



**Euroopan unionin  
neuvosto**

**Bryssel, 6. heinäkuuta 2021  
(OR. en)**

---

---

**Toimielinten välinen asia:  
2021/0163 (NLE)**

---

---

**10156/21  
ADD 1**

**ECOFIN 641  
CADREFIN 336  
UEM 176  
FIN 517**

## **ILMOITUS**

---

Lähtettäjä:	Neuvoston pääsihteeristö
Vastaanottaja:	Valtuuskunnat
Asia:	Liite NEUVOSTON TÄYTÄNTÖÖNPANOPÄÄTÖKSEEN Slovakian elpymis- ja palautumissuunnitelmasta tehdyn arvion hyväksymisestä

---

Valtuuskunnille toimitetaan oheisena asiakohdassa mainittu, komission ehdotukseen COM (2021) 339 perustuva, finanssineuvosten työryhmän tarkistama ja hyväksymä ehdotus neuvoston täytäntöönpanopäätökseksi.

# OSIO 1: ELPYMIS- JA PALAUTUMISSUUNNITELMAN MUKAISET UUDISTUKSET JA INVESTOINNIT

## 1. Uudistusten ja investointien kuvaus

### KOMPONENTTI 1: UUSIUTUVAT ENERGIALÄHTEET JA ENERGIAINFRASTRUKTUURI

Slovakian elpymis- ja palautumissuunnitelman uusiutuvia energialähteitä ja energiainfrastruktuuria koskevan komponentin tarkoituksena on edistää suoraan vuoden 2030 ilmastotavoitteiden saavuttamista. Slovakian kansallisen energia- ja ilmastosuunnitelman mukaan ilmastotavoitteiden saavuttaminen edellyttää merkittävää siirtymistä kohti uusiutuvia energialähteitä Slovakiassa.

Tässä yhteydessä tällä Slovakian elpymis- ja palautumissuunnitelman komponentilla pyritään tukemaan uusiutuvien investointien nopeampaa käyttöönottoa. Tämä tavoite huomioon ottaen uudistuksilla modernisoidaan Slovakian sähkömarkkinat ja luodaan asianmukainen lainsäädäntöympäristö. Lakimuutoksilla parannetaan erityisesti uusien markkinaosallistujien osallistumista, lisätään varmuutta ja luottamusta valtion tukitoimenpiteisiin ja parannetaan uusiutuvien energialähteiden integroimista Slovakian sähköverkkoon. Investointituki kanavoidaan uusien uusiutuvien energialähteiden kapasiteetin lisäämiseen sekä olemassa olevien uusiutuvan energian laitosten uusimiseen, mukaan lukien biokaasu- ja vesivoimaloiden modernisointi. Sähköverkon joustavuuden lisäämiseen tehtäviin investointeihin on sisällyttävä tuki uusille akkuvarastoille, vetypohjaiset ratkaisut mukaan luettuina, sekä vesivoimalaitosten sähköntasauskapasiteetin kasvattamiselle.

Komponenttiin kuuluu kaksi uudistusta ja kolme investointia.

Näillä toimenpiteillä edistetään vihreää siirtymää ja ilmastoneutraaliutta koskevaa tavoitetta sekä täytetään Slovakian kansallisen energia- ja ilmastosuunnitelman sitoumukset. Komponentti vahvistaa Slovakian strategista riippumattomuutta ja turvallisuutta lisäämällä kotimaisten energialähteiden osuutta, koska tuonti kolmansista maista muodostaa merkittävän osan sen kulutuksesta. Investoinneilla lisätään työpaikkojen luomista paikallistasolla, myös pk-sektorilla.

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.

Investoinneilla ja uudistuksilla edistetään Slovakielle vuonna 2020 annettua maakohtaista suositusta, jonka mukaan investoinnit on keskitettävä vihreään digitaaliseen siirtymään, erityisesti puhtaaseen ja tehokkaaseen energian ja resurssien tuotantoon ja käyttöön (maakohtainen suositus 3/2020).

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

##### **Uudistus 1: Sähköalan oikeudellisen kehyksen mukauttaminen**

Uudistuksen tarkoituksena on parantaa Slovakian sähkömarkkinoiden oikeudellista kehystä muuttamalla energialakia 251/2012 ja verkkotoimialojen sääntelystä annettua lakia 250/2012 direktiivin 2019/944 vaatimusten mukaisesti. Mukautetulla oikeudellisella rakenteella helpotetaan lisäksi uusia toimintoja ja osallistujien pääsyä sähkömarkkinoille (energiayhteisöt, yhteenliittymät, itse tuotettua energiaa käyttävä kuluttaja, sähkön varastointi), samalla kun lisätään

sähköjärjestelmän yleistä joustavuutta ja parannetaan mahdollisuuksia liittää uusia uusiutuvia energialähteitä Slovakian verkkoon.

Uudistuksessa (välitavoite 2) kaavaillaan myös toimenpidettä, jonka tarkoituksena on vapauttaa sähkön siirtoon tarvittava tekninen kapasiteetti kotimaan sähköverkossa. Tätä helpotetaan lisäämällä Slovakian ja Unkarin välisen sähköverkkojen yhteenliitöntäprofiilin kapasiteettia.

Uudistuksen täytäntöönpano on saatettava päätökseen 31 päivään joulukuuta 2022 mennessä.

## **Uudistus 2: Uusiutuvien energialähteiden edistämistä koskeva oikeudellinen kehys**

Uudistuksen tarkoituksena on edistää uusien uusiutuvien energialähteiden käyttöönottoa. Uusilla lakimuutoksilla luodaan tehokkaita tukimekanismeja uusiutuvien energialähteiden osuuden lisäämiseksi liikenne-, sähkö- ja lämmitysalalla. Oikeudellista kehystä muutetaan muuttamalla uusiutuvien energialähteiden ja tehokkaan yhteistuotannon edistämisestä annettua lakia 309/2009 ja lämpöenergialakia 657/2004.

Uudistukseen sisältyy myös uusia uusiutuvia energialähteitä koskevan pitkän aikavälin huutokauppasuunnitelman hyväksyminen. Tällä toimenpiteellä parannetaan uusiutuvan energian kokonaiskapasiteetin ennustettavuutta ja luodaan suotuisampi investointiympäristö yksityisille sijoittajille.

Uudistukseen sisältyy lisäksi investointiohjelmien hyväksyminen uusiutuvien energialähteiden tukemiseksi. Talousministeriö hyväksyy huutokauppajärjestelmän, joka koskee uusia uusiutuvia energialähteitä (linkki investointiin 1, komponenttiin 1) ja tukijärjestelmiä, jotka koskevat investointeja polttoainelähteen vaihtamiseen (linkki investointiin 2, komponenttiin 1) ja sähköjärjestelmän joustavuuden lisäämistä (linkki investointiin 3, komponenttiin 1). Järjestelmien investointipolitiikassa on noudatettava tiukasti sekä EU:n että kansallista ympäristölainsäädäntöä sekä tuettujen toimintojen ja yritysten ”Ei merkittävää haittaa” -teknisiä ohjeita (2021/C58/01). Slovakian elpymis- ja palautumissuunnitelmalla tuetaan ainoastaan sellaisia investointeja vesivoimaan, jotka ovat EU:n säännösten mukaisia.

Uudistuksen täytäntöönpano on saatettava päätökseen 31 päivään joulukuuta 2022 mennessä.

## **Investointi 1: Uusien uusiutuvien sähkölähteiden rakentaminen**

Toimenpiteen tarkoituksena on tukea investointeja uusiin uusiutuviin energialähteisiin. Yleistavoitteesta, joka koskee uuden uusiutuviin energialähteisiin perustuvan sähköntuotantokapasiteetin lisäämistä 122,4 megawatilla, tukijärjestelmällä on toimenpiteen mukaisesti tuotettava vähintään 120 megawattia uusien uusiutuvien energialähteiden tuottamaa uutta verkkoon liitettyä kapasiteettia. Kilpailuun perustuva huutokauppamekanismi on avoin monenlaisille uusiutuviin energialähteisiin liittyville teknologioille, ja siinä on oltava selkeät määräajat ja säännöt hankkeiden toimittamiselle. Investoinnit vesivoimaan eivät ole tukikelpoisia investoinnin 1 (komponentti 1) mukaisesti. Talousministeriö vastaa järjestelmän täytäntöönpanosta ja hankkeen toteuttajien toteuttamaa kapasiteettia koskevien tietojen keräämisestä.

Huutokauppasukijärjestelmässä on noudatettava komponentin 1 (uudistus 2: Uusiutuvien energialähteiden edistämistä koskeva oikeudellinen kehys) välitavoitteen 3 mukaisia investointipolitiikkoja.

Investoinnin täytäntöönpanon odotetaan alkavan 30 päivään kesäkuuta 2021 mennessä ja se odotetaan saatavan päätökseen 30 päivään kesäkuuta 2026 mennessä.

## **Investointi 2: Nykyisten uusiutuvien sähkölähteiden uudistaminen (sähkölähteen vaihtaminen)**

Toimenpiteen tavoitteena on pidentää uusiutuviin energialähteisiin liittyvän olemassa olevan kapasiteetin teknologista käyttöikää ja parantaa sen tehokkuutta. Uudistamisen on koskettava biokaasuasemien ja vesivoimaloiden muuntamista. Toimenpiteellä tuetulla järjestelmällä on tuotettava vähintään 100 megawattia uudistettua uusiutuviin energialähteisiin perustuvaa kapasiteettia verkkoon liitettyä sähköntuotanto varten (sähkönvaihto). Talousministeriö vastaa investoinnin täytäntöönpanosta ja hankkeen toteuttajien toteuttamaa kapasiteettia koskevien tietojen keräämisestä.

Erityyppisille uudistetuille uusiutuviin energialähteisiin tarkoitetuille laitteille annettavaa tukea on arvioitava erikseen kustannustehokkuusperiaate huomioon ottaen. Tukijärjestelmässä on noudatettava komponentin 1 (Uudistus 2: Uusiutuvien energialähteiden edistämistä koskeva oikeudellinen kehys) välitavoitteen 3 mukaisia investointipoliittikkoja.

Investoinnin täytäntöönpanon odotetaan alkavan 1 päivään tammikuuta 2022 mennessä ja se odotetaan saatavan päätökseen 30 päivään kesäkuuta 2026 mennessä.

## **Investointi 3: Sähköjärjestelmien joustavuuden lisääminen uusiutuvien energialähteiden integroinnin lisäämiseksi**

Investoinnin tarkoituksena on lisätä Slovakian sähköverkon joustavuutta. Joustavien fossiilisten energialähteiden asteittainen poistaminen aiheuttaa tasapainottelun heikkenemistä, mikä vaikuttaa kielteisesti järjestelmän kykyyn integroida erilaisia uusiutuvia energialähteitä.

Investointi on kohdennettava sähköntuotantolaitoksille, vetypohjaiset ratkaisut mukaan luettuina, ja vesivoimaloiden sähköntasauskapasiteetin lisäämiseen annettavaan tukeen. Tukijärjestelmällä on saatava aikaan vähintään 68 megawatin kumulatiivinen lisäys tasehallintakapasiteetissa, mikä johtuu verkkoon liitettyjen olemassa olevien vesivoimalaitosten uudesta varastointikapasiteetista ja tasehallintakapasiteetin kasvusta. 68 megawatin tavoitteen tarkka jakautuminen riippuu kysynnästä. Investoinnit vesivoimalaitosten tasehallintakapasiteettiin saavat toimenpiteen mukaan olla enintään 12 000 000 euroa. Investointien on täydennettävä merkittävästi muita komponentin toimia, koska ne lisäävät vapaata verkkokapasiteettia uusiutuvien energialähteiden integroimiseksi.

Tuki myönnetään tiettyyn teknologiaan liittyvien järjestelmien puitteissa kustannustehokkuusperiaate huomioon ottaen. Tukijärjestelmässä on noudatettava komponentin 1 (uudistus 2: Uusiutuvien energialähteiden edistämistä koskeva oikeudellinen kehys) välitavoitteen 3 mukaisia investointipoliittikkojen edellytyksiä.

