoorumin käynnistäminen ja sopimukset tekijöiden kanssa

M 2 C 2- 18	Investointi 3.5 Vedyn tutkimus ja kehittäminen	Välit avoit e	Kaikkien julkisten T&K-hankintasopimusten tekeminen vetyä koskeville tutkimushankkeille
M 2 C 2- 21	Uudistus 3.2 Toimet vedyn kilpailukyvyyn edistämiseksi	Välit avoit e	Verokannustimien voimaantulo
M 2 C 2- 38	Investoinnit 5.1 Uusiutuvat energialähteet ja akut	Välit avoit e	Ministeriön asetuksen voimaantulo
M 2 C 2- 42	Investointi 5.4 Tuki ekologisen siirtymän parissa toimiville startup-yrityksille ja riskipääomalle	Välit avoit e	Rahoitussopimuksen allekirjoittaminen
M 2 C 3- 4	Uudistus 1.1: Energiatohokkuustoimenpiteitä koskevien menettelyjen yksinkertaistaminen ja nopeuttaminen	Välit avoit e	Energiatohokkuustoimenpiteitä koskevien menettelyjen yksinkertaistaminen ja nopeuttaminen
M 2 C 4- 1	Uudistus 2.1. Hydrogeologisen epävakauden vastaisten toimien täytäntöönpanomenettelyjen yksinkertaistaminen ja nopeuttaminen	Välit avoit e	Vesiriskien hallinnan parantamiseen tähtäävän oikeudellisen kehyksen yksinkertaistamisen voimaantulo
M 2 C 4- 4	Uudistus 4.2 "Toimenpiteet integroitujen vesihuoltopalvelujen täyden johtamiskyvyn varmistamiseksi"	Välit avoit e	Kastelutarkoituksia koskevan uuden oikeudellisen kehyksen voimaantulo
M 4 C 1- 3	Uudistus 2,1: Opettajien rekrytointi	Välit avoit e	Opettajan ammattia koskevan uudistuksen voimaantulo.
M 4 C 1- 4	Investointi 3.2: Koulu 4.0: innovatiiviset koulut, johdotukset, uudet luokkahuoneet ja työpajat	Vaiht eet	Koulu 4.0 -suunnitelma Italian koulujärjestelmän digitaalisen siirtymän edistämiseksi hyväksytään
M 4 C 2- 4	Uudistus 1.1: Tutkimuksen ja kehittämisen tukitoimenpiteiden toteuttaminen yksinkertaistamisen ja liikkuvuuden edistämiseksi	Välit avoit e	Tavanomaiseen rahoitusrahastoon liittyvän tutkimuksen ja kehityksen yksinkertaistamista ja liikkuvuutta koskevien ministeriön asetusten voimaantulo.
		Erän määrä	11 494 252 874 euroa

1.3. Kolmas laitos (tuki, jota ei makseta takaisin):

N u m e r o	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Vä lita voi te/t av oit e	Nimi
M 2 C 4- 2	Uudistus 4.2 "Toimenpiteet integroidun vesihuollon täyden johtamiskyvyn varmistamiseksi"	Väl itav oite	Uudistus, jolla varmistetaan integroitujen vesihuoltopalvelujen täysi hallinnointikapasiteetti, tulee voimaan.
M 1 C 1- 3	Investointi 1.1: Digitaalinen infrastruktuuri	Väl itav oite	Polo Strategico Nazionalen (PSN) loppuun saattaminen
M 1 C 1- 4	Investointi 1.3.1: Kansallinen digitaalinen data- alusta	Väl itav oite	Kansallinen digitaalisen tietöalustan toimintavalmius
M 1 C 1- 5	Investointi 1.5: Kyberturvallisuus	Väl itav oite	Uuden kansallisen kyberturvallisuusviraston perustaminen
M 1 C 1- 6	Investointi 1.5: Kyberturvallisuus	Väl itav oite	Kansallisten kyberturvallisuuspalvelujen alustava käyttöönotto
M 1 C 1- 7	Investointi 1.5: Kyberturvallisuus	Väl itav oite	Kyberturvallisuuden seulonta- ja sertifiointilaboratorioiden verkoston perustaminen
M 1 C 1- 8	Investointi 1.5: Kyberturvallisuus	Väl itav oite	Keskustarkastusyksikön aktivointi PSNC:n ja verkko- ja tietöjärjestelmien turvatoimia varten
M 1 C 1- 9	Investointi 1.5: Kyberturvallisuus	Tav oite	Tuki turvarakenteiden parantamiseen T1
M 1 C	Uudistus 1.2: Siirtymän tuki	Väl itav oite	Muutosryhmän ja NewCo-yhteisyrityksen voimaantulo

1-1-0			
M1C1-3-4	Investointi 1,8: Siviili- ja rikostuomioistuinten oikeudenkäyntiviraston rekrytointimenettelyt	Tavoite	Siviili- ja rikostuomioistuinten rekrytointimenettelyjen aloittaminen
M1C1-3-5	Uudistus 1.7: Verotuomioistuinten uudistaminen	Välitavoite	Ensimmäisen ja toisen oikeusasteen verotuomioistuinten kattava uudistus
M1C1-3-6	Uudistukset 1.4, 1.5 ja 1.6: Siviili- ja rikosoikeuden uudistus ja maksukyvyttömyysuudistus	Välitavoite	Siviili- ja rikosoikeuden uudistuksia ja maksukyvyttömyysuudistusta koskevien delegoitujen säädösten voimaantulo
M1C1-5-7	Uudistus 1.9: Julkishallinnon uudistus	Välitavoite	Elpymis- ja palautumistukivälineen täytäntöönpanoon tähtäävän yksinkertaistamis uudistuksen hallinnollisten menettelyjen voimaantulo
M1C1-1-0-2	Uudistus 1.13: Menoarviokehyksen uudistus	Välitavoite	Kertomuksen hyväksyminen valittujen julkishallintoelinten säästösuunnitelmien laatimisessa ja täytäntöönpanossa käyttämien käytäntöjen tehokkuudesta
M1C1-1-0-5	Uudistus 1.12: Verohallinnon uudistus	Tavoite	Suurempi määrä "sääntöjen noudattamista koskevia kirjeitä"
M1C1-1-0-6	Uudistus 1.12: Verohallinnon uudistus	Tavoite	Väärin positiivisten sääntöjen noudattamista koskevien kirjeiden määrän vähentäminen
M1C1-1-0	Uudistus 1.12: Verohallinnon uudistus	Tavoite	Sääntöjenmukaisuutta koskevien kirjeiden synnyttämien verotulojen kasvu

7			
M 1 C 2- 6	Uudistus 2: Vuotuiset kilpailulait	Väl itav oite	Vuoden 2021 kilpailula in voimaantulo
M 1 C 2- 7	Uudistus 2: Vuotuiset kilpailulait	Väl itav oite	Kaikkien energiaan liittyvien täytäntöönpanotoimenpiteiden ja johdetun oikeuden voimaantulo (tarvittaessa)
M 1 C 2- 8	Uudistus 2: Vuotuiset kilpailulait	Väl itav oite	Kaikkien täytäntöönpanotoimenpiteiden voimaantulo (tarvittaessa myös sekundaarilainsäädäntö) vuoden 2021 vuotuisen kilpailulakiin perustuvien toimenpiteiden tehokasta täytäntöönpanoa ja soveltamista varten
M 1 C 3- 6	Uudistus 3.1: Kulttuuritapahtumia koskevat ympäristöä koskevat vähimmäisvaatimukset	Väl itav oite	Asetus yhteiskunnallisten ja ympäristökriteerien määrittelemisestä julkisesti rahoitettuja kulttuuritapahtumia koskevissa julkisissa hankintamenettelyissä tulee voimaan.
M 2 C 1- 3	Investointi 2.1: Maatalous-, kalastus- ja vesiviljely-, metsätalous-, kukkaviljely- ja kasvitaimitarha-alojen logistiikkasuunnitelma	Väl itav oite	Logistiikkakannustinjärjestelmän lopullisen järjestyksen julkaiseminen
M 2 C 1- 4	Investointi 2.2: Maatalouden aurinkopuisto	Tav oite	Varojen kohdentaminen tuensaajille prosentteina investointiin osoitetuista kokonaismäärärahoista
M 2 C 2- 8	Investointi 2.1 Älykkäiden verkkojen vahvistaminen	Väl itav oite	(Kaikkien) julkisten hankintasopimusten tekeminen verkon kapasiteetin lisäämiseksi
M 2 C 2- 1 2	Investointi 2.2 Toimet sähköverkon häiriönsietokyvyn parantamiseksi	Väl itav oite	Sähköverkon häiriönsietokykyä parantavien hankkeiden myöntäminen
M 3 C 2- 1	Uudistus 1.1 – Strategisen suunnitteluprosessin menettelyjen yksinkertaistaminen	Väl itav oite	Strategisen suunnitteluprosessin menettelyjen yksinkertaistamiseen liittyvien lainsäädännöllisten muutosten voimaantulo
M 3 C 2- 2	Uudistus 1.2 – Kilpailutoimilupien myöntäminen Italian satamissa	Väl itav oite	Satamatoimilupia koskevan asetuksen voimaantulo

M 3 C 2- 4	Uudistus 1.3 – Cold ironing -laitosten lupamenettelyjen yksinkertaistaminen	Väl itav oite	Kylmäsiityslaitoksia koskevien lupamenettelyjen yksinkertaistamisen voimaantulo
M 4 C 1- 5	Uudistus 1,3: Koulujärjestelmän uudelleenorganisointi; Uudistus 1,2: Korkea-asteen ammatillisen koulutuksen järjestelmän uudistaminen; Uudistus 1.1: Teknisten ja ammatillisten oppilaitosten uudistaminen; Uudistus 1,4: Suuntajärjestelmän uudistaminen	Vai hee t	Perus- ja keskiasteen koulutusjärjestelmän uudistusten voimaantulo koulutustulosten parantamiseksi
M 4 C 1- 6	Uudistus 2.2: Korkea-asteen koulutus ja jatkokoulutus koulujen johtajille, opettajille, hallinnolliselle ja tekniselle henkilöstölle	Väl itav oite	Koulun laatukoulutusjärjestelmän luomiseen tähtäävän lainsäädännön voimaantulo.
M 4 C 2- 1	Investointi 1.2: Nuorten tutkijoiden esittämien hankkeiden rahoitus	Tav oite	Tutkimusapurahan saaneiden opiskelijoiden lukumäärä.
M 5 C 1- 2	Uudistus 1 – Vapaaehtoinen työmarkkinapolitiikka ja ammatillinen koulutus	Väl itav oite	Kaikkien julkisia työvoimapalveluja koskevien suunnitelmien voimaantulo aluetasolla
M 5 C 1- 6	Investointi 1 – Julkisten työvoimapalvelujen vahvistaminen	Tav oite	Julkiset työvoimapalvelut toteuttavat vahvistamissuunnitelmassa kaavailtuja toimia kolmivuotiskaudella 2021-2023.
M 5 C 1- 8	Uudistus 2 – Ilmoittamaton työ	Väl itav oite	Kansallisen suunnitelman voimaantulo ja etenemissuunnitelma pimeän työn torjumiseksi kaikilla talouden aloilla.
M 5 C 1- 1 2	Investointi 2 – Sukupuolten tasa-arvon sertifiointijärjestelmä	Väl itav oite	Sukupuolten tasa-arvon sertifiointijärjestelmän ja siihen liittyvien yritysten kannustinmekanismien voimaantulo.
M 5 C 2- 7	Investointi 2 – Vammaisten itsenäisyysmallit	Tav oite	Sosiaalipiirit ovat toteuttaneet vähintään yhden hankkeen, joka liittyy kotilojen kunnostamiseen ja/tai tieto- ja viestintätekniikan laitteiden tarjoamiseen vammaisille, sekä digitaalisia taitoja koskevaa koulutusta.
M 5 C 3- 1	Investointi 1.1.1 – Sisäalueet: Yhteisön sosiaalipalvelujen ja -infrastruktuurien parantaminen	Väl itav oite	Valintamenettely, joka koskee toimia, joilla parannetaan sosiaalipalveluja ja infrastruktuureja sisäalueilla ja tuetaan alle 3 000 asukkaan kuntien apteekkeja
M	Uudistus 1: Tarkistetaan ja päivitetään	Väl	Sairaala- ja hoiva-alan tutkimuslaitoksia

6 C 2- 1	sairaaloiden ja hoitolaitosten (IRCCS) nykyistä oikeudellista kehystä ja terveysministeriön tutkimuspolitiikkaa tutkimuksen, innovoinnin ja terveydenhuollon välisen yhteyden vahvistamiseksi	itav oite	(IRCSS) koskevien asetusten uudelleenjärjestelystä annetun asetuksen voimaantulo
		Erä n mä ära	11 494 252 874 euroa

1.4. Neljäs asennus (tuki, jota ei makseta takaisin):

N u m e r o	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Väli tavoit e/tav oite	Nimi
M 1C 1- 11	Investointi 1.6.6 Guardia di Finanza-poliisin digitaalinen siirtymä	Tavoi te	Guardia di Finanza -poliisi – Datatieteellisten ammattipalvelujen hankinta T1
M 1C 1- 37	Uudistukset 1.4 ja 1.5: Siviili- ja rikosoikeuden uudistus	Välita voite	Siviili- ja rikosoikeuden uudistuksen voimaantulo
M 1C 1- 58	Uudistus 1.9: Julkishallinnon uudistus	Välita voite	Julkisen sektorin työllisyyden uudistamista koskevien säädösten voimaantulo
M 1C 1- 72	Uudistus 1.11: Julkishallinnon ja terveysviranomaisten maksuviivästysten vähentäminen	Välita voite	Hyväksytään toimenpiteitä, joilla vähennetään julkishallinnon yrityksille suorittamia maksuviivästyksiä
M 1C 1- 73	Uudistus 1.10: Julkisia hankintoja koskevan lainsäädäntökehyksen uudistus	Välita voite	Julkisia hankintoja koskevan koodeksin uudistuksen voimaantulo
M 1C 1- 74	Uudistus 1.10: Julkisia hankintoja koskevan lainsäädäntökehyksen uudistus	Välita voite	Julkisia hankintoja koskevan lain yksinkertaistamiseksi tarvittavien täytäntöönpanotoimenpiteiden ja sekundaarilainsäädännön voimaantulo
M 1C 1- 10 9	Uudistus 1.12: Verohallinnon uudistus	Tavoi te	Ensimmäisten ennakotäytettyjen alv-ilmoitusten lähettäminen
M 2C 2-	Investointi 3.3 Tieliikenteen vetytestaus	Välita voite	(Kaikkien) vetypohjaisten latausasemien kehittämistä koskevien julkisten hankintasopimusten tekeminen

14			
M 2C 2- 16	Investointi 3.4 Vedyn testaus rautateiden liikkuvuutta varten	Välita voite	Resurssien osoittaminen vedyn testaukseen rautateiden liikkuvuutta varten
M 2C 2- 20	Uudistus 3.1 Hallinnollinen yksinkertaistaminen ja sääntelyesteiden vähentäminen vedyn käyttöönotossa	Välita voite	Tarvittavien lainsäädäntötoimien voimaantulo
M 2C 2- 27	Investointi 4.3 Latausinfrastruktuurien asentaminen	Välita voite	Kaikkien maksuinfrastruktuurien (M1) asentamista koskevien julkisten hankintasopimusten tekeminen
M 2C 2- 33	Investointi 4.4.2 Alueellisen julkisen liikenteen rautatiekaluston uudistaminen puhtaita polttoaineita käyttävillä junilla ja yleispalvelulla	Välita voite	Puhtaan polttoaineen junia ja yleispalvelua käyttävän alueellisen julkisen liikenteen rautatiekaluston hankintasopimusten tekeminen kokonaisuudessaan
M 2C 3- 2	Investointi 2.1 – Ecobonus- ja Sismabonus- vahvistaminen energiatehokkuuden ja rakennusten turvallisuuden edistämiseksi	Tavoite	Superbonus- ja Sismabonus-rakennusten peruskorjaus T1
M 4C 1- 9	Investointi 1.1: Päiväkoteja ja esikouluja sekä varhaiskasvatuspalveluja koskeva suunnitelma	Välita voite	Lastentarhojen, esikoulujen ja varhaiskasvatuspalvelujen rakentamista, kunnostamista ja turvallisuuden varmistamista koskevien sopimusten tekeminen
M 5C 2- 3	Uudistus 2 – Yksinomaisia ikääntyneitä koskeva uudistus	Välita voite	Voimaan tulee puitelaki, jolla vahvistetaan ikääntyneitä henkilöitä, jotka eivät ole omavaraisia, edistäviä toimia
M 5C 3- 8	Investointi 1.3 – Järjestetyt sosiaalipedagogiset toimet koulutusköyhyyden torjumiseksi etelässä kolmannen sektorin tukemiseksi	Tavoite	Koulutustuki alaikäisille (ensimmäinen erä)
		Erän määrä	2 298 850 575 euroa