Investoinnin täytäntöönpanon odotetaan alkavan 1 päivään tammikuuta 2022 mennessä ja se odotetaan saatavan päätökseen 30 päivään kesäkuuta 2026 mennessä.

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

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	
1	1 – Uusiutuvat energialähteet ja energiainfrastruktuuri – Uudistus 1: Sähköalan oikeudellisen kehityksen mukauttaminen	Välitavoite	Sähkömarkkinoiden uudistus	Energialain ja verkkotoimialojen sääntelystä annetun lain muutosten voimaantulo				Q4	2022	Oikeudellista kehystä muutetaan muuttamalla energialakia 251/2012 ja verkkotoimialojen sääntelystä annettua lakia 250/2012 direktiivin 2019/944 saattamiseksi osaksi kansallista lainsäädäntöä. Päivitettyllä oikeudellisella kehyksellä helpotetaan lisäksi uusia toimintoja ja osallistujien pääsyä sähkömarkkinoille (energiayhteisöt, yhteenliittymät, itse tuotettua energiaa käyttävä kuluttaja, sähkön varastointi), samalla kun lisätään sähköjärjestelmän yleistä joustavuutta ja parannetaan mahdollisuuksia liittää uusia uusiutuvia energialähteitä Slovakian verkkoon.
2.	1 – Uusiutuvat energialähteet ja energiainfrastruktuuri – Uudistus 1: Sähköalan oikeudellisen kehityksen mukauttaminen	Välitavoite:	Slovakian sähköverkon sisäistä sähkönsiirtokapasiteettia koskevien rajoitusten vapauttaminen	Talousministeriön ja slovakialaisen siirtoverkonhaltijan <i>Slovenská elektrizačná prenosová sústava, a.s.</i> :n yhteinen julkilausuma.				Q2	2021	Slovakian talousministeriön ja slovakialaisen sähkönsiirtoverkonhaltijan <i>Slovenská elektrizačná prenosová sústava, a.s.</i> :n on ilmoitettava, että Slovakian sähköjärjestelmän sisäistä sähkönsiirtokapasiteettia koskevat rajoitukset vapautetaan ja uusiutuvien energialähteiden verkkoon liittämistä koskevaa kapasiteettia lisätään. Toimenpidettä helpotetaan lisäämällä Unkarin tasavallan kanssa tehtävien siirtoyhteyksien nettosiirtokapasiteettia.

3.	1 – Uusiutuvat energialähteet ja energiainfrastruktuuri – Uudistus 2: Uusiutuvien energialähteiden edistämistä koskeva oikeudellinen kehys	Välitavoite	Puitteet uusiin uusiutuviin energialähteisiin tehtävien investointien tukemiseksi	<p>Uusiutuvien energialähteiden ja tehokkaan yhteistuotannon edistämistä annettuun lakiin ja lämpöenergialakien tehtyjen lainsäädäntömuutosten voimaantulo</p> <p>Pitkän aikavälin huutokauppasuunnitelman hyväksyminen talousministeriössä</p> <p>Talousministeriön hyväksymät investointisuunnitelmat uusiutuvista energialähteistä tuotetun sähkön uusien lähteiden (määritelty investoinnissa 1), polttoainelähteen vaihtamiseen tehtävien investointien (määritelty investoinnissa 2) ja sähköjärjestelmän joustavuutta lisäävien</p>				Q4	2022	<p>Uusilla lakimuutoksilla luodaan tehokkaita tukimekanismeja uusiutuvien energialähteiden osuuden lisäämiseksi liikenne-, sähkö- ja lämmitysalla. Oikeudellista kehystä muutetaan muuttamalla uusiutuvien energialähteiden ja tehokkaan yhteistuotannon edistämistä annettua lakia 309/2009 ja lämpöenergialakia 657/2004.</p> <p>Talousministeriö hyväksyy uusia uusiutuvia energialähteitä koskevan pitkän aikavälin huutokauppasuunnitelman, jolla edistetään uusia uusiutuvia energialähteitä koskevan kapasiteetin kasvun ennustettavuutta.</p> <p>Talousministeriö hyväksyy uuden huutokaupparjestelmän, joka koskee uusia uusiutuvista energialähteistä saatavia sähkönlähteitä (määritelty investoinnissa 1), tukijärjestelmiä, jotka koskevat investointeja polttoainelähteen vaihtamiseen (määritelty investoinnissa 2) ja sähköjärjestelmän joustavuuden lisäämistä (määritelty investoinnissa 3). Järjestelmissä on esitettävä yksityiskohtaisesti tukea saavien yritysten tukikelpoisuusperusteet ja varmistettava, että tuettuja toimintoja ja/tai yrityksiä koskevia ”ei merkittävää haittaa” -teknisiä ohjeita (2021/C58/01) noudatetaan EU:n ja kansallisen ympäristösäännösten mukaisesti. Samalla on lisättävä uusiutuvien energialähteiden uusia kapasiteetteja, jotka on eritelty vastaavissa tavoitteissa (investoinnit 1, 2 ja 3). Biomassahankkeilla on saavutettava vähintään 80 prosentin vähennys kasvihuonekaasupäästöissä direktiivin (EU) 2018/2001 liitteessä VI vahvistetun kasvihuonekaasupäästöjen vähentämismenetelmän ja suhteellisen fossiilisten polttoaineiden vertailukohdan mukaisesti. Tukea myönnetään ainoastaan sellaisiin vesivoimaan tehtäviin investointeihin, jotka ovat EU:n säännösten mukaisia.</p>
----	--	-------------	---	--	--	--	--	----	------	--

				investointien (määritelty investoinnissa 3) edistämiseksi						
4.	1 – Uusiutuvat energiälähte et ja energiainfras truktuuri – Investointi 1: Uusien uusiuuvien sähkölähteid en rakentamine n	Tavoite	Uusien uusiuuvie n energiäläht eiden kapasiteetti		MW	0	120	Q2	2026	<p>Yleistavoitteesta, joka koskee uuden uusiutuviin energialähteisiin perustuvan sähköntuotantokapasiteetin lisäämistä 122,4 megawatilla, tukijärjestelmällä on toimenpiteen mukaisesti tuotettava vähintään 120 megawattia uusien uusiutuvien energialähteiden tuottamaa uutta verkkoon liitettyä kapasiteettia.</p> <p>Tukimekanismi toteutetaan huutokauppoina, joilla annetaan investointitukea uusiin uusiutuviin energialähteisiin perustuvalla sähköntuotannolle. Tukijärjestelmässä on noudatettava välitavoitteen 3 (1 – Uusiutuvat energialähteet ja energiainfrastruktuuri – Uudistus 2: Uusiutuvien energialähteiden edistämistä koskeva oikeudellinen kehys) mukaisia investointipolitiikkojen edellytyksiä.</p>
5.	1 – Uusiutuvat energiälähte et ja energiainfras truktuuri – Investoinnit 2: Nykyisten uusiuuvien sähkölähteid en nykyaikaista minen (sähkölähte	Tavoite	Uusiutuvii n energiäläht eisiin perustuva kapasiteetti		MW	0	100	Q2	2026	<p>Vähintään 100 megawatin lisäys uudistettuun uusiutuviin energialähteisiin perustuvaan sähköntuotantokapasiteettiin (sähkönvaihto), joka johtuu toimenpiteen mukaisesta uudistettujen uusiutuvien energialähteiden liittämisestä verkkoon.</p> <p>Erityyppisille uudistetuille laitteille annettavaa tukea on arvioitava erikseen kustannustehokkuusperiaate huomioon ottaen. Uudistamisen on koskettava biokaasuasemien ja vesivoimaloiden muuntamista. Tukijärjestelmässä on noudatettava välitavoitteen 3 (1 – Uusiutuvat energialähteet ja energiainfrastruktuuri – Uudistus 2: Uusiutuvien energialähteiden edistämistä</p>

	en vaihtaminen)									koskeva oikeudellinen kehys) mukaisia investointipolitiikkojen edellytyksiä.
6.	1 – Uusiutuvat energialähteet ja energiainfrastruktuuri – Investointi 3: Sähköjärjestelmien joustavuuden lisääminen uusiutuvien energialähteiden integroinnin lisäämiseksi	Tavoite	Laitosten kapasiteetin kumulatiivinen lisäys, joka lisää energiajärjestelmien joustavuutta		MW	0	68	Q2	2026	<p>Vähintään 68 megawatin lisäys uusiin sähkönvarastointilaitoksiin, mikä johtuu toimenpiteen mukaisen uuden varastointikapasiteetin käyttöönotosta. Järjestelmällä on tuettava akkujärjestelmien uuden kapasiteetin asentamista, uuden vetykennokapasiteetin asentamista ja vesivoimalaitosten tasehallintakapasiteetin lisäämistä. 68 megawatin tavoitteen tarkka jakautuminen riippuu kysynnästä. Investoinnit vesivoimalaitosten tasehallintakapasiteettiin saavat toimenpiteen mukaan olla enintään 12 000 000 euroa.</p> <p>Tuki myönnetään tiettyyn teknologiaan liittyvien järjestelmien puitteissa kustannustehokkuusperiaatte huomioon ottaen. Tukijärjestelmässä on noudatettava välitavoitteen 3 (1 – Uusiutuvat energialähteet ja energiainfrastruktuuri – Uudistus 2: Uusiutuvien energialähteiden edistämistä koskeva oikeudellinen kehys) mukaisia investointipolitiikkojen edellytyksiä.</p>



## KOMPONENTTI 2: RAKENNUSTEN KUNNOSTAMINEN

Slovakian kansallisen energia- ja ilmastosuunnitelman ja rakennusten pitkän aikavälin peruskorjausstrategian mukaan vuosien 2030 ja 2050 päästövähennystavoitteiden saavuttaminen edellyttää merkittävää siirtymistä pois rakennusten osittaisesta korjaamisesta keskitason korjauksiin (30-60 prosentin primäärienergian säästö) ja peruskorjauksiin (yli 60 prosentin säästö).

Slovakian elpymis- ja palautumissuunnitelman tämän osan tavoitteena on vähentää energiankulutusta toteuttamalla perheasuntojen sekä julkisten historiallisten ja suojeltujen rakennusten kattava peruskorjaus. Siinä yhdistetään toimenpiteitä, joilla parannetaan rakennusten energiatehokkuutta saavuttamalla vähintään 30 prosentin primäärienergian säästöt, ja toimenpiteitä, joilla edistetään ilmastomuutokseen sopeutumista (esimerkiksi viherkattojen asentaminen, vedenpidätysjärjestelmä). Komponentti edistää ilmasto- ja ympäristötavoitteiden saavuttamista ja edistää samalla rakennusalan elpymistä ja kilpailukykyä luomalla uusia työpaikkoja erityisesti pk-yrityksille paikallistasolla.

Minkään tämän komponentin 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.

Komponenttiin kuuluu kolme uudistusta ja kaksi investointia.

Näillä investoinneilla ja uudistuksilla edistetään Slovakielle kahden viime vuoden aikana annettujen maakohtaisten suositusten noudattamista, investointipolitiikan keskittämistä energiatehokkuuteen (maakohtainen suositus 3/2019) ja investointien keskittämistä vihreään siirtymään (maakohtainen suositus 3/2020).

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

#### **Uudistus 1: Perheasuntojen kunnostamiseen tarkoitettujen tukimekanismien yhdenmukaistaminen.**

Uudistuksen tavoitteena on kartoittaa, yhdenmukaistaa ja koota yhteen erilaisia tukijärjestelmiä, yhdenmukaistaa ja virtaviivaistaa peruskorjausprosessia sekä kannustaa omistajia toteuttamaan useampia peruskorjaustoimenpiteitä. Tukijärjestelmien suunnittelu, kriteerit ja edellytykset sekä täytäntöönpanovaiheet on esitettävä täytäntöönpanosuunnitelmassa, jonka Slovakian ympäristövirasto julkaisee 30 päivään syyskuuta 2022 mennessä. Slovakian ympäristöviraston valmiuksia on vahvistettava tehokkaan ja oikea-aikaisen täytäntöönpanon varmistamiseksi. Toteutusvaiheessa asunnonomistajille tiedotetaan viestintäkampanjan avulla ja perustamalla aluetoimistoja sekä tarjoamalla teknistä apua ja konsultoimalla asunnonomistajia.

Uudistuksen täytäntöönpano saadaan päätökseen 30 päivään syyskuuta 2022 mennessä.

## **Investointi 1: Perheasuntojen energiatehokkuuden parantaminen.**

Investoinnin tavoitteena on saattaa päätökseen vähintään 30 000 yksittäisen perheasunnon kunnostaminen ja saavuttaa samalla keskimäärin vähintään 30 prosentin primäärienergian säästöt. Investointi on suunnattu vanhempien perheasuntojen omistajille. Perinteisten energiansäästötoimenpiteiden, kuten lämpöeristyksen ja ikkunoiden vaihtamisen, lisäksi mekanismin on mahdollistettava tehottomien lämmön ja kuuman veden lähteiden korvaaminen tehokkailla laitoksilla tai uusien uusiutuvaa energiaa tuottavien laitteiden asentaminen. Mahdollisuuksien mukaan sovelletaan toimenpiteitä, joilla parannetaan rakennusten kykyä sietää ilmastonmuutosta (kuten kasvikatot, sadeveden talteenotto). Kattavan ja vihreän peruskorjauksen toteuttamiseksi tukijärjestelmiin on sisällyttävä pakollisen ja valinnaisen osan yhdistelmä. Omistajien odotetaan osallistuvan rahoitukseen. Kunnostettujen rakennusten energiansäästöt on todennettava ensisijaisesti energiatehokkuustodistuksella tai muilla vastaavilla asiakirjoilla.

Rakennusten kunnostamiseen liittyvien investointitoimenpiteiden on oltava ”ei merkittävää haittaa” -vaatimusten mukaisia, mukaan lukien rakennus- ja purkujätteen syntyminen ehkäiseminen ja kierrätys sekä lämmityskattiloiden korvausjärjestelmä, jonka on oltava pieni osa koko peruskorjausohjelmaa.

Investoinnin täytäntöönpanon odotetaan alkavan viimeistään 30 päivänä syyskuuta 2022 ja se saadaan päätökseen 30 päivään kesäkuuta 2026 mennessä.

## **Uudistus 2: Slovakian tasavallan muistomerkkilautakunnan päätösten avoimuuden lisääminen ja yksinkertaistaminen**

Uudistuksella pyritään parantamaan Slovakian muistomerkkilautakunnan päätöksentekoprosessin laatua ja tehokkuutta kehittämällä kolme menetelmää:

- muistomerkkien luokittelu, ja
- niiden objektiivisten kriteereiden vahvistaminen, joiden mukaisesti muistomerkkilautakunta tekee päätöksiä, ja
- muistomerkkilautakunnan toimiin liittyvien kustannusten määrittäminen.

Lisäksi tavoitteena on uudistaa valtion omistamien muistomerkkien kartoitusta arvioimalla niiden teknisiä, rakentamiseen ja energiaan liittyviä näkökohtia. Kartoitus johtaa siihen, että valtion omistamille muistomerkeille myönnetään vähintään 1 000 rakennuspassia. Uudistuksella helpotetaan peruskorjaukseen liittyviä investointipäätöksiä, jotta voidaan tarvittaessa säilyttää muistomerkkiarvo ja parantaa energiatehokkuutta.

Uudistuksen täytäntöönpano saadaan päätökseen 31 päivään joulukuuta 2023 mennessä.

## **Investointi 2: Historiallisten ja suojeltujen julkisten rakennusten kunnostaminen**

Historialliset ja suojellut julkiset rakennukset ovat vähiten energiatehokkaita rakennuksia, ja ne edellyttävät räätälöityä lähestymistapaa niiden kulttuuriarvon ja kulttuuriperinnön säilyttämiseksi ja suojelemiseksi. Investoinnin tavoitteena on parantaa historiallisten ja suojeltujen julkisten rakennusten energiatehokkuutta ja rakenteellisia olosuhteita suojellen samalla niiden historiallisia ja kulttuurisia arvoja ja parantamalla rakennusten esteettömyyttä. Yleistavoitteena on kunnostaa 130 000 m<sup>2</sup> ja vähintään 117 000 m<sup>2</sup> historiallisten ja suojeltujen julkisten rakennusten lattiapinta-alaa kunnostetaan ja saavutetaan siten keskimäärin vähintään 30 prosenttia primäärienergian säästöistä. Investoinnin odotetaan johtavan noin 100 rakennuksen kunnostamiseen, ja siihen on liitettävä tiedotuskampanja. Kunnostettujen rakennusten energiansäästöä on seurattava ja varmennettava energiatehokkuustodistuksilla.

Rakennusten kunnostamiseen liittyvien investointitoimenpiteiden on oltava ”ei merkittävää haittaa” -vaatimusten mukaisia, mukaan lukien rakennus- ja purkujätteen syntyminen ehkäiseminen ja kierrätys sekä lämmityskattiloiden korvausjärjestelmä, jonka on oltava pieni osa koko peruskorjausohjelmaa.

Investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen 30 päivään kesäkuuta 2026 mennessä.

## **Uudistus 3: Rakennus- ja purkujätteen käsittely**

Uudistuksessa puututaan Slovakian erittäin alhaiseen kierrätysasteeseen ja keskitytään jätehuoltolainsäädännön tarkistamiseen kiertotalouden potentiaalin lisäämiseksi rakennus- ja purkujätteiden alalla. Slovakian tasavallan ympäristöministeriö esittää jätelainsäädännön muutosta, jossa edellytetään, että vähintään 70 prosenttia rakentamisesta syntyvästä vaarattomasta rakennus- ja purkujätteestä valmistellaan uudelleenkäyttöä varten tai lähetetään kierrätettäväksi. Uudistuksessa otetaan lisäksi käyttöön pakollinen valikoiva purku, rakennus- ja purkujätteestä peräisin olevan kierrätyksen laatustandardit, pakolliset ympäristöä säästävät julkiset hankinnat rakennustöitä koskevia sopimuksia varten, sääntöjen yksinkertaistaminen ja rakennusjätteitä koskevia tiedonkeruujärjestelmien parantaminen. Kun lainsäädäntö on tullut voimaan, sen on varmistettava, että noudatetaan Ei merkittävää haittaa -vaatimusta, jonka mukaan 70 prosenttia romutus- ja rakennusjätteestä on kierrätettävä ja käytettävä uudelleen, jotta sitä voidaan soveltaa elpymis- ja palautumistukivälineestä rahoitettujen rakennusten peruskorjaukseen ja rakentamiseen.

Uudistuksen täytäntöönpano on saatettava päätökseen 30 päivään kesäkuuta 2022 mennessä.

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

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	
1	2 – Rakennusten kunnostaminen – Uudistus 1: Perheasuntojen kunnostamiseen tarkoitettujen tukimekanismien yhdenmukaistaminen	Välitavoite	Täytäntöönpanosuunnitelma perheasuntojen vihreiden kunnostusten käynnistämiseksi	Täytäntöönpanosuunnitelman hyväksymisen talousministeriössä				Q3	2022	Täytäntöönpanosuunnitelmassa on kartoitettava eri tukijärjestelmät ja yhdenmukaistettava ne. Siinä on esitettävä yksityiskohtaisesti järjestelmän käynnistämisen valmistelu, aikataulu ja hallinto sekä uudelleenrakentamisen seuranta ja energiansäästöjen todentaminen pääasiassa energiatehokkuustodistusten tai muiden vastaavien asiakirjojen avulla. Järjestelmät on suunniteltava siten, että niillä kannustetaan keskimäärin vähintään 30 prosentin primäärienergian säästöihin, ja ne ovat Ei merkittävää haittaa -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaisia.

2.	2 – Rakennusten kunnostaminen – Uudistus 1: Perheasuntojen energiatehokkuuden parantaminen	Välitavoite	Energiasäästöjen ja ympäristöystävällisten peruskorjausten käynnistämiseen tähtäävien tukijärjestelmien käynnistäminen	Energiasäästöjen ja ympäristöystävällisten peruskorjausten käynnistämiseen tähtäävien tukijärjestelmien käynnistäminen				Q3	2022	Energiasäästöjen ja vihreiden peruskorjausten mobilisointijärjestelmät on suunniteltava ja käynnistettävä täytäntöönpanosuunnitelmassa hyväksytyjen toimenpiteiden ja aikataulun mukaisesti. Slovakian ympäristövirasto julkaisee vastaavat ehdotuspyynnöt verkkosivustolla.
3	2 – Rakennusten kunnostaminen – Uudistus 1: Perheasuntojen energiatehokkuuden parantaminen	Tavoitte	Niiden kunnostettujen perheasuntojen määrä, joilla saavutetaan keskimäärin vähintään 30 prosentin primäärienergian säästö		Määrä	0	18 000	Q4	2024	18 000 yksittäistä perheasuntoa on kunnostettava tukijärjestelmien vaatimusten mukaisesti, mukaan lukien ”ei merkittävää haittaa” -periaatteen noudattaminen, ja tarjottava kannustimia keskimäärin vähintään 30 prosentin primäärienergian säästön saavuttamiseksi ja tarjottava täydentäviä lisätoimenpiteitä. Mahdollisia toimenpiteitä ovat muun muassa seuraavat: eristys, ikkunoiden uusiminen, katon kunnostus, sadeveden pidättäminen, lämmityskattilan uusiminen tai asbestin poistaminen tai muut komponentin tekstin mukaiset toimenpiteet. Kunnostettujen rakennusten energiasäästö on todennettava ensisijaisesti energiatehokkuustodistuksella tai muilla vastaavilla asiakirjoilla. Elpymis- ja

										palautumistukivälineestä rahoitetuilla investoinneilla ei tueta biomassakattiloita.
4.	2 – Rakennusten kunnostaminen – Investointi 1: Perheasuntojen energiatehokkuuden parantaminen	Tavoitte	Niiden kunnostettujen perheasuntojen määrä, joilla saavutetaan keskimäärin vähintään 30 prosentin primäärienergian säästö		Määrä	18 000	30 000	Q2	2026	Yhteensä 30 000 yksittäistä perheasuntoa on kunnostettava järjestelmien vaatimusten mukaisesti, mukaan lukien ”ei merkittävää haittaa” -periaatteen noudattaminen, ja tarjottava kannustimia keskimäärin vähintään 30 prosentin primäärienergian säästön saavuttamiseksi ja tarjottava täydentäviä lisätoimenpiteitä. Mahdollisia toimenpiteitä ovat muun muassa seuraavat: eristys, ikkunoiden uusiminen, katon kunnostus, sadeveden pidättäminen, lämmityskattilan uusiminen tai asbestin poistaminen tai muut komponentin tekstin ja toimitetun hinnan mukaiset toimenpiteet. Kunnostettujen rakennusten energiansäästöt on todennettava ensisijaisesti energiatehokkuustodistuksella tai muilla vastaavilla asiakirjoilla. Elpymis- ja palautumistukivälineestä rahoitetuilla investoinneilla ei tueta biomassakattiloita.
5	2. 2 – Rakennusten kunnostaminen – Uudistus	Välitavoite	Slovakian tasavallan muistomerkkilautakunnan päätöksentekoprosessia koskevat menetelmät	Muistomerkkilautakunnan menetelmien julkaiseminen			3	Q4	2023	Kehitetään ja hyväksytään kolme muistomerkkien luokitusmenetelmää Slovakian tasavallan muistomerkkilautakunnan avoimuuden, yleisen hyväksynnän ja sen toteuttamien päätöksentekoprosessien nopeuttamiseksi. Muistomerkkilautakunta myöntää standardoitujen menetelmien perusteella vähintään 1 000 rakennuspassia, joiden avulla

	2: Slovakian tasavallan muistomerkkilautakunnan päätösten avoimuuden lisääminen ja yksinkertaistaminen									voidaan laatia valtion omistamien muistomerkkien teknisiä ja energianäkökohtia koskevia diagnooseja peruskorjauspäätösten helpottamiseksi.
6	2 – Rakennusten kunnostaminen – Investointi 2: Julkisten historiallisten ja suojeltujen rakennusten kunnostaminen	Tavoitte	Julisten peruskorjattujen historiallisten ja suojeltujen rakennusten kokonaispinta-ala (m <sup>2</sup> ), jolla saavutetaan vähintään 30 prosenttia primäärienergian säästöistä		Ala (m <sup>2</sup> )	0	60 000	Q4	2024	Kokonaistavoitteena on 66 000 m <sup>2</sup> :n peruskorjaaminen ja vähintään 60 000 m <sup>2</sup> historiallisia ja suojeltuja julkisia rakennuksia on kunnostettu avoimen ehdotuspyynnön vaatimusten mukaisesti. Ehdotuspyynnössä on määriteltävä edellytykset, joilla saavutetaan keskimäärin vähintään 30 prosentin primäärienergian säästö, ei merkittävää haittaa -periaatteiden noudattaminen ja kannustettava toteuttamaan muita täydentäviä toimenpiteitä (kuten sadevedenpidätys, asbestin poistaminen ja rakennusten esteettömyys). Kunnostettujen rakennusten energiansäästöä on seurattava ja varmennettava energiatehokkuustodistuksilla.