1.5. Viides asennus (tuki, jota ei makseta takaisin):

N u m e r o	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Vä lit av oit e/t av oit e	Nimi
M 1	Investointi 2.3.1: Yhteinen digitaalinen palveluväylä	Ta voi	Yhteinen digitaalinen palveluväylä

C 1 - 1 2		te	
M 1 C 1 - 1 3	Investointi 1.4.6: Liikkuvuus palveluna Italiassa	Vä lita voi te	Liikkuvuus palveluratkaisuna, ratkaisut M1
M 1 C 1 - 1 4	Investointi 1.6.5 Ylimmän hallintotuomioistuimen digitalisointi	Ta voi te	Ylin hallinto-oikeus – Tilintarkastustuomioistuimen asiakirjat saatavilla tietovarastossa analysointia varten T1
M 1 C 1 - 3 8	Uudistus 1,8: Oikeuslaitoksen digitaalinen siirtymä	Vä lita voi te	Oikeusjärjestelmän digitaalinen siirtymä
M 1 C 1 - 5 9	Uudistus 1.9: Julkishallinnon uudistus	Vä lita voi te	Strategisen henkilöstöhallinnon voimaantulo julkishallinnossa
M 1 C 1 - 7 5	Uudistus 1.10: Julkisia hankintoja koskevan lainsäädäntökehyksen uudistus	Ta voi te	Kansallisen sähköisen hankintajärjestelmän täysi toiminta
M 1 C 1 - 7 6	Uudistus 1.11: Julkishallinnon ja terveysviranomaisten maksuviivästysten vähentäminen	Ta voi te	Keskushallinnolta maksun yrityksille suorittamiseen kuluva ajan keskiarvo päivinä vähenee
M 1 C 1 - 7 7	Uudistus 1.11: Julkishallinnon ja terveysviranomaisten maksuviivästysten vähentäminen	Ta voi te	Aluehallinnolta maksun yrityksille suorittamiseen kuluva ajan keskiarvo päivinä vähenee

M 1 C 1 - 7 8	Uudistus 1.11: Julkishallinnon ja terveystoimintajärjestelmien maksuviivästysten vähentäminen	Ta voi te	Paikallishallinnolta maksun yrityksille suorittamiseen kuluvan ajan keskiarvo päivinä vähenee
M 1 C 1 - 7 9	Uudistus 1.11: Julkishallinnon ja terveystoimintajärjestelmien maksuviivästysten vähentäminen	Ta voi te	Terveydenhuoltotoimintajärjestelmältä maksun yrityksille suorittamiseen kuluvan ajan keskiarvo päivinä vähenee
M 1 C 1 - 8 0	Uudistus 1.11: Julkishallinnon ja terveystoimintajärjestelmien maksuviivästysten vähentäminen	Ta voi te	Keskushallinnolta maksun yrityksille suorittamiseen liittyvien maksuviiveiden keskiarvo päivinä vähenee
M 1 C 1 - 8 1	Uudistus 1.11: Julkishallinnon ja terveystoimintajärjestelmien maksuviivästysten vähentäminen	Ta voi te	Aluehallinnolta maksun yrityksille suorittamiseen liittyvien maksuviiveiden keskiarvo päivinä vähenee
M 1 C 1 - 8 2	Uudistus 1.11: Julkishallinnon ja terveystoimintajärjestelmien maksuviivästysten vähentäminen	Ta voi te	Paikallishallinnolta maksun yrityksille suorittamiseen liittyvien maksuviiveiden keskiarvo päivinä vähenee
M 1 C 1 - 8 3	Uudistus 1.11: Julkishallinnon ja terveystoimintajärjestelmien maksuviivästysten vähentäminen	Ta voi te	Terveydenhuoltotoimintajärjestelmältä maksun yrityksille suorittamiseen liittyvien maksuviiveiden keskiarvo päivinä vähenee
M 1 C 1 - 8 4	Uudistus 1.10: Julkisia hankintoja koskevan lainsäädäntökehyksen uudistus	Ta voi te	Keskimääräinen aika julkaisemisen ja sopimuksen tekemisen välillä
M 1 C 1 -	Uudistus 1.10: Julkisia hankintoja koskevan lainsäädäntökehyksen uudistus	Ta voi te	Keskimääräinen aika hankintasopimuksen tekemisen ja infrastruktuurin toteuttamisen välillä

8 5			
M 1 C 1 - 8 6	Uudistus 1.10: Julkisia hankintoja koskevan lainsäädäntökehyksen uudistus	Ta voi te	Julkisen ostajan ammattia koskevan strategian avulla koulutetut virkamiehet
M 1 C 1 - 8 7	Uudistus 1.10: Julkisia hankintoja koskevan lainsäädäntökehyksen uudistus	Ta voi te	Dynaamisia hankintajärjestelmiä käyttävät hankintaviranomaiset
M 1 C 1 - 1 1 0	Uudistus 1.13: Menoarviokehyksen uudistus	Vä lita voi te	Valtion yleisen talousarvion uudelleenluokittelu suhteessa ympäristömenoihin ja sukupuolten tasa-arvoa edistäviin menoihin
M 1 C 2 - 4	Uudistus 1: Teollisoikeusjärjestelmän uudistaminen	Vä lita voi te	Italian teollisoikeuksia koskevan lain ja sen täytäntöönpanosäädösten uudistamiseksi annetun asetuksen voimaantulo
M 1 C 2 - 9	Uudistus 2: Vuotuiset kilpailulait	Vä lita voi te	Vuoden 2022 kilpailula in voimaantulo
M 1 C 2 - 1 0	Uudistus 2: Vuotuiset kilpailulait	Vä lita voi te	Kaikkien täytäntöönpanotoimenpiteiden voimaantulo (tarvittaessa myös sekundaarilainsäädäntö) vuoden 2022 vuotuisen kilpailulakiin perustuvien toimenpiteiden tehokasta täytäntöönpanoa ja soveltamista varten
M 1 C 3 - 4	Investointi 1.3: Energiatohokkuuden parantaminen elokuvateattereissa, teattereissa ja museoissa	Ta voi te	Valtion museoita ja kulttuurikohteita, teatterisaleja ja elokuvateattereita koskevien toimenpiteiden päättäminen (ensimmäinen erä)
M 1 C 3	Investointi 3.3: Kehitetään kulttuurialan toimijoiden valmiuksia hallita digitaalista ja vihreää siirtymää.	Vä lita voi te	Kaikkien täytäntöönpanosta vastaavan organisaation/tuensaajien kanssa tehtävät julkiset

- 7			hankintasopimukset kaikista toimista, joilla hallinnoidaan kulttuurialan toimijoiden digitaalista ja vihreää siirtymää
M 1 C 3 - 1 0	Uudistus 4.1 Matkaoppaiden ammattien sääntelyä koskeva asetus	Vä lita voi te	Matkaoppaita koskevan kansallisen standardin määrittely
M 2 C 1 - 5	Investointi 2.2: Maatalouden aurinkopuisto	Ta voi te	Varojen kohdentaminen tuensaaajille prosentteina investointiin osoitetuista kokonaismäärärahoista
M 2 C 2 - 1	Investointi 1.3 Innovatiivisten järjestelmien (myös offshore-järjestelmien) edistäminen	Vä lita voi te	Offshore-infrastruktuurin kehittämishankkeen palkitseminen
M 2 C 2 - 4	Investointi 1.4 Biometaanin kehittäminen kiertotalouden edistämistä koskevien kriteerien mukaisesti	Ta voi te	Biometaanin lisätuotanto
M 2 C 2 - 2 2	Investointi 4.1 Investoinnit pehmeään liikkuvuuteen (kansallinen syklisuunnitelma)	Ta voi te	Ylimääräiset pyöräkaistat T1
M 2 C 2 - 2 4	Investointi 4.1 Investoinnit pehmeään liikkuvuuteen (kansallinen syklisuunnitelma) – Investoinnit 4.2 Nopeiden massaliikennejärjestelmien kehittäminen (metro, katuauto, BRT)	Vä lita voi te	Kaikkien julkisia hankintoja koskevien sopimusten tekeminen pyöräkaistojen, metrojen, johdinautolinjojen ja kaupunkiliikenneväylien rakentamiseksi suurkaupunkialueille
M 2 C 2 - 3 2	Investointi 4.4.1 Alueellisen julkisen liikenteen linja-autokannan uudistaminen puhtaita polttoaineita käyttävillä ajoneuvoilla	Vä lita voi te	Kaikkien julkisten hankintasopimusten tekeminen alueellisen julkisen liikenteen linja-autokannan uudistamiseksi puhtaita polttoaineita käyttävillä ajoneuvoilla
M 2 C 4	Investointi 3.2: Kansallispuistojen digitalisointi	Ta voi te	Kansallispuistojen ja suojeltujen merialueiden vierailijoille tarjottavien digitaalisten palvelujen hallinnon

- 6			yksinkertaistaminen ja kehittäminen
M 3 C 2 - 6	Investointi 2.2: Ilmaliikenteen hallinnan digitalisointi	Ta voi te	Ilmaliikenteen hallinnan digitalisointi: ilmaliikenteen hallintajärjestelmällä varustetut toimipaikat
M 4 C 1 - 1 0	Uudistus 2,1: Opettajien rekrytointi Uudistus 1,3: Koulujärjestelmän uudelleenorganisointi; Uudistus 1,2: Korkea-asteen ammatillisen koulutuksen järjestelmän uudistaminen; Uudistus 1.1: Teknisten ja ammatillisten oppilaitosten uudistaminen; Uudistus 1,4: Suuntajärjestelmän uudistaminen; Uudistus 1,5: Korkeakoulututkinnon suorittaneiden ryhmien uudistus; Uudistus 1,6: Korkeakoulututkintojen uudistuksen mahdollistaminen	Vä lita voi te	Kaikkien perus-, keski- ja korkea-asteen koulutuksen uudistuksia koskevien toimenpiteiden tehokasta täytäntöönpanoa ja soveltamista koskevien asetusten voimaantulo tarvittaessa
M 4 C 1 - 1 1	Investointi 1.7: Apurahat yliopistoihin pääsyä varten	Ta voi te	Yliopiston apuraha
M 5 C 1 - 1 6	Investointi 4 – Yleispalvelu	Ta voi te	Ihmiset ovat osallistuneet julkishallinnon yleispalvelu-ohjelmaan ja saaneet asianmukaisen sertifiointin kolmivuotiskaudella 2021-2023.
M 5 C 3 - 3	Lisäys 1.1.2: Sisäalueet – Terveystieteiden alueellinen läheisyys	Ta voi te	Tuki alle 3 000 asukkaalle kunnissa sijaitseville maaseutuapteekeille (ensimmäinen erä)
		Er än mä ärä	8 045 977 011 euroa

1.6. Kuudes laitos (tuki, jota ei makseta takaisin):

N u m e r o	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Vä lita voi te/t avo ite	Nimi

M 1 C 1- 15	Investointi 1.6.6 Guardia di Finanza-poliisin digitaalinen siirtymä	Tav oite	Guardia di Finanza -poliisi – Datatieteellisten ammattipalvelujen hankinta T2
M 1 C 1- 16	Investointi 1.6.5 Ylimmän hallintotuomioistuimen digitalisointi	Tav oite	Ylin hallinto-oikeus – Tilintarkastustuomioistuimen asiakirjat saatavilla tietovarastossa analysointia varten T2
M 1 C 1- 39	Investointi 1,8: Rekrytointimenettelyt siviili- ja rikostuomioistuimissa	Tav oite	Siviili- ja rikostuomioistuinten rekrytointimenettelyjen päättäminen
M 1 C 1- 40	Investointi 1,8: Hallintotuomioistuinten rekrytointimenettelyt	Tav oite	Hallintotuomioistuinten rekrytointimenettelyjen päättäminen
M 1 C 1- 41	Investointi 1,8: Hallintotuomioistuinten rekrytointimenettelyt	Tav oite	Alueellisten hallintotuomioistuinten käsittelyruuhkan vähentäminen
M 1 C 1- 42	Investointi 1,8: Hallintotuomioistuinten rekrytointimenettelyt	Tav oite	Käsittelyruuhkan vähentäminen korkeimman hallinto-oikeuden osalta
M 1 C 1- 10 8	Uudistus 1.15: Julkisen talouden tilinpitosääntöjen uudistus	Väli tavo ite	Käsitekehysten, suoriteperusteisen tilinpäätössäännösten ja moniulotteisen tililuettelon hyväksyminen
M 1 C 1- 11 1	Uudistus 1.13: Menoarviokehysten uudistus	Väli tavo ite	Vuotta 2023 koskevan vuotuisen menojen uudelleenarvioinnin loppuun saattaminen ottaen huomioon vuonna 2022 vuodelle 2023 asetettu säästötavoite
M 1 C 1- 11 2	Uudistus 1.12: Verohallinnon uudistus	Tav oite	Verohallinnon toimintavalmiuksien parantaminen verohallinnon toimintasuunnitelman 2021–2023 mukaisesti
M 1 C 2- 2	Investointi 1: Transizione 4.0	Tav oite	Transizione 4.0 -verohyvitykset yrityksille vuosina 2021-2022 esitettyjen veroilmoitusten perusteella
M	Investointi 4.1: Digitaalinen matkailukeskus	Tav	Matkailualan toimijoiden

1 C 3- 9		oite	osallistuminen digitaalisen matkailun keskukseen
M 2 C 2- 6	Uudistus 1.1 Uusiutuvia maalla ja merellä toimivia laitoksia koskevien lupamenettelyjen yksinkertaistaminen ja uusi oikeudellinen kehys, jolla tuetaan tuotantoa uusiutuvista lähteistä sekä nykyisten tukijärjestelmien kestoa ja tukikelpoisuutta	Väli tavoite	Onshore- ja offshore-energiarakenteiden luomista koskevien lupamenettelyjen yksinkertaistamista koskevan oikeudellisen kehityksen voimaantulo
M 2 C 2- 29	Investointi 4.3 Latausinfrastruktuurien asentaminen	Tavoite :	Moottoriteiden varrella sijaitsevien nopeiden latausasemien lukumäärä
M 2 C 2- 29 bis	Investointi 4.3 Latausinfrastruktuurien asentaminen	Tavoite :	Nopeiden latausasemien määrä kaupunkialueilla
M 2 C 2- 31	Investointi 4.4.3 Kansallisen palokunnan komennon uusiminen	Väli tavoite	Kansallisen palokunnan komennon uusimista koskevien julkisten hankintasopimusten tekeminen
M 3 C 2- 5	Investointi 2.1 – logistisen ketjun digitalisointi	Tavoite	Logistiikkaketjun digitalisointi
M 4 C 1- 8	Investointi 1.3: Koululiikuntainfrastruktuurin kehittämissuunnitelma	Väli tavoite	Urheilutilojen ja -kelojen rakentamista ja kunnostamista koskevien hankintasopimusten tekeminen opetusministeriön asetuksen mukaisesti
M 5 C 1- 9	Uudistus 2 – Ilmoittamaton työ	Väli tavoite	Kansalliseen suunnitelmaan sisältyvien toimenpiteiden täysimääräinen täytäntöönpano etenemissuunnitelman mukaisesti
M 5 C 2- 2	Uudistus 1 – Puitelaki vammaisuudesta	Väli tavoite	Puitelain voimaantulo ja lainsäädäntöasetusten antaminen, joilla kehitetään puitelakiin sisältyviä säännöksiä vammaisten itsenäisyyden vahvistamiseksi.
M 5 C 2- 4	Uudistus 2 – Yksinomaisia ikääntyneitä koskeva uudistus	Väli tavoite	Sellaisten asetusten voimaantulo, joilla kehitetään puitelakiin sisältyviä säännöksiä, joilla vahvistetaan ikääntyneitä henkilöitä, jotka eivät ole omavaraaisia, edistävien toimien vahvistamiseksi.
M	Investointi 1.2: Järjestäytyneeltä rikollisuudelta	Väli	Sopimusten tekeminen

5 C 3- 5	takavarikoidun omaisuuden hyödyntäminen	tavoite	järjestäytyneestä rikollisuudesta takavarikoitua omaisuutta koskevista tukitoimista
		Erä n mää rä	2 298 850 575 euroa

1.7. Seitsemäs asennus (tuki, jota ei makseta takaisin):

N u m e r o	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Väli tavo ite/ tavoite	Nimi
M 1C 1- 17	Investointi 1.1: Digitaalinen infrastruktuuri	Tavoite	Siirtyminen PSN-infrastruktuuriin T1
M 1C 1- 18	Investointi 1.3.1: Kansallinen digitaalinen data-alusta	Tavoite	Kansallisen digitaalisen data-alustan sovellusrajapinnat T1
M 1C 1- 19	Investointi 1.5: Kyberturvallisuus	Tavoite	Tuki turvarakenteiden parantamiseen T2
M 1C 1- 20	Investointi 1.5: Kyberturvallisuus	Väli tavoite	Kansallisten kyberturvallisuuspalvelujen täysimääräinen käyttöönotto
M 1C 1- 21	Investointi 1.5: Kyberturvallisuus	Väli tavoite	Kyberturvallisuuden seulonta- ja sertifiointilaboratorioiden verkoston valmiiksi saaminen, arviointikeskukset
M 1C 1- 22	Investointi 1.5: Kyberturvallisuus	Väli tavoite	PSNC:n ja verkko- ja tietojärjestelmien tarkastuksen keskusyksikön täysi toiminta; verkko- ja tietoturvan turvatoimet, joiden yhteydessä on suoritettu vähintään 30 tarkastusta
M 1C 1- 43	Uudistus 1.4: Siviilioikeuden uudistus	Tavoite	Yleisten siviilituomioistuinten käsittelyruuhkan vähentäminen (ensimmäinen oikeusaste)
M 1C 1- 44	Uudistus 1.4: Siviilioikeuden uudistus	Tavoite	Siviilioikeudellisia asioita käsittelevän muutoksenhakutuomioistuimen (toinen oikeusaste) käsittelyruuhkan vähentäminen
M 1C	Uudistus 1.9: Julkishallinnon uudistus	Väli tavoite	Kansalaisiin ja yrityksiin vaikuttavien 200 kriittisen menettelyn yksinkertaistamisen ja

1-60		e	digitalisoinnin täysimääräinen täytäntöönpano (kaikki delegoidut säädökset mukaan luettuina)
M 1C 1-88	Uudistus 1.11: Julkishallinnon ja terveysviranomaisten maksuviivästysten vähentäminen	Tavoite	Keskushallinnolta maksun yrityksille suorittamiseen kuluvan ajan keskiarvo päivinä vähenee
M 1C 1-89	Uudistus 1.11: Julkishallinnon ja terveysviranomaisten maksuviivästysten vähentäminen	Tavoite	Aluehallinnolta maksun yrityksille suorittamiseen kuluvan ajan keskiarvo päivinä vähenee
M 1C 1-90	Uudistus 1.11: Julkishallinnon ja terveysviranomaisten maksuviivästysten vähentäminen	Tavoite	Paikallishallinnolta maksun yrityksille suorittamiseen kuluvan ajan keskiarvo päivinä vähenee
M 1C 1-91	Uudistus 1.11: Julkishallinnon ja terveysviranomaisten maksuviivästysten vähentäminen	Tavoite	Terveystaloviranomaisilta maksun yrityksille suorittamiseen kuluvan ajan keskiarvo päivinä vähenee
M 1C 1-92	Uudistus 1.11: Julkishallinnon ja terveysviranomaisten maksuviivästysten vähentäminen	Tavoite	Keskushallinnolta maksun yrityksille suorittamiseen liittyvien maksuviiveiden keskiarvo päivinä vähenee
M 1C 1-93	Uudistus 1.11: Julkishallinnon ja terveysviranomaisten maksuviivästysten vähentäminen	Tavoite	Aluehallinnolta maksun yrityksille suorittamiseen liittyvien maksuviiveiden keskiarvo päivinä vähenee
M 1C 1-94	Uudistus 1.11: Julkishallinnon ja terveysviranomaisten maksuviivästysten vähentäminen	Tavoite	Paikallishallinnolta maksun yrityksille suorittamiseen liittyvien maksuviiveiden keskiarvo päivinä vähenee
M 1C 1-95	Uudistus 1.11: Julkishallinnon ja terveysviranomaisten maksuviivästysten vähentäminen	Tavoite	Terveystaloviranomaisilta maksun yrityksille suorittamiseen liittyvien maksuviiveiden keskiarvo päivinä vähenee
M 1C 1-96	Uudistus 1.10: Julkisia hankintoja koskevan lainsäädäntökehyksen uudistus	Tavoite	Keskimääräinen aika julkaisemisen ja sopimuksen tekemisen välillä
M 1C 1-97	Uudistus 1.10: Julkisia hankintoja koskevan lainsäädäntökehyksen uudistus	Tavoite	Keskimääräinen aika hankintasopimuksen tekemisen ja infrastruktuurin toteuttamisen välillä
M 1C 1-98	Uudistus 1.10: Julkisia hankintoja koskevan lainsäädäntökehyksen uudistus	Tavoite	Julkisen ostajan ammattimaisuusstrategian kautta koulutetut virkamiehet
M 1C 1-99	Uudistus 1.10: Julkisia hankintoja koskevan lainsäädäntökehyksen uudistus	Tavoite	Dynaamisia hankintajärjestelmiä käyttävät hankintaviranomaiset
M 1C 1-11	Uudistus 1.12: Verohallinnon uudistus	Tavoite	Suurempi määrä "sääntöjen noudattamista koskevia kirjeitä"

3			
M 1C 1- 11 4	Uudistus 1.12: Verohallinnon uudistus	Tavoite	Sääntöjenmukaisuutta koskevien kirjeiden synnyttämien verotulojen kasvu
M 1C 2- 11	Uudistus 2: Vuotuiset kilpailulait	Välitavoitte	Vuoden 2023 kilpailulain voimaantulo
M 1C 2- 12	Uudistus 2: Vuotuiset kilpailulait	Välitavoitte	Kaikkien täytäntöönpanotoimenpiteiden voimaantulo (tarvittaessa myös sekundaarilainsäädäntö) vuoden 2023 vuotuisen kilpailulakiin perustuvien toimenpiteiden tehokasta täytäntöönpanoa ja soveltamista varten
M 2C 1- 6	Investointi 2.2: Maatalouden aurinkopuisto	Tavoite	Varojen kohdentaminen tuensaaajille prosentteina investointiin osoitetuista kokonaismäärärahoista
M 2C 1- 7	Investointi 2.3: Innovointi ja koneistaminen maatalous- ja elintarvikealoilla	Tavoite	Kiertotalouteen ja biotalouteen tehtäviin innovaatioihin tehtävien investointien tukeminen
M 2C 2- 9	Investointi 2.1 Älykkäiden verkkojen vahvistaminen	Tavoite	Älykkäät verkot – Uusiutuvien energialähteiden jakelukapasiteetin lisääminen
M 2C 2- 25	Investointi 4.2 Nopeiden massaliikennejärjestelmien kehittäminen (metro, katuauto, BRT)	Tavoite	Julkisen liikenteen infrastruktuurin T1 kilometrimäärä
M 2C 2- 28	Investointi 4.3 Latausinfrastruktuurien asentaminen	Välitavoitte	Kaikkien latausinfrastruktuurien (M2) asentamista koskevien julkisten hankintasopimusten tekeminen
M 2C 2- 34	Investointi 4.4.1 Alueellisen julkisen liikenteen linja-autokannan uudistaminen puhtaita polttoaineita käyttävillä ajoneuvoilla —	Tavoite	Päästöttömien linja-autojen lukumäärä (T1)
M 2C 2- 34 bis	Investointi 4.4.2 Alueellisen julkisen liikenteen rautatiekaluston uudistaminen puhtaita polttoaineita käyttävillä junilla ja yleispalvelulla	Tavoite	Päästöttömien linja-autojen lukumäärä (T1)
M 2C 2- 40	Investoinnit 5.1.3 Akkuteollisuus	Tavoite	Tuotettujen akkujen energiantuotantokapasiteetti
M 4C 1- 7	Investointi 1.4: Poikkeukselliset toimet, joilla pyritään vähentämään alueellisia eroja lukion I ja II syklissä ja puuttumaan koulunkäynnin keskeyttämiseen	Tavoite	Opiskelijat tai nuoret, jotka ovat osallistuneet mentorointitoimintaan tai tutkinnon jälkeisiin perehdyttämiskursseihin

M 4C 1- 12	Investointi 4.1: Tohtorintutkintojen määrän ja uramahdollisuuksien lisääminen (tutkimukseen suuntautuneet, julkishallinto ja kulttuuriperintö)	Tavoite	Tohtorintutkinnon apurahat myönnetään vuosittain (kolmelle vuodelle)
M 4C 1- 13	Investointi 2.1: Digitalisaatiota koskeva integroitu digitaalinen opetus ja koulutus koulujen henkilöstölle	Tavoite	Koulunjohtajien, opettajien ja hallinto henkilöstön koulutus
M 4C 1- 14	Uudistus 2,1: Opettajien rekrytointi	Tavoite	Uudistetulla rekrytointijärjestelmällä palvelukseen otetut opettajat
M 4C 1- 15	Investointi 1.7: Apurahat yliopistoihin pääsyä varten	Tavoite	Yliopistoihin pääsyä varten myönnettävät apurahat
M 4C 2- 3	Investointi 3.3: Otetaan käyttöön innovatiivisia tohtorintutkintoja, jotka vastaavat yritysten innovaatiotarpeisiin ja edistävät tutkijoiden palkkaamista yrityksissä	Tavoite	Innovatiivisten tohtorintutkintojen apurahoja myönnetään
		Erän määrä	6 321 839 080 euroa

1.8. Kahdeksas asennus (tuki, jota ei makseta takaisin):

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoite	Nimi
M1C1-23	Investointi 1.4.6: Liikkuvuus palveluna Italiassa	Välitavoite	Liikkuvuus palveluratkaisuna
M1C1-24	Investointi 1.7.1: Digitaalinen yhteiskuntapalvelu	Tavoite	Kansalaiset, jotka osallistuvat voittoa tavoittelemattomien sertifioitujen yhteisöjen ja vapaaehtoisten järjestämiin koulutusaloitteisiin
M1C1-25	Investointi 1.6.6: Guardia di Finanza-poliisin digitaalinen siirtymä	Välitavoite	Talousrikollisuuden torjunnassa käytettävien operatiivisten tietojärjestelmien

			kehittäminen
M1C1-61	Uudistus 1.9: Julkishallinnon uudistus	Välitavoite	Saatetaan päätökseen 50:n suoraan kansalaisiin vaikuttavan kriittisen menettelyn yksinkertaistaminen ja digitalisointi (mukaan lukien kaikki delegoidut säädökset).
M1C1-62	Uudistus 1.9: Julkishallinnon uudistus	Välitavoite	Investointien vastaanottokyvyn lisääminen
M1C1-115	Uudistus 1.13: Menoarviokehityksen uudistus	Välitavoite	Vuotta 2024 koskevan vuotuisen menojen uudelleenarvioinnin loppuun saattaminen ottaen huomioon vuosina 2022 ja 2023 vuodeksi 2024 asetetut säästötavoitteet
M1C2-3	Investointi 1. Transizione 4.0	Tavoite	Transizione 4.0 - verohyvitykset yrityksille vuosina 2021–2023 esitettyjen veroilmoitusten perusteella
M4C1-16	Investointi 3.1: Uudet taidot ja uudet kielet	Tavoite	Koulut, jotka ovat aktivoineet STEM-ohjaushankkeita vuosina 2024 ja 2025
M4C1-17	Investointi 3.1: Uudet taidot ja uudet kielet	Tavoite	Opettajille vuosittain järjestettävät kieli- ja menetelmäkurssit
M5C1-10	Uudistus 2 – Ilmoittamaton työ	Tavoite	Työsuojelutarkastusten lukumäärän kasvu
M5C3-6	Investointi 1.2: Järjestäytyneeltä rikollisuudelta takavarikoidun omaisuuden hyödyntäminen	Tavoite	Järjestäytyneeltä rikollisuudelta takavarikoitujen varojen uudelleenkäyttö (ensimmäinen erä)
		Erän määrä	2 298 850 575 euroa

1.9. Yhdeksäs asennus (tuki, jota ei makseta takaisin):

N u m e r o	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Väli tavo ite/ avoit te	Nimi
M 1C 1- 11 6	Uudistus 1.12: Verohallinnon uudistus	Tavoite	Veronkierron vähentäminen, sellaisena kuin se on määritelty indikaattorissa "veronkiertoalttius"
M 1C 2- 5	Investointi 6. Investoinnit teollisoikeuksien järjestelmään	Tavoite	Hankkeet, joita tuetaan teollis- ja tekijänoikeuksiin liittyvillä rahoitusmahdollisuuksilla
M 1C 2- 13	Uudistus 2: Vuotuiset kilpailulait	Väli avoit e	Vuoden 2024 kilpailulaian voimaantulo
M 1C 2- 14	Uudistus 2: Vuotuiset kilpailulait	Tavoite	Miljoonia 2G-älymittareita otettu käyttöön.
M 1C 3- 1	Investointi 1.1: Kulttuuriperinnön digitaalinen strategia ja foorumit	Tavoite	Kulttuuriperintöön liittyvän verkko-oppimisalustan kautta koulutetut käyttäjät
M 1C 3- 2	Investointi 1.1: Kulttuuriperinnön digitaalinen strategia ja foorumit	Tavoite	Digitaalisessa kirjastossa tuotetut ja julkaistut digitaaliset resurssit
M 1C 3- 5	Investointi 1.3: Energiatieteiden parantaminen elokuvateattereissa, teattereissa ja museoissa	Tavoite	Valtion museoihin ja kulttuurikohteisiin, teatterisaleihin ja elokuvateattereihin liittyvät toimet saatetaan päätökseen (toinen erä)
M 2C 2- 30	Investointi 4.3: Latausinfrastruktuurien asentaminen	Tavoite	Moottoriteiden varrella sijaitsevien nopeiden latausasemien lukumäärä
M 2C 2- 30 bis	Investointi 4.3: Latausinfrastruktuurien asentaminen	Tavoite:	Nopeiden latausasemien määrä kaupunkialueilla
M 2C 2- 39	Investointi 5.1.1: Aurinkosähköteknologia	Tavoite	Tuotettujen aurinkosähköpaneelien energiantuotantokapasiteetti
M	Investointi 2.1 – Ecobonus- ja	Tavo	Superbonus- ja Sismabonus-rakennusten

2C 3- 3	Sismabonuksen vahvistaminen energiatehokkuuden ja rakennusten turvallisuuden edistämiseksi	ite	peruskorjaus T2
M 4C 1- 18	Investointi 1.1: Päiväkoteja ja esikouluja sekä varhaiskasvatuspalveluja koskeva suunnitelma	Tavo ite	Koulutus- ja varhaiskasvatuspalveluja varten aktivoidut uudet paikat (nollasta kuuteen vuoteen)
M 4C 1- 19	Investointi 3.2: Koulu 4.0: innovatiiviset koulut, johdotukset, uudet luokahuoneet ja työpajat	Tavo ite	Luokat muuttuvat innovatiivisiksi oppimisympäristöiksi koulun 4.0 ansiosta.
M 4C 1- 20	Investointi 1.5: Korkea-asteen ammatillisen koulutuksen järjestelmän kehittäminen	Tavo ite	Ammatilliseen koulutusjärjestelmään (ITS) osallistuvien opiskelijoiden lukumäärä
M 4C 2- 2	Investointi 2.2: Tutkimus- ja innovointikumppanuudet – Euroopan horisontti	Tavo ite	Yritysten myöntämien hankkeiden lukumäärä
M 5C 1- 3	Uudistus 1 – Vapaaehtoinen työmarkkinapolitiikka ja ammatillinen koulutus	Tavo ite	Työntekijöiden taattua työllistettävyyttä koskevan ohjelman (GOL) piiriin kuuluvat henkilöt.
M 5C 1- 4	Uudistus 1 – Vapaaehtoinen työmarkkinapolitiikka ja ammatillinen koulutus	Tavo ite	Työhön oikeutettujen taattu työllistyvyys on osallistunut ammatilliseen koulutukseen.
M 5C 1- 5	Uudistus 1 – Aktiiviset työmarkkinatoimenpiteet ja ammatillinen koulutus	Tavo ite	Julkiset työvoimapaalvelut ovat kullakin alueella täyttäneet julkisten työvoimapaalvelujen keskeisen tason kriteerit, jotka on määritelty työntekijöiden taattua työllistettävyyttä koskevassa ohjelmassa (GOL).
M 5C 1- 7	Investointi 1 – Julkisten työvoimapaalvelujen vahvistaminen	Tavo ite	Julkiset työvoimapaalvelut ovat saaneet päätökseen vahvistamissuunnitelmassa kaavaillut toimet kolmivuotiskaudella 2021-2023.
M 5C 1- 15	Investointi 3 – Kaksoisjärjestelmän vahvistaminen.	Tavo ite	Henkilöt, jotka ovat osallistuneet kaksoisjärjestelmään ja saaneet asiaankuuluvan todistuksen viisivuotiskaudella 2021-2025.
M 5C 3- 2	Investointi 1.1.1: Sisätilat: Yhteisön sosiaalipalvelujen ja -infrastruktuurien parantaminen	Tavo ite	Uudet ja parannetut sosiaalipalvelut ja infrastruktuuri, jotka ovat kuntien käytettävissä lähialueilla ja Etelä-Italiassa.
M 6C 2- 2	Investointi 2.1: NHS:n biolääketieteellisen tutkimuksen vahvistaminen ja tehostaminen	Tavo ite	Harvinaisia syöpiä ja sairauksia koskevat tutkimushankkeet
M 6C 2- 3	Investointi 2.1: NHS:n biolääketieteellisen tutkimuksen vahvistaminen ja tehostaminen	Tavo ite	Rahoitetut tutkimushankkeet, jotka koskevat sairauksia, joilla on suuri vaikutus terveyteen
		Erän	4 597 701 149 euroa