7	2 – Rakennusten kunnostaminen – Investointi 2: Julkisten historiallisten ja suojeltujen rakennusten kunnostaminen	Tavoitte	Julkisten peruskorjattujen historiallisten ja suojeltujen rakennusten kokonaispinta-ala (m <sup>2</sup> ),  jolla saavutetaan vähintään 30 prosenttia primäärienergian säästöistä		Ala (m <sup>2</sup> )	60 000	117 000	Q2	2026	Kokonaistavoitteena on 130 000 m <sup>2</sup> :n peruskorjaaminen ja vähintään 117 000 m <sup>2</sup> historiallisia ja suojeltuja julkisia rakennuksia on kunnostettu avoimen ehdotuspyynnön vaatimusten mukaisesti. Ehdotuspyynnössä on määriteltävä edellytykset, joilla saavutetaan keskimäärin vähintään 30 prosentin primäärienergian säästö, ei merkittävää haittaa -periaatteiden noudattaminen ja kannustettava toteuttamaan muita täydentäviä toimenpiteitä (kuten sadevedenpidätys, asbestin poistaminen ja rakennusten esteettömyys). Kunnostettujen rakennusten energiansäästöä on seurattava ja varmennettava energiategohkuustodistuksilla.
8	2 – Rakennusten kunnostaminen – Uudistus 3: Rakennus- ja purkujätteen käsittely	Välitavoite	Jätelain muutos	Jätelain muutoksen voimaantulo		0	1	Q2	2022	Ympäristöministeriön tarkistama jätelainsäädäntö lisää kiertotalouden mahdollisuuksia rakennus- ja purkujätteen alalla sekä rakennusalalla siten, että vähintään 70 prosenttia vaarattomasta rakennus- ja purkujätteestä kierrätetään ja käytetään uudelleen. Siihen sisältyvät pakolliset ympäristöä säästävät julkiset hankinnat <b>valtion hallinnon rakennusinvestointien osalta</b> , kaatopaikalle sijoittamisen lakisäätöjen maksujen korottaminen ja rakennus- ja purkujätteen käyttöä koskevien sääntöjen yksinkertaistaminen.





### KOMPONENTTI 3: KESTÄVÄ LIIKENNE

Slovakian elpymis- ja palautumissuunnitelman komponentissa pyritään lisäämään ympäristöystävällisten liikennemuotojen osuutta data-analyysiin perustuvilla toimenpiteillä ja älykkäillä ratkaisulla, lisäämään rautateiden ja julkisen henkilöliikenteen matkustajien määrää ja ympäristöystävällisessä intermodaaliliikenteessä kuljetettujen tavaroiden määrää sekä tukemaan vaihtoehtoisen käyttövoimainfrastruktuurin kehittämistä, millä vähennetään liikenteen hiilidioksidipäästöjä ja parannetaan ilmanlaatua. Älykkäillä ja digitaalisilla investoinneilla tuetaan nopeampaa, luotettavampaa ja tehokkaampaa rautatieliikennettä ja puhdasta julkista henkilöliikennettä, mikä motivoi matkustajia siirtymään pois autoista ja muista hiilipohjaisista liikennevälineistä. Komponentti mahdollistaa vaihtoehtoisten käyttövoimalaitteiden laajemman käytön kestävässä, ympäristöystävällisessä, kohtuuhintaisessa ja älykkäässä liikenteessä ja samalla edistää älykkäiden verkkojen käyttöä. Se edistää talouden kilpailukykyä luomalla kuljetuskoneiden toimittajille tarvittavat markkinaolosuhteet.

Komponenttiin kuuluu neljä uudistusta ja neljä investointia.

Minkään tämän komponentin 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.

Komponenttiin kuuluvilla uudistuksilla ja investoinneilla puututaan suoraan neuvoston suosituksen Slovakian vuoden 2020 kansallisesta uudistusohjelmasta ja neuvoston lausuntoon Slovakian vuoden 2020 vakausohjelmasta. Niiden mukaan Slovakian *on toteutettava valmiit julkiset investointihankkeet mahdollisimman pian ja tuettava yksityisen sektorin investointeja talouden elpymisen tukemiseksi. Investoinnit on keskitettävä vihreään siirtymään ja digitaaliseen muutokseen, erityisesti puhtaaseen ja tehokkaaseen energian ja resurssien tuotantoon ja käyttöön, kestäväan liikenteeseen ja jätehuoltoon.*

Komponenttiin kuuluu neljä uudistusta ja neljä investointia.

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

##### **Uudistus 1, joka koskee liikenteen investointihankkeiden valmistelua**

Uudistuksella pyritään parantamaan investointien hallinnointia ja lisäämään niiden taloudellista hyötyä. Tämä toteutetaan seuraavin toimenpitein:

- rautatieinfrastruktuurihankkeita koskevan investointisuunnitelman laatiminen 30 päivään kesäkuuta 2021 mennessä siten, että hankkeet asetetaan etusijalle niiden kustannustehokkuuden perusteella;
- muutokset 31 päivään maaliskuuta 2023 mennessä rautatielakiin ja siihen liittyvään lainsäädäntöön, jolla yksinkertaistetaan ja virtaviivaistetaan liikenneinfrastruktuurin parametreja koskevia lainsäädännöllisiä ja teknisiä vaatimuksia;
- viimeistään 31 päivänä joulukuuta 2021 on julkaistava menetelmä, jolla määritetään, miten voidaan yksilöidä hankkeita, jotka tuottavat mahdollisimman paljon vastinetta rahalle ja

joilla edistetään tavoitetta, joka koskee matkustajaliikenteen siirtymistä yksityisautoilusta pyöräilyyn.

Uudistuksen täytäntöönpano on saatettava päätökseen 31 päivään maaliskuuta 2023 mennessä.

## **Uudistus 2, joka koskee julkista henkilöliikennettä**

Uudistuksella pyritään parantamaan matkustajaliikenteen tarjontaa. Uusi liikennepalvelusuunnitelma, jota seuraa rautateiden henkilöliikenteen optimointi, on merkittävä osa julkisen liikenteen kattavaa uudistusta. Uudistusta tuetaan uudella lainsäädännöllä, jossa määritellään säännöt, vastuut ja velvoitteet alueellisten linja-auto- ja junaliikennepalvelujen koordinoinnissa, järjestämisessä ja rahoittamisessa. Lainsäädännössä on määriteltävä kansallinen viranomaisen, joka koordinoi yhteistyössä alueellisten integroijien kanssa sellaisen yhdenmetyt kansallisen liikennejärjestelmän luomista, jolla on yhtenäinen hinta, sekä julkisten hankintamenettelyjen valmistelua ja täytäntöönpanoa sekä julkisten henkilöliikennepalvelujen osalta että kaluston osalta, joka on hankittu EU:n varoilla näiden reittien liikennöimiseksi aiempina kausina. Rautatieliikenteen tiheyttä on lisättävä niillä reiteillä, joilla on suurimmat mahdollisuudet siirtää liikennettä henkilöautoista juniin, mikä mahdollistaa alueellisten julkisten linja-auto- ja junaliikennepalvelujen paremman koordinoinnin. Uudistuksen perustana ovat seuraavat erityisominaisuudet:

- Uudella lailla luodaan 31 päivään maaliskuuta 2023 mennessä julkisen henkilöliikenteen standardit ja virtaviivaistetaan julkisen palvelun järjestystä, joka on tällä hetkellä hajanainen ja jota ei koordinoita riittävästi valtion, maakuntien, kaupunkien ja kuntien välillä.
- Raideliikenteen optimoidut graafiset tiedot on julkaistava viimeistään 31 päivänä joulukuuta 2023.
- Joulukuun 31 päivään 2026 mennessä luodaan yhdenmetyt liikennejärjestelmä, joka mahdollistaa yhdellä lipulla matkustamisen multimodaalisessa julkisessa henkilöliikenteessä. Sen on oltava toiminnassa vähintään kuudessa läänissä.

Uudistuksen täytäntöönpanoon liittyvä viimeinen välitavoite on saatettava päätökseen 30 päivään kesäkuuta 2026 mennessä.

## **Uudistus 3, joka koskee intermodaalista tavaraliikennettä.**

Uudistuksella tuetaan intermodaalisuuden lisäämistä hankintojen, logistiikan koordinoinnin ja uusien intermodaalireittien käyttöönoton avulla. Uudistuksen tavoitteena on siirtää 30 prosenttia yli 300 km:n maantieliikenteestä rautateille tai vesiliikenteeseen vuoteen 2030 mennessä ja yli 50 prosenttia vuoteen 2050 mennessä (verrattuna vuoteen 2005). Tähän pyritään erityisesti edistämällä liikenteenharjoittajien kiinnostusta siirtää maanteiden tavaraliikennettä rautateille / intermodaaliliikenteeseen sekä estämällä liikennemuotosiirtymän jatkumista rautatieliikenteessä. Intermodaaliliikenteen kehittämisen käsitteen laatimisen ja hyväksymisen myötä, mukaan lukien ehdotus tarvittaviksi lainsäädännöllisiksi muutoksiksi, voidaan hyväksyä toimenpiteitä ympäristöystävällisten tavarankuljetusmuotojen järjestelmälliseksi kehittämiseksi. Tuen tarkoituksena on poistaa tekniset ongelmat siirryttäessä intermodaaliliikenteeseen ja tehdä siitä houkuttelevampi.

Uudistuksen täytäntöönpanon odotetaan alkavan 31 päivänä joulukuuta 2021 ja se odotetaan saatavan päätökseen 31 päivään joulukuuta 2022 mennessä.

#### **Uudistus 4, joka koskee uusien politiikkojen käyttöönottoa vaihtoehtoisten polttoaineiden edistämiseksi pitkällä aikavälillä liikennealalla.**

Uudistusta tuetaan saattamalla voimaan 31 päivään joulukuuta 2022 mennessä uudet lainsäädäntötoimenpiteet, joilla uudistetaan jakelutariffeja sekä yksinkertaistetaan ja nopeutetaan vaihtoehtoisen käyttövoimainfrastruktuurin rakentamisprosessia. Niillä otetaan myös käyttöön latauspisteitä koskevat oikeudet ja vakaat ja ennakoitavat monivuotiset puitteet, joilla tuetaan asiaankuuluvan vaihtoehtoisen käyttövoimainfrastruktuurin rakentamista.

#### **Investointi 1 vähähiilisen liikenneinfrastruktuurin kehittämiseen.**

Investoinnilla tuetaan hilestä irtautumista rautatielinjojen sähköistämisen, rautatielinjojen parantamisen, raitiovaunu- ja johdinautolinjojen rakentamisen tai nykyaikaistamisen sekä pyöräilyinfrastruktuurin rakentamisen avulla. On toteutettava ”Euroopan aikataulujen laadintamenettelyn uudelleensuunnittelu” ja otettava käyttöön uusi digitaaliteknoologiaan perustuva turvajärjestelmä, joka mahdollistaa raideliikenteen hallinnan automatisoinnin. Investoinnin on perustuttava uudistukseen 1.

Investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen 30 päivään kesäkuuta 2026 mennessä.

#### **Investointi 2 puhtaan henkilöliikenteen edistämiseen.**

Investoinnit tehdään lisäämällä rautateiden henkilöliikenteen sekä esikaupunki- ja kaupunkiliikenteen loppupään houkuttelevuutta. Tiheään asutuilla kaupunkien lähialueilla sekä suurten kaupunkien ja suurkaupunkialueiden välisillä suurilla liikennekäytävillä yhteyksien tarjontaa on lisättävä. Uusi tai parannettu liikkuva kalusto on otettava käyttöön. Investoinnit on toteutettava kohdennettuina tukina syrjimättömin perustein käyttäen liikennetietojen ja muiden tietojen analysointivälineitä. Investointia tuetaan uudistuksella 2.

Investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen 30 päivään kesäkuuta 2025 mennessä.

#### **Investointi 3 intermodaalisen tavaraliikenteen kehittämiseen.**

Investoinnilla tuetaan intermodaalisten kuljetusyksiköiden ja lastauslaitteiden hankintaa yksityisen pääoman avulla sekä uusien intermodaalireittien käyttöönottoa valituilla reiteillä. Ympäristöystävällisempien intermodaalikuljetusten lisäämiseksi valtion on edistettävä intermodaalisten kuljetusyksiköiden ja lastausvälineiden hankintaa yksityisen pääoman avulla. Samalla valtio tukee uusien intermodaalisten reittien käynnistämistä valituilla reiteillä. Suunniteltuihin valtiontukiohjelmiin sisältyy (edellyttäen, että Euroopan komissio hyväksyy ne) vain osarahoitus mekanismin puitteissa ja sellaisten yritysten valinta, jotka saavat tukea julkisten ehdotuspyyntöjen perusteella selkeästi määriteltyjen syrjimättömien sääntöjen mukaisesti.

Investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen 30 päivään kesäkuuta 2026 mennessä.

#### **Investointi 4 vaihtoehtoisten käyttövoimainfrastruktuurien rakentamisen tukemiseen**

Investoinnissa on keskityttävä sähköautojen latauspisteisiin ja vetytankkauspisteisiin. Perustetaan tukijärjestelmien rahoitusmekanismi sähköautojen latauspisteiden ja vetytankkauspisteiden rakentamista varten. Järjestelmällä varmistetaan erittäin nopeiden vastaanottopisteiden luustoinfrastruktuurin rakentaminen ja käytettävissä oleva latausinfrastruktuuri kaikkien Slovakian tasavallan alueiden tasolla ja siten kannustetaan vaihtoehtoisia polttoaineita käyttävän henkilö- ja tavaraliikenteen nopeampaan kehittämiseen, mikä johtaa ajoneuvokannan nykyaikaistamiseen tieliikenteen kokonaispäästöjen vähentämiseksi. Tätä investointia tuetaan uudistuksella 3.

Investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen 30 päivään kesäkuuta 2026 mennessä.

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

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	
1	3 – Kestävä liikenne – Uudistus 1: Uudistus, joka koskee liikenteen investointihankkeiden valmistelua	Välitavoite	Rautatieinfrastruktuurihankkeiden investointisuunnitelma	Täytäntöönpanosuunnitelman julkaiseminen				Q2	2021	Liikenne- ja rakennusministeriö laatii ja julkaisee yhteistyössä valtiovarainministeriön kanssa rautatieinfrastruktuurihankkeita koskevan investointisuunnitelman, joka sisältää infrastruktuurin rakentamisen menetelmät, painopisteet ja aikataulun. Julkaistulla rautatieinfrastruktuurihankkeiden investointisuunnitelmalla, jossa hankkeet asetetaan etusijalle niiden kustannustehokkuuden perusteella, varmistetaan rautateiden infrastruktuurihankkeiden valmistelun ja toteuttamisen vakaus pitkällä aikavälillä.
2	3 – Kestävä liikenne – Uudistus 1: Uudistus, joka koskee liikenteen investointihankkeiden valmistelua	Välitavoite	Pyöräilyhankkeiden valmistelu	Menetelmän julkaiseminen				Q4	2021	Menetelmällä määritetään, miten voidaan yksilöidä hankkeita, jotka tuottavat mahdollisimman paljon vastinetta rahalle ja joilla edistetään tavoitetta, joka koskee matkustajaliikenteen siirtymistä yksityisautoilusta pyöräilyyn.

	nkkeiden valmistelua		elu- ja toteutus menetelmät							
3	3 – Kestävä liikenne – Uudistus 1: Uudistus, joka koskee liikenteen investointihankkeiden valmistelua	Välitavoite	Rautatielain ja siihen liittyvän liikenneinfrastruktuurin parametreja koskevan lainsäädännön muuttaminen	Slovakian parlamentin hyväksymän rautatielain muutoksen voimaantulo ja rautatielinjojen rakentamista ja teknisestä järjestyksestä annetun liikenne- ja rakennusministeriön asetuksen nro 350/2010 muutoksen hyväksyminen ja lainsäädännön voimaantulo				Q1	2023	Lainsäädäntömuutoksilla yksinkertaistetaan ja virtaviivaistetaan liikenneinfrastruktuurin parametreja koskevia lainsäädännöllisiä ja teknisiä vaatimuksia muiden EU-maiden hyvien käytäntöjen ja EU:n lainsäädännön mukaisesti, millä luodaan edellytykset rautatieinfrastruktuurin parannusten valmistelun nopeuttamiselle, nykyaikaistettujen ratojen kilometrikohtaisten kustannusten alentamiselle ja nopeampien ja turvallisempien rautateiden rakentamisen aikaistamiselle.

4	3 – Kestävä liikenne – Uudistus 2: Julkisen henkilöliikenteen uudistus	Välitavoite	Uusi laki julkisesta henkilöliikenteestä	Slovakian parlamentin hyväksymän julkista henkilöliikennettä koskevan lain voimaantulo ja julkisen liikenteen tehokasta koordinaointia, yhdyntymistä ja hallinnointia koskevan lainsäädännön voimaantulo					Q1	2023	Lailla on yhdenmukaistetaan julkisen henkilöliikenteen standardit ja virtaviivaistetaan julkisen palvelun järjestystä, joka on tällä hetkellä hajanainen ja jota ei koordinoita riittävästi valtion, maakuntien, kaupunkien ja kuntien välillä.
5	3 – Kestävä liikenne – Uudistus 2: Julkisen henkilöliikenteen uudistus	Välitavoite	Rautatieliikenteen optimoidun aikataulun toteuttaminen	Rautatieliikenteen optimoidun aikataulun voimaantulo					Q4	2023	Liikenne- ja rakennusministeriön on toteutettava rautateiden henkilöliikennepalvelujen tilaaminen valmiin liikennepalvelusuunnitelman mukaisesti 31 päivään joulukuuta 2023 mennessä.



6	3 – Kestävä liikenne – Uudistus 2: Julkisen henkilöliikenteen uudistus	Tavoite	Niiden maakuntien lukumäärä, joissa lipunhinnat on yhdennetty niin, että yhdellä matkalla voi matkustaa useissa julkisen liikenteen välineissä	Määrä	1	6	Q2	2026	Laadullinen indikaattori viittaa niiden maakuntien määrään, joissa on käytössä yhdennetyt lipunhinnat, mikä mahdollistaa yhdellä lipulla matkustamisen multimodaalisessa julkisessa henkilöliikenteessä.
7	3 – Kestävä liikenne – Investointi 1: Vähähiilisen liikenneinfrastruktuurin kehittäminen	Tavoite	Uuden pyöräilyinfrastruktuurin pituus (km)	Määrä	0	200	Q2	2026	Laadullinen indikaattori viittaa äskettäin rakennetun pyöräilyinfrastruktuurin pituuteen (kilometreinä). Tavoite sisältää pyörätiet ja pyöräpysäköintipaikat.
8	3 – Kestävä liikenne – Investointi 1:	Tavoite	Kunnostetun tai parannetun	Määrä	0	69	Q2	2026	Laadullinen indikaattori viittaa elpymis- ja palautumissuunnitelman lähteiden perusteella kunnostetun tai parannetun rautatieinfrastruktuurin pituuteen, ja siinä

	Vähähiilisen liikenneinfrastruktuurin kehittäminen		tun puhtaan henkilö liikenteen rautatieinfrastruktuurin pituus (painotettuna kilometreinä)							<p>käytetään painotuskertoimia eri hanketyypeille ja -alueille (lukuun ottamatta ajojärjestys- ja turvalaitteistoja, jotka lasketaan erikseen tavoitteeseen 3: lähetettyjen linjojen pituus).</p> <p>Kokonaistavoitteena on kunnostaa tai parantaa 77 kilometriä rautatieinfrastruktuuria, ja tästä määrästä on kunnostettu tai parannettu vähintään 69 kilometriä. Investointeihin sisällyttävä seuraavat: täysin parannettu kaksiraiteinen rata, jolla nopeutta on lisätty 160 kilometriin tunnissa; yksi- tai kaksiraiteinen parannettu rata (vetoyksikön ylä-/alaosan uudistaminen); äskettäin sähköistetty ja osittain parannettu yksiraiteinen rata; täysin uusittu kaksiraiteinen raitiovaunulinja lisävarusteineen; yksipisteinen vastarakennettu johdinauto, virransyöttö mukaan luettuna.</p>
9	3 – Kestävä liikenne – Investointi 1: Vähähiilisen liikenneinfrastruktuurin kehittäminen	Tavoite	Lähetettyjen rautatieosuuksien pituus (km)	Määrä	0	100	Q2	2026	<p>Laadullisella indikaattorilla tarkoitetaan niiden ratojen pituutta (kilometreinä), joilla lähetyslaitteet/ digitaaliset turvalaitteet on otettu käyttöön. Yleisenä tavoitteena on ottaa lähetys käyttöön 111 kilometrillä rautateitä, ja tämä tavoite on saavutettu vähintään 100 kilometrin osalta.</p>	

10	3 – Kestävä liikenne – Investointi 2: Puhtaan henkilöliikenteen edistäminen	Tavoite	Hankitun puhtaan henkilöliikenteen liikkuvan kaluston määrä (painotettu)		Määrä	0	5	Q2	2025	Laadullinen indikaattori kuvastaa hankitun puhtaan julkisen henkilöliikenteen liikkuvan kaluston määrää. Liikkuvaan kalustoon kuuluvat suljetut sähkö- tai vetyjunayksiköt; monijärjestelmäiset sähköveturit; raitiovaunut.
11	3 – Kestävä liikenne – Uudistus 3: Intermodaalisen tavaraliikenteen uudistus	Välitavoite	Konsepti ja uusia tukijärjestelmiä koskevat ehdotukset	Uusia tukijärjestelmiä koskevien ehdotusten käynnistämisen intermodaaliliikenteen kehittämisen käsitteen pohjalta.				Q4	2022	Slovakian hallituksen on hyväksyttävä intermodaaliliikenteen kehittämisen käsite 31 päivään joulukuuta 2021 mennessä. Tähän sisältyvät ehdotukset lainsäädäntömuutoksiksi, joita tarvitaan ympäristöystävällisten tavarankuljetusmuotojen järjestelmällistä kehittämistä koskevien toimenpiteiden hyväksymiseksi. Tuen tarkoituksena on poistaa tekniset ongelmat siirryttäessä intermodaaliliikenteeseen ja tehdä siitä houkuttelevampi. Tältä pohjalta on 31 päivään joulukuuta 2022 mennessä käynnistettävä uusia tukijärjestelmiä koskevat ehdotukset, joilla autetaan parantamaan intermodaaliliikenteen saatavuutta syrjimättömältä pohjalta ja tasoittamaan tietä sen kehittämiseksi kaikilla Slovakian alueilla. Liikenne- ja rakennusministeriö hyväksyy ehdotuspyynnön.