		määrä	

1.10. Kymmenes kokoonpano (tuki, jota ei makseta takaisin):

N u m e r o	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Väl itav oite /tav oite	Nimi
M 1 C 1- 11 7	Uudistus 1.15: Julkisen talouden tilinpitosääntöjen uudistus	Tav oite	Uuteen suoriteperusteiseen kirjanpitojärjestelmään siirtymistä varten koulutetut julkisyhteisöt
M 1 C 1- 11 9	Uudistus 1.14: Valtiotasoa alemman tason finanssipoliittisen kehyksen uudistus	Väli tavo ite	Primaari- ja sekundaarilainsäädännön voimaantulo alueellisen fiskaalisen federalismin täytäntöönpanemiseksi
M 1 C 1- 12 0	Uudistus 1.14: Valtiotasoa alemman tason finanssipoliittisen kehyksen uudistus	Väli tavo ite	Primaari- ja sekundaarilainsäädännön voimaantulo alueellisen fiskaalisen federalismin täytäntöönpanemiseksi
M 3 C 2- 7	Investointi 2.2: Ilmaliikenteen hallinnan digitalisointi	Väli tavo ite	Ilmaliikenteen hallinnan digitalisointi: uusien välineiden käyttöönotto
M 5 C 1- 11	Uudistus 2 – Ilmoittamaton työ	Tav oite	Pimeän työn määrä vähenee.
M 5 C 2- 6	Investointi 1 – Haavoittuvassa asemassa olevien ihmisten tukeminen ja laitoshoidon estäminen.	Tav oite	Sosiaalipiirit saavuttavat vähintään yhden seuraavista tuloksista: i) vanhempien tukeminen, ii) ikääntyneiden itsenäisyys, iii) kodinhoitopalvelut vanhuksille tai iv) sosiaalityöntekijöiden suosiminen työuupumuksen ehkäisemiseksi
M 5 C 2- 8	Investointi 2 – Vammaisten itsenäisyysmallit	Tav oite	Vammaiset ovat saaneet kotitalan kunnostamisen ja/tai tieto- ja viestintätekniikan laitteiden tarjonnan. Palveluihin on liitettävä digitaalisia taitoja koskeva koulutus.
M 5	Investointi 3 – "Asumnot ensin" ja postiasemat	Tav oite	Henkilöt, jotka elävät vakavassa aineellisessa puutteessa ja jotka ovat olleet vastuussa "Asumnot

C 2- 10			ensin" ja postiasemat-hankkeissa vähintään kuuden kuukauden ajan.
M 1 C 1- 26	Investointi 1.1: Digitaalinen infrastruktuuri	Tavoite	Siirtyminen PSN-infrastruktuuriin T2
M 1 C 1- 27	Investointi 1.3.1: Kansallinen digitaalinen data-alusta	Tavoite	Kansallisen digitaalisen data-alustan sovellusrajapinnat T2
M 1 C 1- 28	Investointi 1.7.2: Digitaalisten palvelujen verkosto	Tavoite	Niiden kansalaisten määrä, jotka osallistuvat digitaalisten neuvontapalvelujen tarjoamiin uusiin koulutusaloitteisiin
M 1 C 1- 45	Uudistukset 1.4 ja 1.5: Siviili- ja rikosoikeuden uudistus	Tavoite	Siviilioikeudellisten menettelyjen keston lyhentäminen
M 1 C 1- 46	Uudistukset 1.4 ja 1.5: Siviili- ja rikosoikeuden uudistus	Tavoite	Rikosoikeudenkäyntien keston lyhentäminen
M 1 C 1- 47	Uudistus 1,4: Siviilioikeuden uudistus	Tavoite	Yleisten siviilituomioistuinten käsittelyruuhkan vähentäminen (ensimmäinen oikeusaste)
M 1 C 1- 48	Uudistus 1,4: Siviilioikeuden uudistus	Tavoite	Siviilioikeudellisia asioita käsittelevän muutoksenhakutuomioistuimen (toinen oikeusaste) käsittelyruuhkan vähentäminen
M 1 C 1- 49	Investointi 1,8: Hallintotuomioistuinten rekrytointimenettelyt	Tavoite	Alueellisten hallintotuomioistuinten käsittelyruuhkan vähentäminen (ensimmäinen oikeusaste).
M 1 C 1- 50	Investointi 1,8: Hallintotuomioistuinten rekrytointimenettelyt	Tavoite	Käsittelyruuhkan vähentäminen korkeimman hallinto-oikeuden osalta
M 1 C 1- 63	Uudistus 1.9: Julkishallinnon uudistus	Välitavoite	Saatetaan päätökseen yksinkertaistaminen ja luodaan rekisteri kaikista menettelyistä ja niihin liittyvistä hallinnollisista järjestelyistä, jotka ovat täysin oikeudellisesti päteviä koko maan alueella.
M	Investointi 1.9: Julkishallinnon	Tavoite	Koulutus

1 C 1- 64	uudistus	oite	
M 1 C 1- 65	Investointi 1.9: Julkishallinnon uudistus	Tav oite	Koulutus
M 1 C 1- 66	Investointi 1.9: Julkishallinnon uudistus	Tav oite	Koulutus
M 1 C 1- 67	Investointi 1.9: Julkishallinnon uudistus	Tav oite	Koulutus
M 1 C 1- 11 8	Uudistus 1.15: Julkisen talouden tilinpidosääntöjen uudistus	Väli tavo ite	Sellaisen suoriteperusteisen uudistuksen voimaantulo, joka kattaa vähintään 90 prosenttia koko julkisesta sektorista.
M 1 C 1- 12 1	Uudistus 1.12: Verohallinnon uudistus	Tav oite	Veronkierron vähentäminen, sellaisena kuin se on määritelty indikaattorissa "veronkiertoalttius"
M 1 C 1- 12 2	Uudistus 1.13: Menoarviokehityksen uudistus	Väli tavo ite	Vuotta 2025 koskevan vuotuisen menojen uudelleenarvioinnin loppuun saattaminen ottaen huomioon vuosina 2022, 2023 ja 2024 vuodelle 2025 asetetut säästötavoitteet.
M 1 C 3- 3	Investointi 1.2: Fyysisten ja kognitiivisten esteiden poistaminen museoista, kirjastoista ja arkistoista kulttuurin saatavuuden ja siihen osallistumisen laajentamiseksi	Tav oite	Toimet fyysisen ja kognitiivisen saavutettavuuden parantamiseksi kulttuuripaikoissa
M 2 C 1- 8	Investointi 2.3: Innovointi ja koneistaminen maatalous- ja elintarvikealoilla	Tav oite	Kiertotalouteen ja biotalouteen tehtäviin innovaatioihin tehtävien investointien tukeminen
M 2 C 1- 9	Investointi 2.2: Maatalouden aurinkopuisto	Tav oite	Maa- ja vesivoiman tuotanto
M 2	Investointi 2.1: Maatalous-, kalastus- ja vesiviljely-,	Tav oite	Toimet maatalouselintarvike-, kalastus- ja vesiviljely-, metsätalous-, kukkaviljely- ja

C 1- 10	metsätalous-, kukkaviljely- ja kasvitaimitarha-alojen logistiikkasuunnitelma		kasvintaimitarha-alan logistiikan parantamiseksi
M 2 C 1- 12	Investointi 3.3: Kulttuuri ja tietoisuus ympäristöaiheista ja -haasteista	Tav oite	Audiovisuaalinen aineisto ympäristösiirtymästä
M 2 C 2- 2	Investointi 1.3: Innovatiivisten järjestelmien (myös off-shore-järjestelmien) edistäminen	Tav oite	Offshore-infrastruktuurien kehittäminen
M 2 C 2- 3	Investointi 1.4: Biometaanin kehittäminen kiertotalouden edistämistä koskevien kriteerien mukaisesti	Tav oite	Maataloustraktorien korvaaminen
M 2 C 2- 5	Investointi 1.4: Biometaanin kehittäminen kiertotalouden edistämistä koskevien kriteerien mukaisesti	Tav oite	Biometaanin lisätuotanto
M 2 C 2- 10	Investointi 2.1 Älykkäiden verkkojen vahvistaminen	Tav oite	Älykkäät verkot – Uusiutuvien energialähteiden jakelukapasiteetin lisääminen
M 2 C 2- 11	Investointi 2.1 Älykkäiden verkkojen vahvistaminen	Tav oite	Älykkäät verkot – energjankulutuksen sähköistäminen
M 2 C 2- 13	Investointi 2.2 Toimet sähköverkon häiriönsietokyvyn parantamiseksi	Tav oite	Sähköverkon häiriönsietokyvyn parantaminen
M 2 C 2- 15	Investointi 3.3 Tieliikenteen vetytestaus	Tav oite	Vetypohjaisten latausasemien kehittäminen
M 2 C 2- 17	Investointi 3.4 Vedyn testaus rautateiden liikkuvuutta varten	Tav oite	Vetytankkausasemien lukumäärä
M 2 C 2- 19	Investointi 3.5 Vedyn tutkimus ja kehittäminen	Tav oite:	Vetyä koskevien tutkimus- ja kehityshankkeiden lukumäärä
M	Investointi 4.1 Investoinnit	Tav	Ylimääräiset pyöräkaistat T2

2 C 2- 23	pehmeään liikkuvuuteen (kansallinen syklistuunnitelma)	oite	
M 2 C 2- 26	Investointi 4.2 Nopeiden massaliikennejärjestelmien (metro, katuauto, linja-auton nopea kauttakulku) kehittäminen	Tav oite	Julkisen liikenteen infrastruktuurin T2 kilometrimäärä
M 2 C 2- 35	Investointi 4.4.1 Alueellisen julkisen liikenteen linja-autokannan uudistaminen puhtaita polttoaineita käyttävillä ajoneuvoilla —	Tav oite	Päästöttömien linja-autojen lukumäärä (T2)
M 2 C 2- 35 bi s	Investointi 4.4.2 Alueellisen julkisen liikenteen rautatiekaluston uudistaminen puhtaita polttoaineita käyttävillä junilla ja yleispalvelulla	Tav oite	Päästöttömien linja-autojen lukumäärä (T2)
M 2 C 2- 36	Investointi 4.4.3 Kansallisen palokunnan komennon uusiminen	Tav oite	Kansallisen palokuntakomennon uusintakaluston puhtaiden ajoneuvojen lukumäärä
M 2 C 2- 43	Investointi 5.4 Tuki ekologisen siirtymän parissa toimiville startup- yrityksille ja riskipääomalle	Tav oite	Ekologisen siirtymän tueksi hankittu riskipääoma
M 4 C 1- 21	Investointi 1.2: Suunnitelma kokoaikaisen työajan pidentämiseksi	Tav oite	Oppilaiden vastaanottamiseen kouluajan jälkeen tarkoitettut rakenteet
M 4 C 1- 22	Investointi 1.3: Koululiikuntainfrastruktuurin kehittämissuunnitelma	Tav oite	Rakennettua tai kunnostettua neliometriä käytetään voimisteluina tai urheilutiloina
M 4 C 1- 23	Investointi 3.4: Opettaminen ja korkea-asteen koulutus	Tav oite	Uudet tohtorintutkinnot kolmeksi vuodeksi digitaalisia ja ympäristöön liittyviä siirtymiä käsittelevissä ohjelmissa
M 4 C 1- 24	Investointi 1.6: Aktiivinen suuntautuminen koulun ja yliopiston siirtymässä	Tav oite	Opiskelijat, jotka ovat osallistuneet koulujen siirtymäkurseille
M 4 C	Investointi 1.4: Poikkeukselliset toimet, joilla pyritään vähentämään alueellisia eroja lukion I ja II	Tav oite	Ero koulunkäynnin keskeyttämisasteessa vuonna 2024 ylemmän perusasteen ja keskiasteen koulutuksessa

1-25	syklissä ja puuttumaan koulunkäynnin keskeyttämiseen		
M 4 C 1-26	Investointi 3.3: Koulurakennusten turvallisuutta ja rakenteellista kunnostusta koskeva suunnitelma	Tavoite	Korjatut koulurakennukset
M 5 C 1-13	Investointi 2 – Sukupuolten tasa-arvon sertifiointijärjestelmä	Tavoite	Yritykset ovat saaneet sukupuolten tasa-arvoa koskevan todistuksen.
M 5 C 1-14	Investointi 2 – Sukupuolten tasa-arvon sertifiointijärjestelmä	Tavoite	Teknisen avun avulla tuetut yritykset ovat saaneet sukupuolten tasa-arvoa koskevan todistuksen.
M 5 C 3-4	1.1.2:Sisäalueet – Alueiden läheisyysterveydenhuollon palvelut	Tavoite	Tuki alle 3 000 asukkaan sisäalueiden kunnissa sijaitseville apteekkeille (toinen erä)
M 5 C 3-7	Lisäys 1.2:Järjestäytyneeltä rikollisuudelta takavarikoidun omaisuuden hyödyntäminen	Tavoite	Järjestäytyneestä rikollisuudesta takavarikoitujen varojen uudelleenkäyttö (toinen erä)
M 5 C 3-9	Kohta 1.3: Sosiaalipedagogiset rakenteelliset toimet koulutusköyhyyden torjumiseksi etelässä kolmannen sektorin tukemiseksi	Tavoite	Koulutustuki alaikäisille (toinen erä)
		Erän määrä	8 535 686 161 euroa

2. LAINA

Edellä 3 artiklan 2 kohdassa tarkoitetut erät järjestetään seuraavasti:

2.1. Ensimmäinen sijoitus (lainatuki):

N u m e r o	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Väl itav oite /tav oite	Nimi
M 4 C 2- 10	Investointi 2.1: IPCEI	Väli tavo ite	Kiinnostuksenilma isupyynnön käynnistäminen kansallisten hankkeiden yksilöimiseksi, mukaan lukien IPCEI-mikroelektroniikkahankkeet
M 1 C 2- 26	Investointi 5.1: SIMESTin hallinnoiman rahaston 394/81 jälleenrahoitus ja uudelleenjärjestely	Väli tavo ite	Rahaston 394/81 uudelleenrahoituksen voimaantulo ja investointipolitiikan hyväksyminen
M 1 C 2- 2 7	Investointi 5.1. SIMESTin hallinnoiman rahaston 394/81 jälleenrahoitus ja uudelleenjärjestely	Tav oite	Rahastosta tukea saaneet pk-yritykset 394/81
M 2 C 1- 14	Investointi 1.1 – Uusien jätehuoltolaitosten käyttöönotto ja olemassa olevien laitosten nykyaikaistaminen; Investointi 1.2 – Kiertotalouden lippulaivahankkeet	Väli tavo ite	Ministeriön asetuksen voimaantulo.
M 2 C 4- 8	Investoinnit. 1.1. Kehittyneen ja yhdenmetyt seuranta- ja ennustejärjestelmän käyttöönotto	Väli tavo ite	Toimintasuunnitelma kehittyneestä ja integroidusta seuranta- ja ennustejärjestelmästä hydrologisten riskien tunnistamiseksi
M 3 C 1- 1	Uudistus 1.1 – MIT:n ja RFI:n välisen sopimuksen hyväksymisprosessin nopeuttaminen	Väli tavo ite	Contratti di Programman (CdP) hyväksymismenettelyä koskevan lainsäädäntömuutoksen voimaantulo
M 3	Uudistus 1.2 – Hankkeiden hyväksymisprosessin nopeuttaminen	Väli tavo	Sellaisen sääntelymuutoksen voimaantulo, jolla lyhennetään