12	3 – Kestävä liikenne – Investointi 3: Intermodaalisen tavaraliikenteen kehittäminen	Tavoite	TEU-yksikköinä hankittujen intermodaalisten kuljetusyksiköiden lukumäärä		Määrä	0	1 000	Q2	2026	Hankittujen intermodaalisten kuljetusyksiköiden (puoliperävaunut, vaihtokorit, kontit) lukumäärä. Intermodaaliset kuljetusyksiköt ilmaistaan TEU-yksikköinä (Twenty-foot Equivalent Unit (6,1 m)) Peruskontin koko ISO 1C – 20' × 8' x 8' (m³).
13	3 – Kestävä liikenne – Uudistus 4: Uusien politiikkojen käyttöönotto vaihtoehtoisten polttoaineiden edistämiseksi pitkällä aikavälillä liikennealalla.	Välitavoite	uusi toimenpidepaketti vaihtoehtoisten käyttövoimajärjestelmien edistämiseksi	Vaihtoehtojen käyttövoimajärjestelmien edistämistä koskevan päätöslauselman voimaantulo				Q4	2022	Toimenpiteillä on vauhditettava vaihtoehtojen käyttövoimajärjestelmien kehittämistä liikenteessä. Näihin kuuluvat jakelutariffien uudistus, toimenpiteet vaihtoehtoisen käyttövoimainfrastruktuurin rakentamisprosessin yksinkertaistamiseksi ja nopeuttamiseksi, latauspisteitä koskevien oikeuksien käyttöönotto ja vakaan ja ennakoitavissa olevan monivuotisen kehyksen käyttöönotto asiaankuuluvan vaihtoehtoisen käyttövoimainfrastruktuurin rakentamisen tukemiseksi.
14	3 – Kestävä liikenne – Investointi 4: Vaihtoehtoisia polttoaineita käyttävien	Tavoite	Käytössä olevien latauspisteiden tai vetytankkauspi		Määrä	0	3 029	Q2	2026	Käytössä olevien julkisten latauspisteiden tai vetytankkauspiesteiden kokonaismäärä. Kokonaistavoitteena on ottaa käyttöön 3 332 latauspistettä, ja tästä määrästä on otettu käyttöön vähintään 3 029 latauspistettä.

	ajoneuvojen infrastruktu- rin kehittämisen tukeminen		steiden kokona- ismäärä								
--	--	--	-------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

## KOMPONENTTI 4: TEOLLISUUDEN HIILESTÄ IRTAUTUMINEN

Slovakian kasvihuonekaasupäästöjen vähentäminen ja vuosien 2021–2030 yhdennetyssä kansallisessa energia- ja ilmastosuunnitelmassa asetettujen kansallisten tavoitteiden saavuttaminen edellyttävät myös teollisuudelta nopeutettuja toimia. Slovakian talous on voimakkaasti teollistunut, ja sen energia- ja teollisuusprosessien osuus kasvihuonekaasujen kokonaispäästöistä on hieman yli 70 prosenttia. Slovakia kuuluu niihin jäsenvaltioihin, joissa pölyhiukkasten keskimääräinen pitoisuus ilmassa on EU:n korkeimpia. Tämä johtuu suurelta osin ikääntyvästä teollisuusteknologiasta ja kiinteiden polttoaineiden polttamisesta kotitalouksissa.

Slovakian uudistus- ja palautumissuunnitelman komponentissa 4 ehdotetaan teollisuuden hiilestä irtautumista koskevan järjestelmän kehittämistä ja toimintaa. Toimenpiteillä vähennetään yritysten kasvihuonekaasupäästöjä ja energiahävikkiä ja lisätään innovatiivisten ympäristöteknologioiden käyttöä teollisuustuotannossa. Tähän komponenttiin sisältyy Slovakian hallituksen sitoutuminen kivihielestä irtautumiseen Ylä-Nitran alueella. Siihen sisältyy myös sitoumus lopettaa tuki kotimaiseen kivihieheen perustuvalla sähköntuotannolle ja Novákyn ruskohiilivoimalan sulkeminen. Slovakian ympäristötarkastusviraston laitteisiin tehtävillä investoinneilla vahvistetaan valmiuksia seurata kyseisen laitoksen hiilestä irtautumista koskevia toimia.

Komponenttiin kuuluu kaksi uudistusta sekä yksi pääinvestointi ja yksi täydentävä investointi.

Näillä uudistuksilla ja investoinneilla edistetään vihreän siirtymän tavoitetta ja ilmastotavoitetta. Hiilestä irtautumisella on pysyviä vaikutuksia ympäristöön ja ilmanlaatuun Slovakiassa. Investoinneilla vahvistetaan Slovakian teollisuuden kilpailukykyä ja turvataan paikallistason työpaikat. Ylä-Nitran alueen muutos muodostaa vahvan yhteenkuuluvuustekijän erityisesti, kun sillä tuetaan aluetta sen hiilestä irtautumisessa.

Minkään tämän komponentin 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.

Toimenpiteillä edistetään Slovakielle vuonna 2020 annettua maakohtaista suositusta, jonka mukaan investoinnit on keskitettävä vihreään digitaaliseen siirtymään, erityisesti puhtaaseen ja tehokkaaseen energian ja resurssien tuotantoon ja käyttöön (maakohtainen suositus 3/2020).

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

#### **Uudistus 1: Novákyn voimalan hiilipohjaisen sähköntuotannon lopettaminen ja Ylä-Nitran alueen muuttaminen**

Tähän uudistukseen sisältyy Slovakian hallituksen sitoutuminen kivihielestä irtautumiseen Ylä-Nitran alueella. Novákyn alueellisen voimalaitoksen hiilidioksidipäästöt ovat kolmanneksi suurimmat EU:n päästökauppajärjestelmään kuuluvien Slovakian laitosten joukossa.

Toimenpiteen tarkoituksena on, että Novákyn ruskohiilivoimalan sähköntuotantotuki ja ruskohieheen perustuva sähköntuotanto lopetetaan. Tämä vaikuttaa myönteisesti ympäristöön ja alentaa sähkön loppukuluttajien hintoja.

Uudistuksen täytäntöönpano saadaan päätökseen 31 päivään joulukuuta 2023 mennessä.

## **Uudistus 2: Kilpailukykyisen järjestelmän hyväksyminen teollisuuden kasvihuonekaasupäästöjen vähentämiseksi**

Slovakian viranomaisten on käynnistettävä kilpailukykyinen hiilestä irtautumista koskeva järjestelmä, joka on avoin kaikille teollisuudenaloille. Hiilestä irtautumista koskevalla järjestelmällä tuetaan parhaiden tällä hetkellä saatavilla olevien teknologioiden käyttöönottoa teollisuusprosesseissa. Tuki on kohdennettava teollisuuden vähähiilisiin prosesseihin ja teknologioihin ja energiatehokkuustoimenpiteiden käyttöönottoon.

Slovakian on varmistettava, että ympäristölainsäädännön noudattamista koskevat tiukat vaatimukset sekä kansallisella että EU:n tasolla varmistetaan. Tämä koskee myös sitä, että tuetut toiminnot ja yritykset noudattavat ”ei merkittävää haittaa” -teknisiä ohjeita (2021/C58/01).

Laitoksille EU:n päästökauppajärjestelmästä myönnettävällä tuella vähennetään niiden päästöjä huomattavasti hanketarjouksen kannalta merkityksellisen vertailuarvon alapuolelle. Ehdon ”huomattavasti vertailuarvon alittuessa” on oltava osa hankintaperusteita.

Järjestelmästä tukea saavien yritysten kasvihuonekaasupäästöjen määrä (hiilidioksidiekvivalenttisyönnöksenä painotettu keskiarvo) vähenee vähintään 30 prosenttia vaihtoehtoiseen skenaarioon verrattuna.

Slovakian viranomaisten on joko toimitettava tiedot järjestelmän piiriin kuuluvien hankkeiden hiilestä irtautumisesta (saatavilla viimeistään 30 päivänä kesäkuuta 2026) tai osoitettava, että kasvihuonekaasupäästövähennykset saavutetaan toimenpiteen mukaisesti tuettujen teknologioiden oletettujen parametrien perusteella (tuottajien antamien todistusten perusteella) tai näiden kahden lähestymistavan yhdistelmällä.

Uudistuksen täytäntöönpano on saatettava päätökseen 31 päivään joulukuuta 2022 mennessä.

### **Investointi 1: Teollisuuden hiilestä irtautumista koskevan järjestelmän toiminta**

Toimenpiteen tarkoituksena on vähentää kasvihuonekaasupäästöjä tukemalla teollisuusyrityksiä. Huutokauppajärjestelmässä on noudatettava uudistuksessa 2 (”Kilpailukykyisen järjestelmän hyväksyminen teollisuuden kasvihuonekaasupäästöjen vähentämiseksi”) määriteltyjä investointipoliittikoita koskevia ehtoja.

Kasvihuonekaasupäästöjen vähentämistä 1 369 917 hiilidioksidiekvivalenttitonilla koskevasta yleistavoitteesta saavutetaan hiilestä irtautumista koskevalla järjestelmällä vähintään 1 232 926 hiilidioksidiekvivalenttitonin vähennys komissiolle esitetyn vaihtoehtoiseen skenaarion lisäksi. Päästövähennykset on otettava huomioon joko hiilestä irtautumista koskevaan järjestelmään kuuluvia hankkeita koskevien tietojen keruun perusteella tai tuottajien sertifiikaatteihin perustuvien tuettujen teknologioiden parametrien tai molempien lähestymistapojen yhdistelmän perusteella. Slovakian viranomaisten on toimitettava komissiolle tiedot ja tarvittavat tekniset asiakirjat hiilestä irtautumista koskevan tavoitteen saavuttamisesta viimeistään 30 päivänä kesäkuuta 2026.

Investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen 30 päivään kesäkuuta 2026 mennessä.

### **Investointi 2: Tuetaan hiilestä irtautumiseen liittyvää Slovakian ympäristötarkastusviraston toimintaa**



Toimenpiteen tarkoituksena on tukea investointeja Slovakian ympäristötarkastusviraston laitteisiin ja vahvistaa näin kyseisen viraston seurantavalmiuksia hielestä irtautumisprosessissa. Tällä hetkellä laitteiden puute ei mahdollista tarvittavien toimien suorittamista, kun otetaan huomioon tarkastusviraston työmäärän odotettu kasvu.

Investoinneilla edistetään viraston laitteiden ja tilojen nykyaikaistamista. Näin voidaan virtaviivaistaa tarkastusviraston operatiivisia toimia, myös paikan päällä tehtäviä tarkastuskäyntejä. Tarkastusajoneuvot olisi varustettava toimisto- ja mittaustekniikalla, erityisesti ilmansuojelua, vesiensuojelua ja jätehuoltoa koskevissa tarkastuksissa. Investoinneilla saadaan myös aikaan parannuksia tarkastusviraston rakennustiloihin.

Investointien täytäntöönpanon odotetaan alkavan 1 päivään tammikuuta 2022 mennessä ja se saadaan päätökseen 30 päivään kesäkuuta 2025 mennessä.

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

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusajankaus		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
1	4 – Teollisuuden hiilestä irtautuminen – Uudistus 1: Novákyn voimalan hiilipohjaisen sähköntuotannon lopettaminen ja Ylä-Nitran alueen muuttaminen	Välitavoite	Irtautuminen hiilestä Ylä-Nitran alueella	Ruskohiileen perustuvan sähköntuotannon lopettaminen Novákyn voimalaitoksessa				Q4	2023	Ylä-Nitran alueen muuttamisen yhteydessä Novákyn voimalaitoksen osalta <ul style="list-style-type: none"> <li>Slovakian viranomaisten on lopetettava ruskohiileen perustuvaan sähköntuotantoon myönnettävä tuki.</li> <li>Ruskohiileen perustuva sähköntuotanto on lopetettava.</li> </ul>
2.	4 – Teollisuuden hiilestä irtautuminen – Uudistus 2: Teollisuuden kasvihuonekaasupäästöjen vähentämistä koskeva kilpailukykyinen järjestelmä	Välitavoite	Teollisuuden hiilestä irtautumista koskevan ohjelman hyväksyminen	Teollisuuden hiilestä irtautumista koskevan suunnitelman hyväksyminen ympäristöministeriössä				Q4	2022	Ympäristöministeriö hyväksyy teollisuuden hiilestä irtautumista koskevan järjestelmän, joka tuottaa tehokkaita tuloksia. Kilpailukykyinen hiilestä irtautumisen järjestelmä on otettava käyttöön syrjimättömällä, läpinäkyvällä ja avoimella tarjouskilpailumenettelyllä,

									<p>joka on avoin kaikille teollisuudenaloille. Tuki on kohdennettava teollisuuden vähähiilisiin prosesseihin ja teknologioihin ja energiatehokkuustoimenpiteiden käyttöönottoon.</p> <p>Ohjelman investointipolitiikkaan on sisällyttävä vähintään seuraavat tukikelpoisuus- ja hankevalintaperusteet:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• tavoite, joka koskee alhaisinta hintaa säästetyn kasvihuonekaasutonni n osalta;</li> <li>• EU:n säännösten ja kansallisen ympäristölainsäädännön sekä tuettuja toimintoja ja yrityksiä koskevien Ei merkittävää haittaa - teknisten ohjeiden (2021/C58/01) noudattaminen, ja hiilestä irtautumista koskevien tavoitteiden määrittäminen;</li> <li>• ainoastaan parhaiden käytettävissä olevien teknologioiden mukaisten hankkeiden tukeminen;</li> <li>• EU:n</li> </ul>
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

										<p>päästökauppajärjestelmästä tuetut laitokset vähentävät päästöjään huomattavasti hanketarjouksen kannalta merkityksellisen vertailuarvon alapuolelle. Ehdon ”huomattavasti vertailuarvon alittuessa” on oltava osa hankintaperusteita.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• fossiilisia polttoaineita ei tueta;</li> <li>• järjestelmästä tukea saavien yritysten kasviuonekaasupäästöjen määrä (hiilidioksidiekvivalenttiyksikköinä painotettu keskiarvo) vähenee vähintään 30 prosenttia;</li> </ul> <p>Slovakian viranomaisten on joko toimitettava vakuutus siitä, että tiedot kaikista tuetuista hankkeista toimitetaan viimeistään 30 päivään kesäkuuta 2026 mennessä tai osoitettava, että kasviuonekaasupäästövähennekset saavutetaan</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

									<p>tuettujen teknologioiden oletettujen parametrien perusteella (tuottajien antamien todistusten perusteella) tai näiden kahden lähestymistavan yhdistelmällä.</p> <p>Kasvihuonekaasupäästöjen vähennysten alustava kvantifiointi hiilestä irtautumista koskevien hankkeiden avulla voi perustua teknisiin asiakirjoihin, joissa esitetään tuetun teknologian keskeiset parametrit, energian kulutus ja syöttömateriaalit.</p> <p>Slovakian viranomaisten on toimitettava komissiolle perusskenaariot ja tuettujen teknologioiden arvioidut vaikutukset hankkeiden valinnan jälkeen.</p>	
3	4 – Teollisuuden hiilestä irtautuminen – Investointi 1: Teollisuuden hiilestä irtautumista koskevan järjestelmän	Välitavoite	Elpymis- ja palautumistukivälisestä osarahoitettujen teollisuuden hiilestä irtautumista koskevien hankkeiden	Teollisuuden hiilestä irtautumista koskevien päätöksen saatettujen hankkeiden luettelon				Q2	2026	Ympäristöministeriö hyväksyy luettelon päätöksen saatetuista hankkeista, joita tuetaan hiilestä irtautumista koskevan järjestelmän kautta ja jota käytetään

	toiminta		täytäntöönpanon loppuun saattaminen	hyväksyminen ympäristöministeriössä						<p>perustana mitattaessa toimenpiteen mukaista kasvihuonekaasupäästöjen vähenemistä.</p> <p>Päästövähennykset on otettava huomioon joko keräämällä tietoja hiilestä irtautumista koskevaan järjestelmään kuuluvista hankkeista tai osoittamalla ne toimenpiteestä tuettujen teknologioiden oletettujen parametrien avulla, jotka perustuvat tuottajien sertifikaatteihin, tai molempien lähestymistapojen yhdistelmällä.</p> <p>Kokonaistavoitteena on vähentää kasvihuonekaasupäästöjä 1 369 917 hiilidioksidiekvivalenttitonilla, ja hiilestä irtautumista koskevalla järjestelmällä saavutetaan vähintään 1 232 926 hiilidioksidiekvivalenttitonin vähennys.</p>
--	----------	--	-------------------------------------	-------------------------------------	--	--	--	--	--	---

4	4 – Teollisuuden hiilestä irtautuminen – Investointi2: Varmistetaan hiilestä irtautumiseen liittyvän Slovakian ympäristötarkastusviraston toiminta	Välitavoite	Investoinnit Slovakian ympäristötarkastusviraston kapasiteetin lisäämiseen	Slovakian ympäristötarkastusvirasto on saanut päätökseen elpymis- ja palautumistukivälit investointitoimet				Q2	2025	Investoinneilla nykyaikaistetaan Slovakian ympäristötarkastusviraston laitteita ja tiloja. Tarkastusajoneuvot olisi varustettava toimisto- ja mittaustekniikalla, erityisesti ilmansuojelua, vesiensuojelua ja jätehuoltoa koskevissa tarkastuksissa. Investoinneilla saadaan myös aikaan parannuksia tarkastusviraston rakennustiloihin.
---	--	-------------	--	--	--	--	--	----	------	---

## KOMPONENTTI 5: ILMASTONMUUTOKSEEN SOPEUTUMINEN

Slovakian elpymis- ja palautumissuunnitelman komponentissa 5 ”Ilmastonmuutokseen sopeutuminen” pyritään parantamaan sekä ekosysteemien että asuin- ja työpaikkojen kykyä sietää ilmastonmuutoksen kielteisiä vaikutuksia uudistamalla vesihuoltojärjestelmää, maankäyttöä, luonnonsuojelua ja biologista monimuotoisuutta, toteuttamalla maiseman vihreitä elementtejä ja investoimalla vedenkestävyyteen sekä kehittämällä vihreää infrastruktuuria, istutus mukaan luettuna.

Komponenttiin kuuluu kaksi uudistusta ja yksi investointi.

Minkään tämän komponentin 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.

Tämän komponentin tavoitteet ovat yhdenmukaisia vuoteen 2030 ulottuvan kansallisen ympäristöpoliittisen strategian, Slovakian tasavallan ilmastonmuutokseen sopeutumista koskevan strategian, Slovakian vuoteen 2030 ulottuvan visio- ja kehitysstrategian eli Slovakian pitkän aikavälin kestävän kehityksen strategian, ja Euroopan unionin strategioiden ja pitkän aikavälin tavoitteiden, erityisesti Euroopan vihreän kehityksen ohjelman, kanssa ja ovat osa niitä.

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

#### **Uudistus 1, joka koskee maisemasuunnittelua**

Uudistuksella luodaan perusta maisemarakenteiden, ekologisen vakauden ja biologisen monimuotoisuuden turvaamiselle maankäytön suunnittelua koskevissa asiakirjoissa ja niitä seuraavissa rakennusten ja toimintojen hyväksymisprosesseissa. Säädöksen on yhdessä myöhempien menetelmiä koskevien asiakirjojen ja karttojen kanssa tarjottava tekninen perusta maankäytön suunnittelua koskeville dokumenteille ja myöhemmille hyväksymisprosesseille rakennusten ja toimintojen hyväksymistä varten. Tällä on merkittävä vaikutus maisemarakenteiden säilyttämiseen, ekologiseen vakauteen ja biologisen monimuotoisuuden suojeluun. Niiden katoaminen heikentäisi kykyä sopeutua ilmastonmuutokseen.

Uudistuksen täytäntöönpano on saatettava päätökseen 31 päivään joulukuuta 2022 mennessä.

#### **Uudistus 2, joka koskee luonnonsuojelua ja vesienhoitoa.**

Uudistuksella pyritään parantamaan suojeltujen alueiden elinympäristöjen tilaa siten, että varmistetaan, että luontotyytit vaikuttavat pitkällä aikavälillä yhä enemmän maisemasuojeluun ilmastonmuutokselta ja että niillä on oma sietokykynsä ilmastonmuutoksen haittavaikutuksia vastaan. Muutettu luonnonsuojelulaki ja vesilainsäädäntö tulevat voimaan 31 päivään joulukuuta 2023 mennessä. Tällä lainsäädännöllä vahvistetaan institutionaalista luonnonsuojelua, minimoidaan toimivaltariidit suojelualueilla, yksinkertaistetaan suojelujärjestelmää, integroidaan suojelualueiden verkostot (kansalliset, eurooppalaiset ja kansainväliset) ja luodaan edellytykset kansallispuistojen kaavoittamiselle. Tuloksena on oltava nykyaikainen järjestelmä, jonka ensisijaisena tavoitteena on suojella luontoa ja biologista monimuotoisuutta asianomaisilla alueilla ja varmistaa ekosysteemien vakaa pitkän aikavälin panos ilmastonmuutokseen sopeutumiseen ja sen



hillitsemiseen. Samalla uudistuksella mahdollistetaan vesistöjen elvyttäminen ja luodaan tilaa ekologiselle hoidolle, jokitilan ennallistamiselle ja edistykselliselle tulvasuojelulle ottaen huomioon luonnonsuojelu ja vedenpidätys maaseudulla.

Uudistuksen täytäntöönpano saadaan päätökseen 31 päivään joulukuuta 2023 mennessä.

**Investointi 1, joka koskee alueiden sopeutumista ilmastonmuutokseen painottaen luonnonsuojelua ja biologisen monimuotoisuuden kehittämistä.**

Investoinnilla pyritään varmistamaan, että ekosysteemit edistävät pitkällä aikavälillä kestäväällä tavalla ilmastonmuutokseen sopeutumista ja sen hillitsemistä (tulvien hillitseminen, kuivuuden ehkäiseminen) suojelemalla ekosysteemejä. Omaisuuden uudelleenjärjestelyn avulla on mahdollista saada uusia alueita mahdollisimman korkeatasoisen suojelun piiriin, mikä parantaa ekosysteemien häiriönsietokykyä. Hakkuiden rajoittamisen ja luonnonsuojelun kehittämisen avulla on voitava ehkäistä tulvia ja kuivuutta, muuttaa alueet luonnonvarojen intensiivisestä käytöstä pehmeään matkailuun, jonka lisäarvo on suurempi, ja vahvistaa samalla ekosysteemipalveluja. Elvytetyt vesistöt, kosteikot mukaan luettuina, varmistavat vedenpidätyksen maaseudulla ja sen asteittaisen vapautumisen. Niistä tulee tärkeitä maiseman osa-alueita, jotka tukevat biologisen monimuotoisuuden säilyttämistä ja elinympäristöjen ennallistamista.

Investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen 30 päivään kesäkuuta 2026 mennessä.

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

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Tausta	Tavoite	Vuosineljännes	Vuosi	
1	5 – Ilmastonmuutokseen sopeutuminen – Uudistus 1: Maankäytön suunnittelua koskeva uudistus	Välitavoite	Maankäytön suunnittelu koskeva uudistus	Maankäytön suunnittelua koskevan lain voimaantulo parlamentissa				Q4	2022	Ympäristöministeriö valmistelee 31 päivään joulukuuta 2022 mennessä säädöksen, jonka Slovakian parlamentti hyväksyy. Säädökseen on liitettävä 31 päivään joulukuuta 2022 mennessä maiseman ja ekosysteemien arvon arviointimenetelmä, jolla pyritään varmistamaan, että ilmastonmuutokseen sopeutumiseen liittyvät näkökohdat otetaan huomioon alueellisessa päätöksenteossa ja rakennusmenettelyjen kehittämisessä, ja edistetään tulvien ehkäisemistoimenpiteiden, jotka perustuvat luonnon olosuhteisiin, sekä kuivuuden ja biologisen monimuotoisuuden köyhtymisen estämiseen tähtävien toimenpiteiden täytäntöönpanoa.