C 1- 2		ite	hankkeiden hyväksymisaikaa 11 kuukaudesta kuuteen kuukauteen
M 3 C 1- 21	Uudistus 2.1 – Uusi yksinkertaistamisasetus (joka on muutettu laiksi nro 120, 11.9.2020) antamalla asetuksen, joka koskee riskien luokittelua ja hallintaa, turvallisuuden arviointia ja olemassa olevien siltojen seurantaa koskevien suuntaviivojen hyväksymistä.	Väli tavo ite	Riskien luokittelua ja hallintaa, turvallisuuden arviointia ja olemassa olevien siltojen seurantaa koskevien suuntaviivojen voimaantulo
M 3 C 1- 22	Uudistus 2.2 – Siirretään siltojen ja kulkuteiden omistus alemman tason tieltä korkeammalle sijalle	Väli tavo ite	Siirretään siltojen , läpikulkureittien ja ohikulkutien omistus alemman tason tieltä korkeammalle sijalle sijoittuville teille (moottoritiet ja valtatie)
M 5 C 1 – 17	Investointi 5 – Naisyritysten perustaminen	Väli tavo ite	Naisyritysjäyyden tukemiseen tarkoitettu rahasto on hyväksytty.
M 1 C 3- 22	Investointi 4.2: Matkailualan yritysten kilpailukykyyn tarkoitetut varat	Väli tavo ite	Investointipolitiikka seuraavilla aloilla:
M 1 C 3- 23	Investointi 4.2: Matkailualan yritysten kilpailukykyyn tarkoitetut varat	Väli tavo ite	Kansallisen matkailurahaston investointipolitiikka,
M 1 C 3- 24	Investointi 4.2: Matkailualan yritysten kilpailukykyyn tarkoitetut varat	Väli tavo ite	Investointipolitiikka seuraavilla aloilla: Pk-yritysten takuurahasto,
M 1 C 3- 25	Investointi 4.2: Matkailualan yritysten kilpailukykyyn tarkoitetut varat	Väli tavo ite	Investointipolitiikka Fondo Rotativo
M 1 C 3- 26	Investointi 4.2: Matkailualan yritysten kilpailukykyyn tarkoitetut varat	Väli tavo ite	Asuntotilojen kunnostamiseen tarkoitettua verohyvitystä koskevan täytäntöönpanoasetuksen voimaantulo.
M 2 C 4- 7	Uudistus 3.1: Ilman pilaantumisen valvontaa koskevien kansallisten ohjelmien hyväksyminen	Väli tavo ite	Kansallisen ilman pilaantumisen valvontaohjelman voimaantulo
M 2 C 4-	Investointi 2.1.b. Toimenpiteet tulvien ja hydrogeologisten riskien vähentämiseksi	Väli tavo ite	Tulvien ja hydrogeologisten riskien torjuntatoimia koskevan tarkistetun oikeudellisen kehyksen voimaantulo

12			
M 2 C 4- 18	Investoinnit. 3.1: Kaupunki- ja esikaupunkimetsien suojelu ja parantaminen	Väli tavo ite	Kaupunkien viheralueiden ja niiden lähialueiden suojelua ja hyödyntämistä koskevien tarkistettujen oikeudellisten muutosten voimaantulo
M 4 C 1- 27	Uudistus 1.7: Opiskelija-asuntoja koskevan sääntelyn uudistaminen ja investoinnit opiskelija-asumiseen	Väli tavo ite	Opiskelijoiden asuntoja koskevien nykyisten sääntöjen muuttamista koskevan lainsäädännön voimaantulo.
M 5 C 3- 10	Uudistus 1: Menettelyjen yksinkertaistaminen ja erityistalousalueista vastaavan päällikön (Commissario) roolin vahvistaminen	Väli tavo ite	Asetuksen voimaantulo menettelyjen yksinkertaistamiseksi ja erityistalousalueista vastaavan päällikön (Commissario) roolin vahvistamiseksi
M 5 C 3- 11	Investointi 1.4: Erityistalousalueen infrastruktuuri-investoinnit	Väli tavo ite	Kaikkien kahdeksan erityistalousalueen toimintasuunnitelman hyväksymisestä annettujen ministeriöiden asetusten voimaantulo
M 6 C 2- 4	Investointi 1.1: Sairaaloiden teknisten laitteiden digitaalinen päivittäminen	Väli tavo ite	Terveysministeriön/Italian alueiden hyväksymä tervehdyttämissuunnitelma
		Erä n mää rä	12 643 678 161 euroa

2.2. Toinen laitos (lainatuki):

N u m e r o	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Väli ita voi te/t avo ite	Nimi
M 1 C 2 - 2 8	Investointi 5.2: Toimitusketjujen kilpailukyky ja häiriönsietokyky	Väli tavo ite	Kehityssopimusten investointipolitiikkaa koskevan asetuksen voimaantulo
M 2 C 4	Uudistus 4.1: Lainsäädännön yksinkertaistaminen ja hallinnon vahvistaminen vesihuoltoinfrastruktuuriin	Väli tavo ite	Vesihuollon turvaamiseen tähtäävän primääriveresi-infrastruktuurin tukitoimia koskevan lainsäädännön yksinkertaistamisen voimaantulo

- 2 7	tehtävien investointien toteuttamiseksi		
M 5 C 2 - 1 1	Investointi 4 – Investoinnit kaupunkialueiden elvyttämishankkeisiin, joilla pyritään vähentämään syrjäytymis- ja sosiaalisen tilan heikkenemistilanteita	Väli tavoite	Tehdään kaikki julkiset hankintasopimukset, jotka koskevat investointeja kaupunkien elvyttämiseen syrjäytymisen ja sosiaalisen tilan heikkenemisen vähentämiseksi. Hankkeet ovat elpymis- ja palautumistukivälineen tavoitteiden mukaisia, mukaan lukien DNSH-periaate.
M 5 C 2 - 1 5	Investointi 5 – Yhdenmetyt kaupunkisuunnitelmat – Laittomien asutusalueiden valvonta työvoiman hyväksikäytön torjumiseksi maataloudessa	Väli tavoite	"Tavolo di contrasto allo sfruttamento lavorativo in agricoltura" hyväksyy laittomien siirtokuntien kartoitusta koskevan ministeriön asetuksen, ja varojen jakamista koskeva ministeriön asetus annetaan.
M 5 C 2 - 1 9	Investointi 6 – Asumisen laatua koskeva innovointiohjelma	Väli tavoite	Alueet ja autonomiset maakunnat (mukaan lukien näillä alueilla sijaitsevat kunnat ja/tai suurkaupunkikunnat) ovat allekirjoittaneet sopimukset sosiaalisen asuntotuotannon elvyttämisestä ja lisäämisestä.
M 1 C 2 - 1 6	Investointi 3: Nopeat internetyhteydet (ultralaajakaista ja 5G)	Väli tavoite	Kaikkien julkisia hankintoja koskevien sopimusten tekeminen nopeiden yhteyksien luomiseksi
M 1 C 3 - 1 2	Investointi 2.2 – Maaseutuarkkitehtuurin ja -maiseman suojelu ja parantaminen	Väli tavoite	Kulttuuriministeriön asetus varojen jakamisen tulemisesta voimaan;
M 1 C 3 - 1 3	Investointi 2.3 – Ohjelmat paikkojen, puistojen ja historiallisten puutarhojen identiteetin parantamiseksi	Väli tavoite	Kulttuuriministeriön asetus varojen jakamisen tulemisesta voimaan;
M 1 C 3 - 1 4	Investointi 2.4 – Uskonnonharjoittamipaikkojen seisminen turvallisuus, FEC-perinnön restaurointi ja taideteosten suojat	Väli tavoite	Kulttuuriministeriön asetus varojen jakamisen tulemisesta voimaan;
M 1	Investointi 1.3 – Elokuvien, teattereiden ja museoiden	Väli tavoite	Kulttuuriministeriön asetus varojen jakamisen tulemisesta voimaan;

C 3 - 1 5	energiätehokkuuden parantaminen	ite	
M 1 C 3 - 3 5	Investointi 4.3 Caput Mundi- Next Generation EU -väline matkailualan suurtahtumiin	Väli tavo ite	Kuutta hanketta koskevien matkailuministeriön ja tuensaaajien/täytäntöönpanoelinten välisten sopimusten allekirjoittaminen
M 2 C 1 - 1 3	Uudistus 1.2 – Jätehuoltoa koskeva kansallinen ohjelma	Väli tavo ite	Kansallisen jätehuolto-ohjelman ministeriön asetuksen voimaantulo
M 2 C 2 - 5 2	Investointi 5.2 Vety	Väli tavo ite	Elektrolyysilaitteiden tuotanto
M 4 C 2 - 1 1	Investointi 2.1: IPCEI	Väli tavo ite	Hankkeen osallistujien tukemiseen tarvittavan rahoituksen myöntämistä koskevan kansallisen säädöksen voimaantulo.
M 4 C 2 - 1 7	Investointi 3.1: Rahasto tutkimus- ja innovointi- infrastruktuurin integroidun järjestelmän perustamista varten; Investointi	Väli tavo ite	Hankintasopimusten tekeminen hankkeissa, jotka koskevat seuraavia: a) tutkimus- ja innovointi- infrastruktuurin integroitu järjestelmä
M 4 C 2 - 1 8	Investointi 1.5: Perustetaan ja vahvistetaan "kestävyyttä edistäviä innovaatioekosysteemejä", joilla rakennetaan tutkimuksen ja kehityksen aluejohtajia	Väli tavo ite	Hankintasopimusten tekeminen innovaatioekosysteemejä koskevista hankkeista;
M 4 C 2 - 1 9	Investointi 1.4: Tutkimusrakenteiden vahvistaminen ja joidenkin kehitystä vauhdittavien keskeisten teknologioiden kansallisten tutkimus- ja kehitysohjainten luomisen	Väli tavo ite	Keskeisten kehitystä vauhdittavien teknologioiden kansallisia t & k-johtajia koskevien hankkeiden hankintasopimusten tekeminen

	tukeminen		
M 4 C 2 - 2 0	Investointi 3.2: Startup-yritysten rahoitus	Väli tavo ite	IT-hallinnon ja toteutuskumppanin Cassa Depositi e Prestitin (CDP) välinen sopimus rahoitusvälineen perustamisesta allekirjoitetaan
M 6 C 1 - 1 1	Uudistus 1: Alueellisen terveydenhuollon verkoston uuden organisaatiomallin määrittely	Väli tavo ite	Terveydenhuollon organisaatiouudistusta koskevan sekundaarilainsäädännön (ministeriön asetus) voimaantulo.
M 6 C 1 - 2	Investointi 1.1: Yhteisön terveyskeskukset alueellisen terveysavun parantamiseksi	Väli tavo ite	Toimielinten kehittämissopimuksen hyväksyminen
M 6 C 1 - 4	Investointi 1.2: Koti ensimmäisenä hoitopaikkana ja etälääketiede	Väli tavo ite	Kotihoidon digitaalisen mallin sisältävien suuntaviivojen hyväksyminen
M 6 C 1 - 5	Investointi 1.2: Koti ensimmäisenä hoitopaikkana ja etälääketiede	Väli tavo ite	Terveys- ja alueministeriön hyväksymä institutionaalinen kehittämissopimus
M 6 C 1 - 1 0	Investointi 1.3: Terveydenhuollon ja sen tilojen vahvistaminen (yhteisön sairaalat)	Väli tavo ite	Toimielinten kehittämissopimuksen (Contratto Istituzionale di Sviluppo) hyväksyminen
M 6 C 2 - 5	Investointi 1.1: Sairaaloiden teknisten laitteiden digitaalinen päivittäminen	Väli tavo ite	Toimielinten kehittämissopimuksen hyväksyminen
		Erä n mää rä	12 643 678 161 euroa

2.3. Kolmas laitos (lainatuki):

Nu me ro	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välita voite/t avoite	Nimi
M2 C1- 18	Investointi 3.1: Vihreät saaret	Välitav oite	Määräyksen voimaantulo
M2 C1- 20	Investointi 3.2: Vihreät yhteisöt	Välitav oite	(Kaikkien) vihreiden yhteisöjen valintaa koskevien julkisten hankintasopimusten tekeminen
M5 C2- 17	Investointi 5 – Yhdenmetyt kaupunkisuunnitelmat – EIP:n rahasto-osuusrahasto	Välitav oite	Rahaston sijoitusstrategian hyväksyy valtiovarainministeriö.
M1 C1- 123	Investointi 1.6.3 – Kansallisen sosiaaliturvalaitoksen (INPS) ja työtaturmavakuutuslaitoksen (INAIL) digitalisointi	Tavoite	INPS – "Vain yhden klikkauksen" palvelu/sisältö T1
M1 C1- 124	Investointi 1.6.3 – Kansallisen sosiaaliturvalaitoksen (INPS) ja työtaturmavakuutuslaitoksen (INAIL) digitalisointi	Tavoite	INPS – Työntekijöille paremmat tieto- ja viestintätekniiset taidot (T1)
M1 C3- 30	Investointi 4.2: Matkailualan yritysten kilpailukykyyn tarkoitetut varat	Tavoite	Euroopan investointipankin temaattiset rahastot: Rahastoon on maksettu yhteensä 350 000 000 euroa.
M1 C3- 31	Investointi 4.2: Matkailualan yritysten kilpailukykyyn tarkoitetut varat	Tavoite	Kansallinen matkailurahasto: Rahastoon on maksettu yhteensä 150 000 000 euroa oman pääoman ehtoiseen tukeen.
M2 C3- 9	Investointi 3.1: Tehokkaan kaukolämmön edistäminen	Välitav oite	Sopimukset, jotka koskevat
M2 C4- 19	Investoinnit. 3.1: Kaupunki- ja esikaupunkimetsien suojelu ja parantaminen	Tavoite	Kasvipuut taajamien ja niiden lähialueiden viheralueiden suojelemiseksi ja hyödyntämiseksi T1
M2 C4- 24	Investointi 3,4. Isännättömien saastuneiden maa-alueiden kunnostaminen	Välitav oite	Orpojen kohteiden kunnostamista koskeva lainsäädäntökehys
M3 C1- 3	Investointi 1.1 – Suurnopeusjunayhteydet etelään matkustajia ja rahtia varten	Välitav oite	Sopimuksen tekeminen suurnopeusradan rakentamiseksi Napoli–Bari- ja Palermo–Catania-radoille
M3 C1- 12	Investointi 1.4 – Euroopan rautatieliikenteen hallintajärjestelmän (ERTMS) käyttöönotto	Välitav oite	Euroopan rautatieliikenteen hallintajärjestelmää koskevien sopimusten tekeminen
M3 C2- 8	Investointi 1.1: Vihreät satamat: uusiutuvaa energiaa ja energiatehokkuutta koskevat toimet satamissa	Tavoite	Vihreät satamat: urakoiden osoittaminen
M4 C1- 28	Uudistus 1.7: Opiskelija-asuntoja koskevan sääntelyn uudistaminen ja investoinnit opiskelija-asumiseen	Tavoite	Uusi opiskelija-asuntotuotanto
M4	Uudistus 1.7: Opiskelija-asuntoja	Välitav	Opiskelija-asuntoja koskevan

C1-29	koskevan sääntelyn uudistaminen ja investoinnit opiskelija-asumiseen	oite	lainsäädännön uudistus tulee voimaan.
M5 C2-13	Investointi 5 – Yhdennetyt kaupunkisuunnitelmat – yleiset hankkeet	Välitav oite	Suurkaupunkialueiden elvyttämishankkeita koskevan investointisuunnitelman voimaantulo.
M6 C2-7	Investointi 1.1: Sairaaloiden teknisten laitteiden digitaalinen päivittäminen	Välitav oite	Kaikkien julkisten hankintasopimusten tekeminen
		Erän määrä	10 344 827 586 euroa

2.4. Neljäs laitos (lainatuki):

N u m e r o	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välit avoit e/tav oite	Nimi
M 1C 1-12 5	Investointi 1.2 – Pilvipalvelujen mahdollistaminen paikallisille valmistelutoimille	Välita voite	Paikallishallinnon (kaikkien) julkisia pilvipalvelujen mahdollistamista koskevien tarjouskilpailujen ratkaiseminen
M 1C 2-22	Investointi 4: Satelliittiteknologia ja avaruustalous	Välita voite	Kaikkien satelliittiteknologiaa ja avaruushankkeita koskevien julkisten hankintasopimusten tekeminen
M 2C 2-48	Investointi 3.1 Vedyn tuotanto ympäristövaurioalueilla (Hydrogen Valleys)	Välita voite	Vedyn tuotantohankkeita koskevien julkisten hankintasopimusten tekeminen hylätyillä teollisuusalueilla
M 2C 2-50	Investointi 3.2 Vedyn käyttö vaikeasti tavoitettavalla teollisuudessa	Välita voite	Sopimus metaanista vihreään vetyyn siirtymisen edistämisestä
M 5C 2-21	Investointi 7 – Urheilua ja sosiaalista osallisuutta koskeva hanke	Välita voite	Kaikkien urheiluun ja sosiaaliseen osallisuuteen liittyviä hankkeita koskevien julkisten hankintasopimusten tekeminen julkisen ehdotuspyynnön perusteella.
M 1C 3-20	Investointi 3.2: Elokuvalateollisuuden kehittäminen (Cinecittà-hanke)	Välita voite	Hankkeen toteuttavan yksikön Istituto Luce -studioiden ja yritysten välisen sopimuksen allekirjoittaminen yhdeksän studion rakentamiseksi
M 2C 4-21	Investointi 3.3 Po-alueen uudelleenuudistaminen	Välita voite	Po-alueen uudelleenuudistukseen liittyviä tukitoimia koskevan oikeudellisen kehyksen tarkistaminen
M 4C 2-12	2 – Tutkimuksesta yrityksille – Investointi 2.1: IPCEI	Välita voite	IPCEI-hankkeiden osallistujaluettelo on viimeistelty viimeistään 30.6.2023.

M 4C 2- 16	2 – Tutkimuksesta yrityksille – Investointi 3.1: Rahasto tutkimus- ja innovointi-infrastruktuurin integroidun järjestelmän rakentamista varten	Tavoite	Rahoitettujen infrastruktuurien määrä
M 5C 1 – 18	Investointi 5 – Naisyrittäjien perustaminen	Tavoite	Yritykset ovat saaneet rahoitustukea Impresadonna -rahastosta.
M 6C 2- 14	Investointi 2.2: Terveystieteiden tutkimuskeskuksen ammattilaisten teknisten, digitaalisten ja johtamistaitojen kehittäminen	Tavoite	Yleislääkärin erityiskoulutukseen myönnetään apurahoja.
		Erän määrä	16 091 954 023 EUROA

2.5. Viides laitos (lainatuki):

Nu me ro	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Väli tavo ite/t avoi te	Nimi
M2 C3- 5	Investointi 1.1: Uusien koulujen rakentaminen rakennusten korvaamisen avulla	Väli tavoite	Kaikkien uusien koulujen rakentamista koskevien julkisten hankintasopimusten tekeminen uudistamalla rakennusten energiatehokkuutta koulurakennuksissa julkisen tarjouskilpailumenettelyn perusteella
M2 C4- 28	Investointi 4.1. Investoinnit primääri- ja infrastruktuureihin vedensaannin turvaamiseksi	Väli tavoite	(Kaikkien) julkisten hankintasopimusten tekeminen perusvesi-infrastruktuuriin ja vedensaannin turvaamiseen tehtävistä investoinneista
M2 C4- 30	Investointi 4.2. Vedenjakeluverkkojen hävikin vähentäminen, mukaan lukien verkkojen digitalisointi ja seuranta	Väli tavoite	Kaikkien vedenjakeluverkkoihin liittyviä toimia koskevien julkisten hankintasopimusten tekeminen, mukaan lukien verkkojen digitalisointi ja seuranta
M1 C1- 126	Investointi 1.4.3 – PagoPA- alustapalvelujen laajentaminen ja IO-sovelluksen käyttöönotto 1.4.5 – Julkisten ilmoitusten digitalisointi	Tavoite	PagoPA-alustan palvelujen käyttöönotto T1
M1 C1- 127	Investointi 1.4.3 – PagoPA- alustapalvelujen laajentaminen ja IO-sovelluksen käyttöönotto 1.4.5 – Julkisten ilmoitusten digitalisointi	Tavoite	IO-sovelluksen käyttöönotto T1
M1 C1- 128	Investointi 1.4.3 – PagoPA- alustapalvelujen laajentaminen ja IO-sovelluksen käyttöönotto 1.4.5 – Julkisten ilmoitusten	Tavoite	Digitaalisten julkisten ilmoitusten käyttöönoton lisääminen T1

	digitalisointi		
M1 C1- 129	Investointi 1.6.1 – Sisäasiainministeriön digitalisointi	Tav oite	Sisäministeriö – täysin uudelleen suunnitellut ja digitoidut prosessit T1
M1 C1- 130	Investointi 1.6.2 – Oikeusministeriön digitalisointi	Tav oite	Digitoidut oikeudelliset asiakirjat T1
M1 C1- 131	Investointi 1.6.2 – Oikeusministeriön digitalisointi	Välit avoit e	Oikeuslaitoksen datajärven tietojärjestelmät T1
M1 C1- 132	Investointi 1.6.3 – Kansallisen sosiaaliturvalaitoksen (INPS) ja työtapaturmavakuutuslaitokse n (INAIL) digitalisointi	Tav oite	INPS – "Vain yhden klikkauksen" palvelu/sisältö T2
M1 C1- 133	Investointi 1.6.3 – Kansallisen sosiaaliturvalaitoksen (INPS) ja työtapaturmavakuutuslaitokse n (INAIL) digitalisointi	Tav oite	INPS – Työntekijöille paremmat tieto- ja viestintätekniset taidot (T2)
M1 C1- 134	Investointi 1.6.3 – Kansallisen sosiaaliturvalaitoksen (INPS) ja työtapaturmavakuutuslaitokse n (INAIL) digitalisointi	Tav oite	INAIL – täysin uudelleen suunnitellut ja digitoidut prosessit/palvelut T1
M1 C1- 135	Investointi 1.6.4 – Puolustusministeriön digitaalinen siirtymä	Tav oite	Puolustusministeriö – menettelyjen digitalisointi T1
M1 C1- 136	Investointi 1.6.4 – Puolustusministeriön digitaalinen siirtymä	Tav oite	Puolustusministeriö – Todistusten digitalisointi T1
M1 C1- 137	Investointi 1.6.4 – Puolustusministeriön digitaalinen siirtymä	Välit avoit e	Puolustusministeriö – institutionaaliset verkkoportaalit ja intranet-portaalit
M1 C1- 138	Investointi 1.6.4 – Puolustusministeriön digitaalinen siirtymä	Tav oite	Puolustusministeriö – Muiden kuin mission kannalta kriittisten sovellusten siirtäminen ratkaisuksi infrastruktuurin avoimuuden avulla toteutettavaa tietojen suojaamista varten (S.C.I.P.I.O.) T1
M1 C2- 19	Investointi 3: Nopeat internetyhteydet (ultralaajakaista ja 5G)	Tav oite	Saaret, joilla on ultralaajakaistayhteys
M2 C1- 15	Uudistus 1.2	Tav oite	Sääntöjenvastaisten kaatopaikkojen vähentäminen (T1)
M2 C1- 15b is	Uudistus 1.2	Tav oite	Sääntöjenvastaisten kaatopaikkojen vähentäminen (T2)
M2 C1- 15t er	Uudistus 1.2	Tav oite	Alueelliset erot erilliskeräyksessä
M2 C1-	Investointi 1.1 – Uusien jätehuoltolaitosten	Välit avoit	Biojätteen erilliskeräystä koskevan velvoitteen voimaantulo

15 qua ter	käyttöönotto ja olemassa olevien laitosten nykyaikaistaminen	e	
M2 C3- 7	Investointi 1.2 – Rakennusten rakentaminen, kunnostaminen ja oikeudenkäytön kiinteistöomaisuuden vahvistaminen	Välit avoi te	Oikeusministeriö allekirjoittaa kaikki julkisia hankintoja koskevat sopimukset, jotka koskevat uusien rakennusten rakentamista, oikeudenkäytön kiinteistöomaisuuden kunnostamista ja vahvistamista, julkisen tarjouskilpailun perusteella.
M2 C4- 10	Investointi 2.1.a. Toimenpiteet tulvien ja hydrogeologisten riskien vähentämiseksi	Välit avoi te	Kaikkien riskinhallintaan ja hydrogeologisten riskien vähentämiseen liittyviä toimia koskevien julkisten hankintasopimusten tekeminen
M2 C4- 14	Investointi 2.2: Kuntien selviytymiskykyä, alueen parantamista ja energiatehokkuutta koskevat toimet	Tav oite	T1 kuntien häiriönsietokykyä, alueen parantamista ja energiatehokkuutta edistävien pienten töiden loppuun saattaminen
M2 C4- 16	Investointi 2.2: Kuntien selviytymiskykyä, alueen parantamista ja energiatehokkuutta koskevat toimet	Tav oite	T1 kuntien häiriönsietokykyä, alueen parantamista ja energiatehokkuutta koskevien keskisuurten töiden loppuun saattaminen
M2 C4- 33	Investointi 4.3 Investoinnit keinokastelun maatalousjärjestelmän häiriönsietokykyyn vesivarojen hallinnan parantamiseksi	Välit avoi te	Kaikkien julkisten hankintasopimusten tekeminen keinokastelun maatalousjärjestelmän sietokykyyn parantamiseksi vesivarojen hallinnan parantamiseksi
M2 C4- 36	Investoinnit 4.4 Viemäri- ja jätevesihuoltoon ja puhdistukseen tehtävät investoinnit	Tav oite	Kaikkien viemäröintiä ja puhdistusta koskevien julkisten hankintasopimusten tekeminen
M3 C1- 17	Investointi 1.7 – Rautateiden parantaminen, sähköistämisen ja häiriönsietokyky etelässä	Välit avoi te	Eteläisten rautateiden parantamista, sähköistämistä ja häiriönsietokykyä koskevien sopimusten tekeminen
M4 C2- 5	Investointi 1.1: Kansallisen tutkimusohjelman (PNR) ja kansallisen edun kannalta merkittävien tutkimushankkeiden (PRIN) rahasto	Tav oite	Myönnettyjen tutkimushankkeiden lukumäärä
M5 C3- 12	Kohta 1.4 – Erityistalousalueen infrastruktuuri-investoinnit	Tav oite	Infrastruktuuritoimien aloittaminen erityistalousalueilla.
M6 C1- 8	Investointi 1.2: Koti ensimmäisenä hoitopaikkana ja etälääketiede	Tav oite	Vähintään yksi hanke aluetta kohden (ottaen huomioon sekä yksittäisellä alueella toteutettavat hankkeet että hankkeet, joita voidaan kehittää osana alueiden välisiä yhteenliittymiä)
M1 C2- 29	Investoinnit 5.2 Kilpailukyky ja toimitusketjujen häiriönsietokyky	Tav oite	Allekirjoitetut kehittämissopimukset
		Erän määrä	12 643 678 161 euroa

2.6. Kuudes laitos (lainatuki):

N u m e r o	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Väli tavoit te/tavoite	Nimi
M 2C 4- 35	Investointi 4.3 Investoinnit keinokastelun maatalousjärjestelmän häiriönsietokykyyn vesivarojen hallinnan parantamiseksi T1	Tavoite	Keinokastelun maatalousjärjestelmän häiriönsietokykyä parantavat toimenpiteet vesivarojen hallinnan parantamiseksi T2
M 2C 4- 22	Investointi 3.3 Po-alueen uudelleenuudistaminen	Tavoite	Joen pohjan keinotekoisuuden vähentäminen Po-alueen T1 uudistamiseksi
M 2C 4- 37	Investoinnit 4.4 Viemäri- ja jätevesihuoltoon ja puhdistukseen tehtävät investoinnit	Tavoite	Viemäri- ja puhdistustoimenpiteet T1
M 3C 1- 4	Investointi 1.1 – Suurnopeusjunayhteydet etelään matkustajia ja rahtia varten	Välitavoite	Sopimus suurnopeusradan rakentamisesta Salerno Reggio Calabria -radoille
M 3C 1- 5	Investointi 1.1 – Suurnopeusjunayhteydet etelään matkustajia ja rahtia varten	Tavoite	Suurnopeusjunat sekä matkustajia että rahtia varten Napoli-Bari- ja Palermo-Catania-radoilla
M 3C 1- 7	Investointi 1.2 – Pohjoisessa sijaitsevat suurnopeusradat, jotka yhdistävät muuhun Eurooppaan	Välitavoite	Sopimus suurnopeusradan rakentamisesta Verona-Brennero-, Liguria-Alpi- ja Verona-Brennero-radoille
M 3C 1- 10	Investointi 1.3 – Diagonaaliyhteydet	Välitavoite	Sopimusten tekeminen yhteyksien rakentamiseksi Roma-Pescara- ja Orte-Falconara-linjoilla
M 3C 2- 10	Uudistus 2.2: Satama- ja tavaraliikennekylien verkoston kansallisen strategisen foorumin perustaminen matkustaja- ja tavaraliikennepalvelujen digitalisoimiseksi	Välitavoite	Satamayhteisöjärjestelmät
M 6C 1- 7	Investointi 1.2: Koti ensimmäisenä hoitopaikkana ja etälääketiede	Tavoite	Koordinointikeskukset ovat täysin toimintakykyisiä (toinen erä)
M 6C 2- 15	Investointi 2.2: Terveystieteiden ammattilaisten teknisten, digitaalisten ja johtamistaitojen kehittäminen	Tavoite	Yleislääkärin erityiskoulutukseen myönnetään lisäapurahoja.
		Erän määrä	10 344 827 586 euroa

2.7. Seitsemäs sijoittelu (lainatuki):

N u m e r o	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välit avoit e/tav oite	Nimi
M 1C 1- 13 9	Investointi 1.2 – Pilvipalvelujen mahdollistaminen paikallisille valmistelutoimille	Tavoi te	Paikallishallinnon pilvipalvelut T1
M 2C 4-9	Investoinnit. 1.1. Kehittyneen ja yhdennetyn seuranta- ja ennustejärjestelmän käyttöönotto	Tavoi te	Kehittyneen ja yhdennetyn seuranta- ja ennustejärjestelmän käyttöönotto hydrologisten riskien tunnistamiseksi
M 1C 1- 14 0	Investointi 1.4.1 – Kansalaiskokemus – digitaalisten julkisten palvelujen laadun ja käytettävyyden parantaminen	Tavoi te	Digitaalisten julkisten palvelujen laadun ja käytettävyyden parantaminen T1
M 1C 1- 14 1	Investointi 1.6.4 – Puolustusministeriön digitaalinen siirtymä	Tavoi te	Puolustusministeriön menettelyjen digitalisointi T2
M 1C 1- 14 2	Investointi 1.6.4 – Puolustusministeriön digitaalinen siirtymä	Tavoi te	Puolustusministeriön todistusten digitalisointi T2
M 1C 1- 14 3	Investointi 1.6.4 – Puolustusministeriön digitaalinen siirtymä	Tavoi te	Puolustusministeriö – Muiden kuin mission kannalta kriittisten sovellusten siirtäminen ratkaisuksi infrastruktuurin avoimuuden avulla toteutettavaa tietojen suojaamista varten (S.C.I.P.I.O.) T2
M 1C 3- 18	Investointi 2.3: Paikkojen identiteetin parantamiseen tähtäävät ohjelmat: puistot ja historialliset puutarhat	Tavoi te	Kunnostettujen puistojen ja historiallisten puutarhojen lukumäärä
M 1C 3- 27	Investointi 4.3: Caput Mundi- Next Generation EU -väline matkailualan suurtahtumiin	Tavoi te	Määrä
M 2C 1- 16	Investointi 1.1 – Uusien jätehuoltolaitosten käyttöönotto ja olemassa olevien laitosten nykyaikaistaminen	Tavoi te	Luvattomat kaatopaikat
M 2C 1-	Investointi 1.1 – Uusien jätehuoltolaitosten käyttöönotto ja olemassa olevien laitosten	Tavoi te	Luvattomat kaatopaikat

16 bis	nykyaikaistaminen		
M 2C 1-16ter	Uudistus 1.2	Tavoite	Alueelliset erot erilliskeräysasteissa
M 2C 2-44	Investointi 1.1 Maatalous- ja eläinlääkintäjärjestelmien kehittäminen	Välitavoitte	Kaikkien julkisten hankintasopimusten tekeminen aurinkopaneelien asentamisesta maatalous- ja eläinlääkintäjärjestelmiin
M 2C 4-20	Investoinnit. 3.1: Kaupunki- ja esikaupunkimetsien suojeleminen ja parantaminen	Tavoite	Kasvipuut taajamien ja niiden lähialueiden viheralueiden suojelemiseksi ja hyödyntämiseksi T2
M 2C 4-31	Investointi 4.2. Vedenjakeluverkkojen hävikin vähentäminen, mukaan lukien verkkojen digitalisointi ja seuranta	Tavoite	Toimenpiteet vedenjakeluverkoissa, mukaan lukien T1-verkkojen digitalisointi ja seuranta
M 2C 4-34	Investointi 4.3 Investoinnit keinokastelun maatalousjärjestelmän häiriönsietokykyyn vesivarojen hallinnan parantamiseksi	Tavoite	Keinokastelun maatalousjärjestelmän häiriönsietokykyä parantavat toimenpiteet vesivarojen hallinnan parantamiseksi T1
M 3C 1-13	Investointi 1.4 – Euroopan rautatieliikenteen hallintajärjestelmän (ERTMS) käyttöönotto	Tavoite	1400 km Euroopan rautatieliikenteen hallintajärjestelmällä varustettuja ratoja
M 3C 1-15	Investointi 1.5 – Suurkaupunkialueiden solmukohtien ja keskeisten kansallisten yhteyksien vahvistaminen	Tavoite	700 km suurkaupunkisolmukohtiin ja keskeisiin kansallisiin yhteyksiin rakennettuja parannettuja rataosuuksia
M 3C 1-19	Investointi 1.8 – Rautatieasemien parantaminen (RFI-hallinto; etelässä)	Tavoite	Parannetut ja esteettömät rautatieasemat
M 6C 2-6	Investointi 1.1: Sairaalojen teknologisten laitteiden digitaalinen päivitys	Tavoite	Suuret saniteettilaitteet toiminnassa
		Erän määrä	14 942 528 736 euroa

2.8. Kahdeksas laitos (lainatuki):

N u m	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoitte/tav	Nimi

er o	oite		
M 5C 2- 16	Investointi 5 – Yhdennetyt kaupunkisuunnitelmat – Laittomien asutusalueiden valvonta työvoiman hyväksikäytön torjumiseksi maataloudessa	Tavoite	Hanketoimet saatetaan päätökseen alueilla, jotka on määritelty paikallisissa suunnitelmissa laittomiksi asutusalueiksi.
M 1C 1- 14 4	Investointi 1.4.2 – Kansalaisten osallistaminen – digitaalisten julkisten palvelujen saavutettavuuden parantaminen	Tavoite	Digitaalisten julkisten palvelujen saavutettavuuden parantaminen
M 1C 3- 16	Investointi 2.1: Pienten historiallisten kaupunkien houkuttelevuus	Tavoite	Kulttuuri- tai matkailukohteiden parantamiseen tähtäävät toimet
M 2C 4- 26	Investointi 3.5. Merenpohjan ja meren elinympäristöjen ennallistaminen ja suojele	Tavoite	Merenpohjan ja meren elinympäristöjen ennallistaminen ja suojele
M 4C 2- 6	Investointi 1.1: Kansallisen tutkimusohjelman (PNR) ja kansallisen edun kannalta merkittävien tutkimushankkeiden (PRIN) rahasto	Tavoite	Myönnettyjen hankkeiden lukumäärä
M 4C 2- 7	Investointi 1.1: Kansallisen tutkimusohjelman (PNR) ja kansallisen edun kannalta merkittävien tutkimushankkeiden (PRIN) rahasto;	Tavoite	Palkattujen määräaikaisten tutkijoiden lukumäärä
M 4C 2- 8	Investointi 1.3: Kumppanuudet laajennetaan koskemaan yliopistoja, tutkimuskeskuksia, yrityksiä ja perustutkimushankkeiden rahoitusta	Tavoite	Tutkimuslaitosten ja yksityisten yritysten välillä allekirjoitettujen määräaikaisten tutkijoiden lukumäärä kutakin suunniteltua perustutkimuskumppanuutta kohden
M 4C 2- 21	Investointi 3.2: Startup-yritysten rahoitus	Tavoite	Tukea saaneiden yritysten lukumäärä
M 4C 2- 22	Investointi 2.1: IPCEI	Tavoite	Tukea saaneiden yritysten lukumäärä
		Erän määrä	10 344 827 586 euroa

2.9. Yhdeksäs sijoitus (lainatuki):

Nu mer o	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Väli tavo ite/t	Nimi

			avoite	
M1 C1-145	Investointi 1.4.4 – Kansallisten digitaalisen identiteettialustojen (SPID, CIE) ja kansallisen rekisterin (ANPR) käyttöönotto	Tavoite	Kansalliset digitaalisen identiteetin alustat (SPID, CIE) ja kansallinen rekisteri (ANPR)	
M1 C3-17	Investointi 2.2 – Maaseutuarkkitehtuurin ja -maiseman suojelu ja parantaminen	Tavoite	Maaseudun arkkitehtuurin ja maiseman suojeluun ja parantamiseen tähtäävät toimet saatettu päätökseen	
M1 C3-19	Investointi – 2.4 Harjoituspaikkojen seeminen turvallisuus, FEC:n (Fondo Edifici di Culto) perinnön restaurointi ja taideteosten suojat (Recovery Art)	Tavoite	Maanjäristysturvallisuutta koskevat toimet uskonnonharjoituspaikoissa, FEC:n (Fondo Edifici di Culto) perinnön palauttaminen ja taideteoksen suojat valmiit	
M1 C3-28	Investointi 4.2: Matkailualan yritysten kilpailukykyyn tarkoitetut varat	Tavoite	Euroopan investointipankin temaattisista rahastoista tuettavien matkailuhankkeiden lukumäärä	
M1 C3-29	Investointi 4.2: Matkailualan yritysten kilpailukykyyn tarkoitetut varat	Tavoite	Euroopan investointipankin temaattiset rahastot: Rahastoon on maksettu yhteensä 350 000 000 euroa.	
M1 C3-32	Investointi 4.2: Matkailualan yritysten kilpailukykyyn tarkoitetut varat	Tavoite	Tavoite: Fondo Rotativo (ensimmäinen erä), tuettavien yritysten lukumäärä	
M1 C3-33	Investointi 4.2: Matkailualan yritysten kilpailukykyyn tarkoitetut varat	Tavoite	Tavoite: Kansallisen matkailurahaston matkailua varten kehittämien kiinteistöjen määrä	
M1 C3-34	Investointi 4.2 Matkailuyritysten kilpailukykyä edistävät rahastot	Tavoite	Kansallisen matkailurahaston matkailua varten kehittämien kiinteistöjen määrä	
M2 C1-17	Investointi 1.2 – Kiertotalouden lippulaivahankkeet	Tavoite	Yhdyskuntajätteen kierrätysaste kiertotaloutta koskevassa toimintasuunnitelmassa	
M2 C1-17bis	Investointi 1.2 – Kiertotalouden lippulaivahankkeet	Tavoite	Pakkausjätteen kierrätysaste kiertotaloutta koskevassa toimintasuunnitelmassa	
M2 C1-17ter	Investointi 1.2 – Kiertotalouden lippulaivahankkeet	Tavoite	Puupakkausten kierrätysaste kiertotaloutta koskevassa toimintasuunnitelmassa	
M2 C1-17quater	Investointi 1.2 – Kiertotalouden lippulaivahankkeet	Tavoite	Rautametallipakkausten kierrätysaste kiertotaloutta koskevassa toimintasuunnitelmassa	
M2 C1-17quinties	Investointi 1.2 – Kiertotalouden lippulaivahankkeet	Tavoite	Kiertotaloutta koskevan toimintasuunnitelman alumiinipakkausten kierrätysaste	
M2 C1-	Investointi 1.2 – Kiertotalouden lippulaivahankkeet	Tavoite	Lasipakkausten kierrätysaste kiertotaloutta koskevassa	

17se xies			toimintasuunnitelmassa
M2 C1- 17se pties	Investointi 1.2 – Kiertotalouden lippulaivahankkeet	Tavo ite	Paperin ja kartongin kierrätysaste kiertotaloutta koskevassa toimintasuunnitelmassa
M2 C1- 17o cties	Investointi 1.2 – Kiertotalouden lippulaivahankkeet	Tavo ite	Muovipakkausten kierrätysaste kiertotaloutta koskevassa toimintasuunnitelmassa
M2 C1- 17n onie s	Uudistus 1.1 Kiertotaloutta koskeva kansallinen ohjelma; Investointi 1.2 – Kiertotalouden lippulaivahankkeet	Väli tavoit e	Kotitalouksien ja tekstiilien tuottamien vaarallisen jätteen erilliskeräyksen voimaantulo
M2 C2- 46	Investointi 1.2 Uusiutuvien energiälähteiden edistäminen energiayhteisöille ja yhdessä toimiville itse tuottamaansa uusiutuvaa energiaa käyttävillä kuluttajilla	Väli tavoit e	Kaikkien energiayhteisöjen tukitoimien toteuttamiseen tarkoitettujen lainojen myöntämistä koskevien julkisten hankintasopimusten tekeminen
M2 C4- 13	Investoinnit 2.1b – Toimenpiteet tulvariskien ja hydrogeologisten riskien vähentämiseksi	Tavo ite	E-tyypin tukitoimien loppuun saattaminen
M3 C1- 8	Investointi 1.2 – Pohjoisessa sijaitsevat suurnopeusradat, jotka yhdistävät muuhun Eurooppaan	Tavo ite	Suurnopeusjuna sekä matkustajia että rahtia varten radalla Liguria-Alpi
M3 C2- 9	Investointi 1.1: Vihreät satamat: uusiutuvaa energiaa ja energiatehokkuutta koskevat toimet satamissa	Väli tavoit e	Vihreät satamat: töiden loppuun saattaminen
M4 C2- 9	Investointi 1.4: Tutkimusrakenteiden vahvistaminen ja joidenkin kehitystä vauhdittavien keskeisten teknologioiden kansallisten tutkimus- ja kehitysjohtajien luomisen tukeminen	Väli tavoit e	Sopimusten tekeminen tutkimusrakenteiden kanssa ja "kansallisten tutkimus- ja kehitysjohtajien" perustaminen valikoitujen keskeisten mahdollistavien teknologioiden alalla
M4 C2- 13	Investointi 2.3: Teknologiansiirtokeskusten vahvistaminen ja laajentaminen aloittain/alueittain	Tavo ite	Luotavien uusien keskusten lukumäärä
M4 C2- 14	Investointi 2.3: Teknologiansiirtokeskusten vahvistaminen ja laajentaminen aloittain/alueittain	Tavo ite	Rahoitusarvo 600 000 000 euroa.
M4 C2- 15	Investointi 2.3: Teknologiansiirtokeskusten vahvistaminen ja laajentaminen aloittain/alueittain	Tavo ite	Tuettujen pk-yritysten lukumäärä
M6 C1- 9	Investointi 1.2: Koti ensimmäisenä hoitopaikkana ja etälääketiede	Tavo ite	Telelääketieteen apuvälineiden avulla apua saaneiden henkilöiden määrä (kolmas erä)
M6 C2- 8	Investointi 1.1: Sairaaloiden teknisten laitteiden digitaalinen päivittäminen	Tavo ite	Sairaaloita digitoidaan (teho-osastot ja vastaanotto – taso I ja taso II)
M6 C2- 11	Investointi 1.3: Teknisen infrastruktuurin ja tiedonkeruu-, tietojenkäsittely-, data- analyysi- ja simulaatiovälineiden vahvistaminen	Tavo ite	Yleislääkärit, jotka syöttävät sähköisiä terveystietoja.

		Erän määrä	10 344 827 586 euroa

2.10. Kymmenes kokoonpano (lainatuki):

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoite	Nimi
M1 C1 - 14 6	Investointi 1.4.4 – Kansallisten digitaalisen identiteettialustojen (SPID, CIE) ja kansallisen rekisterin (ANPR) käyttöönotto	Tavoite	Kansalliset digitaalisen identiteetin alustat (SPID, CIE) ja kansallinen rekisteri (ANPR)
M2 C3 -6	Investointi 1.1: Uusien koulujen rakentaminen rakennusten korvaamisen avulla	Tavoite	Uudisrakentamisen avulla rakennetaan vähintään 400 000 neliometriä uusia kouluja.
M2 C3 -8	Investointi 1.2 – Rakennusten rakentaminen, kunnostaminen ja oikeudenkäytön kiinteistöomaisuuden vahvistaminen	Tavoite	Kiinteistöjen rakentaminen, oikeushallinnon kiinteistöomaisuuden kunnostaminen ja vahvistaminen
M2 C3 -10	Investointi 3.1: Tehokkaan kaukolämmön edistäminen	Tavoite	Kaukolämpöverkkojen rakentaminen tai laajentaminen
M2 C4 -11	Investointi 2.1.a. Toimenpiteet tulvien ja hydrogeologisten riskien vähentämiseksi	Tavoite	Tulvariskien ja hydrogeologisten riskien hallinta
M2 C4 -15	Investointi 2.2: Kuntien selviytymiskykyä, alueen parantamista ja energiatehokkuutta koskevat toimet	Tavoite	T2 kuntien selviytymiskykyä, alueen parantamista ja energiatehokkuutta edistävien pienten töiden loppuun saattaminen
M2 C4 -17	Investointi 2.2: Kuntien selviytymiskykyä, alueen parantamista ja energiatehokkuutta koskevat toimet	Tavoite	T2 kuntien häiriönsietokykyä, alueen parantamista ja energiatehokkuutta koskevien keskisuurten töiden loppuun saattaminen
M2 C4 -23	Investointi 3.3 Po-alueen uudelleenuudistaminen	Tavoite	Jokipohjan keinotekoisuuden vähentäminen Po-alueen T2 uudistamiseksi
M2 C4 -25	Investointi 3,4. Isännättömien saastuneiden maa-alueiden kunnostaminen	Tavoite	Isännättömien saastuneiden maa-alueiden kunnostaminen
M2 C4 -29	Investointi 4.1. Investoinnit primääriveri-infrastruktuureihin vedensaannin turvaamiseksi	Tavoite	Investoinnit primääriveri-infrastruktuuriin vedensaannin turvaamiseksi
M2 C4 -32	Investointi 4.2. Vedenjakeluverkkojen hävikin vähentäminen, mukaan lukien verkkojen digitalisointi ja seuranta	Tavoite	Toimenpiteet vedenjakeluverkoissa, mukaan lukien T2-verkkojen digitalisointi ja seuranta
M2 C4 -	Investointi 4.3 Investoinnit keinokastelun maatalousjärjestelmän häiriönsietokykyyn vesivarojen hallinnan parantamiseksi	Tavoite	Keinokastelun maatalousjärjestelmän häiriönsietokykyä parantavat toimenpiteet vesivarojen hallinnan

34 bis			parantamiseksi T1
M2 C4 - 35 bis	Investointi 4.3 Investoinnit keinokastelun maatalousjärjestelmän häiriönsietokykyyn vesivarojen hallinnan parantamiseksi T2	Tavoite	Keinokastelun maatalousjärjestelmän häiriönsietokykyä parantavat toimenpiteet vesivarojen hallinnan parantamiseksi T2
M2 C4 -38	Investoinnit 4.4 Viemäri- ja jätevesihuoltoon ja puhdistukseen tehtävät investoinnit	Tavoite	Viemäri- ja puhdistustoimenpiteet T2
M3 C1 -9	Investointi 1.2 – Pohjois-Euroopan suurnopeusradat, jotka yhdistävät Euroopan muualle	Tavoite	Suurnopeusjunat sekä matkustajia että rahtia varten reiteillä Brescia-Verona-Vicenza-Padova; Liguria-Alpi ja Verona-Brennero
M3 C1 -11	Investointi 1.3 – Diagonaalilyhteydet	Tavoite	Suurnopeusjuna sekä matkustajia että rahtia varten reitillä Roma-Pescara, Orte-Falconara e Taranto -Metaponto-Potenza-Battipaglia
M3 C1 -14	Investointi 1.4 – Euroopan rautatieliikenteen hallintajärjestelmän (ERTMS) käyttöönotto	Tavoite	3 400 km Euroopan rautatieliikenteen hallintajärjestelmällä varustettuja ratoja
M3 C1 -16	Investointi 1.5 – Suurkaupunkialueiden solmukohtien ja keskeisten kansallisten yhteyksien vahvistaminen	Tavoite	1 280 kilometriä parannettuja rataosuuksia, jotka on rakennettu suurkaupunkisolmukohtiin ja keskeisiin kansallisiin yhteyksiin
M3 C1 -18	Investointi 1.6 – Alueellisten linjojen vahvistaminen – alueellisten rautateiden parantaminen (RFI)	Tavoite	Parannetut alueelliset radat, valmiit lupa- ja käyttövaiheet
M3 C1 -20	Investointi 1.8 – Rautatieasemien parantaminen (RFI-hallinto; etelässä)	Tavoite	Parannetut ja esteettömät rautatieasemat
M5 C2 -20	Investointi 6 – Asumisen laatua koskeva innovointiohjelma	Tavoite	Tuettujen asuntojen määrä (sekä rakentamisen että kunnostuksen osalta) ja tuettujen julkisten tilojen neliömetrit
M1 C1 - 14 7	Investointi 1.2 – Pilvipalvelujen mahdollistaminen paikallisille valmistelutoimille	Tavoite	Paikallishallinnon pilvipalvelut T2
M1 C1 - 14 8	Investointi 1.4.1 – Kansalaiskokemus – digitaalisten julkisten palvelujen laadun ja käytettävyyden parantaminen	Tavoite	Digitaalisten julkisten palvelujen laadun ja käytettävyyden parantaminen T2
M1 C1 - 14 9	Investointi 1.4.3 – PagoPA-alustapalvelujen laajentaminen ja IO-sovelluksen käyttöönotto 1.4.5 – Julkisten ilmoitusten digitalisointi	Tavoite	PagoPA-alustan palvelujen käyttöönotto T2
M1 C1 - 15	Investointi 1.4.3 – PagoPA-alustapalvelujen laajentaminen ja IO-sovelluksen käyttöönotto 1.4.5 – Julkisten ilmoitusten digitalisointi	Tavoite	IO-sovelluksen käyttöönotto T2

0			
M1 C1 - 15 1	Investointi 1.4.3 – PagoPA-alustapalvelujen laajentaminen ja IO-sovelluksen käyttöönotto 1.4.5 – Julkisten ilmoitusten digitalisointi	Tavoite	Digitaalisten julkisten ilmoitusten käyttöönoton lisääminen T2
M1 C1 - 15 2	Investointi 1.6.1 – Sisäasiainministeriön digitalisointi	Tavoite	Sisäasiainministeriö – täysin uudelleen suunnitellut ja digitoidut prosessit T2
M1 C1 - 15 3	Investointi 1.6.2 – Oikeusministeriön digitalisointi	Tavoite	Digitoidut oikeudelliset asiakirjat T2
M1 C1 - 15 4	Investointi 1.6.2 – Oikeusministeriön digitalisointi	Tavoite	Oikeuslaitoksen datajärven tietojärjestelmät T2
M1 C1 - 15 5	Investointi 1.6.3 – Kansallisen sosiaaliturvalaitoksen (INPS) ja työtapaturmavakuutuslaitoksen (INAIL) digitalisointi	Tavoite	INAIL – täysin uudelleen suunnitellut ja digitoidut prosessit/palvelut T2
M1 C2 -15	Investointi 2: Mikroelektroniikan innovointi ja teknologia	Tavoite	Piikarbidisubstraattien tuotantokapasiteetti
M1 C2 -17	Investointi 3: Nopeat internetyhteydet (ultralaajakaista ja 5G)	Tavoite	Asuinyksiköt, joissa on yhteys 1 Gb/s
M1 C2 -18	Investointi 3: Nopeat internetyhteydet (ultralaajakaista ja 5G)	Tavoite	Koulurakennukset ja terveydenhuoltolaitokset, joissa on 1 Gb/s:n yhteys
M1 C2 -20	Investointi 3: Nopeat internetyhteydet (ultralaajakaista ja 5G)	Tavoite	Esikaupunkitiet ja käytävät, joilla 5G-kattavuus on 1 Gb/s
M1 C2 -21	Investointi 3: Nopeat internetyhteydet (ultralaajakaista ja 5G)	Tavoite	Markkinoiden toimintapuutealueet, joilla on 5G-kattavuus (1 Gb/s)
M1 C2 -23	Investointi 4: Satelliittiteknologia ja avaruustalous	Tavoite	Maassa käytettävät teleskoopit, operatiivinen SST-keskus, avaruustehdas ja nestemäisen työntövoiman demonstraatiolaitteisto
M1 C2 -24	Investointi 4: Satelliittiteknologia ja avaruustalous	Tavoite	Konstellatit tai sen todistaminen, että konstellatioiden konseptia käytetään
M1 C2 -25	Investointi 4: Satelliittiteknologia ja avaruustalous	Tavoite	Julkishallinnolle tarjottavat palvelut
M1 C3 -21	Investointi 3.2: - Elokuvateollisuuden kehittäminen (Cinecittà-hanke)	Tavoite	Niiden työmaiden lukumäärä, joiden kunnostus-, nykyaikaistamis- ja rakennustyöt on saatettu päätökseen

M1 C3 -36	Investointi 4.3: Caput Mundi-Next Generation EU -väline matkailualan suurtahtumiin	Tavoite	Määrä
M2 C1 -19	Investointi 3.1: Vihreät saaret	Tavoite	Integroitujen hankkeiden toteuttaminen pienillä saarilla
M2 C1 -21	Investointi 3.2: Vihreät yhteisöt	Tavoite	Vihreiden yhteisöjen suunnitelmissa esitettyjen tukitoimien täytäntöönpano
M2 C2 -45	Investointi 1.1 Maatalous- ja eläinlääkintäjärjestelmien kehittäminen	Tavoite	Aurinkosähköpaneelien asentaminen maatalousperäisiin järjestelmiin
M2 C2 -47	Investointi 1.2 Uusiutuvien energialähteiden edistäminen energiayhteisöille ja yhdessä toimiville itse tuottamaansa uusiutuvaa energiaa käyttäville kuluttajille	Tavoite	Energiayhteisöjen ja yhdessä toimivien itse tuottamaansa uusiutuvaa energiaa käyttävien kuluttajien uusiutuvan energian tuotanto
M2 C2 -49	Investointi 3.1 Vedyn tuotanto ympäristövaurioalueilla (Hydrogen Valleys)	Tavoite	Vedyn tuotantoa teollisuusalueilla koskevan hankkeen loppuun saattaminen
M2 C2 -51	Investointi 3.2 Vedyn käyttö vaikeasti tavoitettavalla teollisuudessa	Tavoite	Vedyn käyttöönotto teollisessa prosessissa
M2 C2 -53	Investointi 5.2 Vety	Tavoite	Kaikkien elektrolyysilaitteiden tuotantolaitosten valmiiksi saattamista koskevien julkisten hankintasopimusten tekeminen
M3 C1 -6	Investointi 1.1 – Suurnopeusjunayhteydet etelään matkustajia ja rahtia varten	Tavoite	Suurnopeusjuna sekä matkustajia että rahtia varten radoilla Napoli–Bari, Salerno–Reggio Calabria, Palermo–Catania
M4 C1 -30	Uudistus 1.7: Opiskelija-asuntoja koskevan sääntelyn uudistaminen ja investoinnit opiskelija-asumiseen	Tavoite	Opiskelijoiden majoitusyksiköt, jotka on perustettu ja osoitettu nykyisen ja uuden lainsäädäntöjärjestelmän mukaisesti
M5 C1 -19	Investointi 5 – Naisten yritysten perustaminen	Tavoite	Yritykset, sellaisina kuin ne on määriteltä asiaa koskevassa investointipolitiikassa, ovat saaneet rahoitustukea.
M5 C2 -12	Investointi 4 – Investoinnit kaupunkialueiden elvyttämishankkeisiin, joilla pyritään vähentämään syrjäytymis- ja sosiaalisen tilan heikkenemistilanteita	Tavoite	Kaupunkien rehevöitymistöimä koskevat hankkeet, jotka kattavat kunnat.
M5 C2 -14	Investointi 5 – Yhdennetyt kaupunkisuunnitelmat – yleiset hankkeet	Tavoite	Yhdennettyjen suunnittelutoimien loppuun saattaminen suurkaupungeissa
M5 C2 -18	Investointi 5 – Yhdennetyt kaupunkisuunnitelmat – EIP:n rahasto-osuusrahasto	Tavoite	Teemarahastoon maksetun rahoitusosuuden rahallinen arvo ja kaupunkihankkeiden tukeminen.
M5 C2 -22	Investointi 7 – Urheilua ja sosiaalista osallisuutta koskeva hanke	Tavoite	Urheilutiloja koskeviin sopimuksiin liittyvät toimet.
M5 C3 -13	Investointi 1.4 – Erityistalousalueen infrastruktuuri-investoinnit	Tavoite	Erityistalousalueilla toteutettavien infrastruktuuritoimien loppuun saattaminen.

M6 C1 -3	–Investointi 1.1: Yhteisön terveyskeskus alueellisen terveysavun parantamiseksi	Tavoite	Yhteisön terveystalot, jotka on asetettu saataville ja varustettu teknologisesti (ensimmäinen erä)
M6 C1 -6	– Investointi 1.2: Koti ensimmäisenä hoitopaikkana ja etälääketiede	Tavoite	Kotihoidossa hoidettujen henkilöiden määrä (ensimmäinen erä)
M6 C1 -11	–Investointi 1.3: Terveysthuollon ja sen tilojen vahvistaminen (yhteisön sairaala)	Tavoite	Kunnostetut, yhteenliitetyt ja teknisesti varustetut yhteisön sairaalat (ensimmäinen erä)
M6 C2 -9	Investointi 1.1: Sairaaloiden teknisten laitteiden digitaalinen päivittäminen	Tavoite	Tehohoitoyksiköissä tarjottavat lisävuoteet ja muu kuin tehohoito
M6 C2 -10	Investointi 1.2: Kohti turvallista ja kestävästä sairaalasta	Tavoite	Sairaaloiden maanjäristystoimet on saatu päätökseen
M6 C2 -12	Investointi 1.3: Teknisen infrastruktuurin ja tiedonkeruu-, tietojenkäsittely-, data-analyysi- ja simulointivälineiden vahvistaminen	Välitavoite	Sairausvakuutusjärjestelmä ja sähköisen potilasrekisterin yhteentoimivuuden infrastruktuuri ovat täysin toimintavalmiita.
M6 C2 -13	Investointi 1.3: Teknisen infrastruktuurin ja tiedonkeruu-, tietojenkäsittely-, data-analyysi- ja simulointivälineiden vahvistaminen	Tavoite	Kaikki alueet ovat hyväksyneet ympäristöterveys sääntöjen ja käyttävät sitä
M6 C2 -16	Investointi 2.2: Terveysthuoltojärjestelmän ammattilaisten teknisten, digitaalisten ja johtamistaitojen kehittäminen	Tavoite	Kansallisen terveydenhuoltojärjestelmän työntekijöille tarjottavia johtamistaitoja ja digitaalisia taitoja koskeva koulutus
M6 C2 -17	Investointi 2.2: Terveysthuoltojärjestelmän ammattilaisten teknisten, digitaalisten ja johtamistaitojen kehittäminen	Tavoite	Rahoitettujen lääketieteellisten ja erikoisalojen koulutusta koskevien sopimusten lukumäärä
		Erän määrä	12 256 982 814 euroa

OSIO 3: LISÄJÄRJESTELYT

1. Elpymis- ja palautumissuunnitelman seuranta- ja täytäntöönpanojärjestelyt

Italian elpymis- ja palautumissuunnitelman seuranta ja täytäntöönpano toteutetaan seuraavien järjestelyjen mukaisesti.

Kuten 31 päivänä toukokuuta 2021 annetussa asetuksessa nro 77 säädetään, suunnitelman seurantaa ja täytäntöönpanoa varten perustetaan useita koordinoitirakenteita. Näitä ovat erityisesti: i) ministerineuvoston puheenjohtajavaltioon perustettu ohjauskomitea ("cabina di regia"), jonka päätehtävänä on ohjata ja koordinoida suunnitelman täytäntöönpanoa; ii) työmarkkinaosapuolten vuoropuhelua varten perustettu neuvoa-antava elin, joka koostuu työmarkkinaosapuolten ja muiden asiaankuuluvien sidosryhmien edustajista, paikalliset yhteisöt mukaan luettuina; iii) tekninen sihteeristö, joka on perustettu ministerineuvoston puheenjohtajavaltioon vähintään suunnitelman keston ajaksi ohjauskomitean ja konsultatiivisen elimen toiminnan tukemiseksi; iv) ministerineuvoston puheenjohtajavaltion oikeudellisten ja lainsäädännöllisten asioiden osastoon ainakin suunnitelman keston ajaksi perustettu sääntely-yksikkö, jonka tehtävänä on tunnistaa sääntelyyn liittyvistä kysymyksistä johtuvat täytäntöönpanon pullonkaulat ja laatia ratkaisuehdotuksia, myös sääntelymääräysten tarkistamisen ja järjeistämisen osalta; v) talous- ja valtiovarainministeriön keskuskoordinoitirakenne, jolla on valtuudet huolehtia suunnitelman täytäntöönpanon yleisestä koordinoinnista ja seurannasta (myös välitavoitteiden ja tavoitteiden osalta), menettelyjen ja menojen sääntöjenmukaisuuden valvonnasta ja raportoinnista sekä teknisestä ja operatiivisesta tuesta toteutusvaiheille. Tämä keskitetty rakenne toimii kansallisen tason keskitettynä yhteyspisteenä Euroopan komissiolle. Talous- ja valtiovarainministeriö huolehtii myös suunnitelman tulosten arvioinnista. Lisäksi kunkin suunnitelmaan sisältyvistä toimenpiteistä vastaavan keskushallinnon tasolla on määriteltävä koordinoitirakenteet, joiden tehtävänä on asiaankuuluvien tukitoimien hallinnointi, seuranta, raportointi ja valvonta, mukaan lukien täytäntöönpanon valvonta sekä välitavoitteiden ja tavoitteiden saavuttamisessa edistymisen. Lisäksi suunnitellaan täytäntöönpanomekanismeja täytäntöönpanoon liittyvissä kysymyksissä, muun muassa ottamalla käyttöön korvausvaltuudet suunnitelman toimenpiteistä vastaavien viranomaisen suhteen, jotta voidaan taata hankkeiden oikea-aikainen ja tehokas toteuttaminen, ja käyttöön otetaan ennakkomekanismeja konfliktien ratkaisemiseksi.

Hallinnollisten valvonta- ja täytäntöönpanovalmiuksien vahvistamiseksi suunnitellaan väliaikaisen henkilöstön palkkaamista, myös keskushallintoihin, jotka vastaavat suunnitelman toimista, sekä talous- ja valtiovarainministeriöön (mukaan lukien keskuskoordinoitirakenne ja valtion kirjanpitohallinto), kuten 9 päivänä kesäkuuta 2021 annetussa asetuksessa nro 80 säädetään, sekä Etelä-Italian hallintoelimiin. Tämän odotetaan lisäävän EU:n varojen suunnitteluun ja käyttöön liittyvää inhimillistä pääomaa, kuten erityisesti vuonna 2020 annetussa laissa nro 178 säädetään. Lisäksi osoitetaan budjettivaroja ministerineuvoston puheenjohtajavaltion perustaman teknisen sihteeristön ja sääntelyn järjeistämistä ja parantamista varten perustetun sääntely-yksikön aktivoimiseen ja toimintaan. Lisäksi hankkeiden täytäntöönpanossa suunnitellaan teknistä ja operatiivista tukea keskus- ja paikallishallinnolle muun muassa käyttämällä julkisia pääomayhtiöitä, asiantuntijapoolia teknistä apua varten ja mahdollisuutta turvautua ulkopuoliseen asiantuntemukseen. Näiden

toimien ohella toteutetaan toimenpiteitä byrokratian vähentämiseksi ja hallinnollisten menettelyjen yksinkertaistamiseksi 31 päivänä toukokuuta 2021 annetun asetuksen nro 77 mukaisesti.

Järjestelyissä määrätään myös uuden integroidun tietojärjestelmän (ReGiS) perustamisesta ja nykyisten järjestelmien mukauttamisesta siihen asti, kunnes ReGiS otetaan käyttöön. Nykyisen talous- ja valtiovarainministeriön alaisuudessa toimivan taloussuhteista Euroopan unioniin vastaavan tarkastusyksikön (IGRUE) tehtävänä on koordinoida tarkastusjärjestelmiä ja suorittaa tarkastukset valtion aluetilinpitoviraston (RTS) tuella. On sovittava tehostetuista järjestelyistä Guardia di Finanza ja asiaankuuluvien riippumattomien viranomaisten, kuten kansallisen korruptiontorjuntaviraston ANACin, kanssa, mikä vahvistaa Italian oikeusjärjestelmässä näille viranomaisille jo annettua roolia julkisen talouden, myös EU:lta saatujen varojen, suojaamisessa.

2. Järjestelyt, joiden mukaisesti komissio saa täyden pääsyn perustana oleviin tietoihin

Italian elpymis- ja palautumissuunnitelman ja sen täytäntöönpanon keskeisenä koordinoitielimenä talous- ja valtiovarainministeriö vastaa suunnitelman yleisestä koordinoinnista ja seurannasta. Se toimii erityisesti koordinoivana elimenä seuranta varten, mukaan lukien välitavoitteiden ja tavoitteiden saavuttamisessa tapahtunut edistys, ja tarvittaessa valvonta- ja tarkastustoimien täytäntöönpanossa sekä raportoinnissa ja maksupyynnöissä. Se koordinoi välitavoitteiden ja tavoitteiden raportointia, asiaankuuluvia indikaattoreita mutta myös laadullisia taloudellisia tietoja ja muita tietoja, kuten lopullisista edunsaajista. Tietojen koodaus tapahtuu suunnitelman toimenpiteistä vastaavien keskushallintojen tasolla, ja keskushallinto raportoi vaaditut tiedot talous- ja valtiovarainministeriölle.

Kun tämän liitteen 2.1 jaksossa esitetyt sovitut välitavoitteet ja tavoitteet on saavutettu, Italian on asetuksen (EU) 2021/241 24 artiklan 2 kohdan mukaisesti toimitettava komissiolle asianmukaisesti perusteltu pyyntö rahoitusosuuden ja tarvittaessa lainan maksamiseksi. Italian on varmistettava, että komissio saa pyynnöstä pääsyn tietoihin, jotka tukevat maksupyynnön asianmukaisia perusteluja, sekä asetuksen (EU) 2021/241 24 artiklan 3 kohdan mukaista maksupyynnön arviointia että tarkastus- ja valvontatarkoituksia varten.