2	5 – Ilmastonmuutokseen sopeutuminen – Uudistus 2: Maaseudun luonnonsuojelun ja vesihuollon uudistaminen	Välitavoite	Luonnonsuojelutoimenpiteiden tehokkampi soveltaminen suojelualaissa ja vesistöjen elvyttäminen.	Muutetun luonnonsuojelulain ja vesilainsäädännön voimaantulo				Q4	2023	. Ympäristöministeriö valmistelee luonnonsuojelulain muutoksen, joka tulee voimaan tammikuussa 2022. Sen jälkeen laaditaan ehdotus uudeksi suojelualaisten toimintamalliksi 31 päivään joulukuuta 2022 mennessä. Maassa toteutettava vesienhoidon uudistus tasoi tietä vesistöjen elvyttämiselle ja siten tehostaa tulvasuojelua maassa. Ympäristöministeriö laatii 31 päivään joulukuuta 2022 mennessä uuden vesipolitiikan käsitteen ja muuttaa vesilakia viimeistään 31 päivänä joulukuuta 2023 vahvistamalla tekniset standardit, joiden avulla vesistöjä voidaan elvyttää tavalla, joka maksimoi vedenpidätyksen maassa, hidastaa veden virtaamista ja palauttaa pohjavesivarannot.
3	5 – Ilmastonmuutokseen sopeutuminen – Investointi 1: Alueiden sopeutuminen ilmastonmuutokseen painottaen luonnonsuojelua ja biologisen monimuotoisuuden	Tavoite	Vesistöjen elvyttäminen (elvytettyjä vesistöjä kilometreinä)		Määrä	0	52	Q4	2024	Elvytetyt vesistöt kilometreinä. Kokonaistavoitteena elvyttää 57 kilometriä vesistöjä, ja elvytetty on vähintään 52 kilometriä.  Elvyttämistä käsittelevän ryhmän on laadittava prioriteetit ja määritettävä täsmälliset osat virtauksen palauttamiseksi ennalleen. Hakijan on teknisten asiakirjojen perusteella esitettävä jatkuvasti hankkeita, jotka alkavat 30 päivänä kesäkuuta 2022 ja päättyvät viimeistään 31 päivänä joulukuuta 2023.

	kehittämistä									
4	5 – Ilmastonmuutokseen sopeutuminen – Investointi 1: Alueiden sopeutuminen ilmastonmuutokseen painottaen luonnonsuojelua ja biologisen monimuotoisuuden kehittämistä	Tavoite	Vesistöjen elvyttäminen (elvytetyt vesistöt kilometreinä)	Elvytetyt vesistöt kilometreinä	Määrä	52	90	Q2	2026	<p>Elvytetyt vesistöt kilometreinä. Kokonaistavoitteena on elvyttää 97 kilometriä vesistöjä, ja elvytetty on vähintään 90 kilometriä.</p> <p>Elvyttämistä käsittelevän ryhmän on laadittava prioriteetit ja määritettävä täsmälliset osat virtauksen palauttamiseksi ennalleen. Hakijan on teknisten asiakirjojen perusteella esitettävä jatkuvasti hankkeita, jotka alkavat 30 päivänä kesäkuuta 2023 ja päättyvät viimeistään 31 päivänä joulukuuta 2025.</p>
5	6 – Ilmastonmuutokseen sopeutuminen – Investointi 1: Alueiden sopeutuminen ilmastonmuutokseen painottaen luonnonsuojelua ja biologisen monimuotoisuuden	Tavoite	Maa-alueista sopimien yksityisten maanomistajien kanssa (sovittu maa-alue hehtaareina)		Määrä	0	14 000	Q4	2023	<p>Kokonaistavoitteena on, että maa-alueista sovitaan 14 750 hehtaarin osalta, ja se on toteutunut vähintään 14 000 hehtaarin osalta.</p> <p>Ympäristöministeriön ja Slovakian luonnonsuojeluviraston työryhmä laatii 30 päivään kesäkuuta 2022 mennessä menetelmän maan arvon ja hinnan määrittämiseksi. Suojelualueilla, pääasiassa kansallispuistoissa, tapahtuvaa maanhankintaa koskevia ehdotuspyyntöjä käynnistetään jatkuvasti alueen/alueet huomioon ottaen 31 päivän maaliskuuta 2023 ja 30 päivän kesäkuuta 2023 välisenä</p>

	kehittämistä									aikana.
6	6 – Ilmastonmuutokseen sopeutuminen – Investointi 1: Alueiden sopeutuminen ilmastonmuutokseen painottaen luonnonsuojelua ja biologisen monimuotoisuuden kehittämistä	Tavoite	Maa-alueista sopimien yksityisten maanomistajien kanssa (sovittu maa-alue hehtaareina)		Määrä	14 000	27 000	Q4	2025	<p>Kokonaistavoitteena on sopia maa-alueista 29 509 hehtaarinosalta, ja tämä on toteutettu vähintään 27 000 hehtaarinosalta.</p> <p>Ympäristöministeriön ja Slovakian luonnonsuojeluviraston työryhmä laatii 30 päivään syyskuuta 2022 mennessä menetelmän maan arvon ja hinnan määrittämiseksi. Suojelualueilla, pääasiassa kansallispuistoissa, tapahtuvaa maanhankintaa koskevia ehdotuspyyntöjä käynnistetään jatkuvasti alueen/alueet huomioon ottaen 30 päivän kesäkuuta 2022 ja 30 päivän joulukuuta 2025 välisenä aikana.</p>
7	6 – Ilmastonmuutokseen sopeutuminen – Investointi 1: Alueiden sopeutuminen ilmastonmuutokseen painottaen luonnonsuojel	Tavoite	Luettelo Muránska Planinan ja Poloninan alueilla valituista hankkeista		Määrä	0	2	Q2	2022	<p>Johtokunta valitsee hankkeet Muránska Planinan ja Poloninan alueille ”ei merkittävää haittaa” -periaatteen mukaisesti asianomaisten paikallisten toimijoiden kanssa käytävän avoimen keskustelun perusteella.</p>



## KOMPONENTTI 6: OSALLISTAVAN KOULUTUKSEN SAATAVUUS, KEHITTÄMINEN JA LAATU

Komponentin tavoitteena on parantaa yleisen esiopetuksen ja kouluopetuksen saatavuutta ja osallistavuutta Slovakiassa. Komponentti parantaa pääsyä esiopetukseen siten, että varmistetaan, että 5-vuotiaat lapset ovat mukana esikoulujärjestelmässä, ja otetaan käyttöön laillinen oikeus 3- ja 4-vuotiaiden esiopetukseen. Komponentilla uudistetaan esiopetuksen rahoitusjärjestelmää ja otetaan käyttöön osallistavien koulutuksellisten tukitoimenpiteiden järjestelmä. Komponentti voi osaltaan vähentää koulunkäynnin keskeyttämistä edistämällä ylemmän perusasteen oppilaan ohjausta ja neuvontaa ja parantaa romanilasten osallistamista vähentämällä erottelua kouluissa. Komponentilla tasoitetaan pandemiasta johtuvia puutteita koulutustuloksissa ja autetaan erityisopetusta tarvitsevia lapsia kohdennettumilla tukitoimenpiteillä.

Minkään tämän komponentin 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.

Komponentti edistää Slovakielle kahden viime vuoden aikana osoitettujen maakohtaisten suositusten noudattamista. Suositusten aiheena on tarve *parantaa koulutuksen laatua ja osallistavuutta kaikilla tasoilla ja edistää osaamista. Parantaa mahdollisuuksia saada kohtuuhintaisia ja laadukkaita lastenhoito- ja pitkäaikaishoitopalveluja. Edistää muita heikommassa asemassa olevien ryhmien, etenkin romanien, integroitumista yhteiskuntaan.* (Vuoden 2019 maakohtaiset suositukset 2/2019).

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

**Uudistus 1: Luodaan edellytykset pakollisen esiopetuksen toteuttamiselle vähintään 5-vuotiaille lapsille ja otetaan käyttöön laillinen oikeus saada päiväkotipaikka tai osallistua muuhun esiopetukseen vähintään 3-vuotiaana.** Uudistuksella muutetaan asiaa koskevia säännöksiä, joilla otetaan käyttöön kolmevuotiaiden lasten laillinen oikeus päästä päiväkotiin tai muuhun esiopetusta tarjoavaan oppilaitokseen. Uudistuksen odotetaan muuttavan päiväkotien ohjailevaa rahoitusta kyseisen laitoksen todellisten henkilöstö- ja toimintakustannusten perusteella. Opetushenkilöstön ja asiantuntijahenkilöstön on saavutettava korkea-asteen tutkinto varhaiskasvatuksen ja esiopetuksen opetusohjelmassa. Uudistukseen sisältyy myös toimenpiteitä päiväkotien kapasiteetin lisäämiseksi siten, että jokainen kolmevuotias lapsi voi osallistua esiopetukseen 1 päivään syyskuuta 2025 mennessä. Tavoitteena on tarjota laitoksissa vähintään 12 352 paikkaa ja saavuttaa keskimäärin vähintään 30 prosenttia primäärienergian säästöistä kunnostetuissa tiloissa.

Uudistuksen täytäntöönpano on saatettava päätökseen 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

**Uudistus 2: Lasten ja oppilaiden erityisopetustarpeiden käsitteen määrittely ja tukikelpoisten tukitoimenpiteiden mallin kehittäminen koulutuksen alalla, mukaan lukien niiden rahoitusjärjestelmä.** Uudistuksella muutetaan oppilaiden erityisopetustarpeiden määrittelmää siten, että määritellään uudestaan lapsi tai oppilas, jolla on koulutukseen ja oppimiseen liittyviä esteitä ja joka tarvitsee tukitoimenpiteitä voidakseen hyödyntää koulutuspotentiaaliaan. Luodaan vertikaalinen tukimalli ottamalla käyttöön uusia tukikelpoisia tukitoimenpiteitä kaikille lapsille. Uudistuksen toteuttamiseksi opettajille on annettava opetus- ja metodologista materiaalia jatkokoulutusohjelmien kautta. Tämän

uudistuksen mukaiseen koulutukseen ja muuhun tiedotustoimintaan osallistuu 10 000 opettajaa ja asiantuntijahenkilöstöä.

Uudistuksen täytäntöönpano on saatettava päätökseen 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

**Uudistus 3: Neuvonta- ja ennaltaehkäisyjärjestelmän uudistaminen ja järjestelmällisen tietojen keruun varmistaminen lasten, oppilaiden ja opiskelijoiden mielenterveyden edistämisen alalla.** Uudistuksen tavoitteena on siirtää äskettäin perustetut neuvonta- ja ehkäisykeskukset lähemmäs kouluja. Asiaa koskevien säädösten muutosten perusteella nämä keskukset harjoittavat ammatillista toimintaa määrittelemättä terveyshaittoja, kuten tällä hetkellä tapahtuu, mikä aiheuttaa syrjintää. Neuvontajärjestelmän muuttamiseen on liitettävä muita tukitoimenpiteitä, kuten: muutokset rahoituksessa, joka perustuu ammatilliseen toimintaan.

Uudistuksen täytäntöönpano on saatettava päätökseen 31 päivään maaliskuuta 2023 mennessä.

**Uudistus 4: Otetaan käyttöön välineitä, joilla ehkäistään koulunkäynnin keskeyttämistä ja mukautetaan F-tyyppin opinto-ohjelmaa.** Uudistuksella muutetaan asiaa koskevia säännöksiä, joilla pyritään lisäämään nuorten mahdollisuuksia saavuttaa korkea-asteen koulutus ilman ylemmän perusasteen koulutusta siten, että tarjotaan mahdollisuus suorittaa ylemmän perusasteen koulutus keskiasteen ammatillisissa oppilaitoksissa kahden ja kolmen vuoden yhdistetyssä ohjelmassa. Lainsäädäntömuutoksilla optimoidaan F-tyyppin opinto-ohjelmat siten, että ulotetaan velvollisuus laatia ylemmän perusasteen suorituskyky suunnitelmat keskiasteen ammatilliseen koulutukseen. Tämän jälkeen F-tyyppin opinto-ohjelmien sisältöä mukautetaan työmarkkinatarjonnan perusteella. On odotettavissa, että vähintään 30 prosenttia keskiasteen ammattikouluista mukautuu työmarkkinoiden tarjontaan viimeistään 30 päivään kesäkuuta 2025 mennessä.

Uudistuksen täytäntöönpanon odotetaan alkavan 31 päivään maaliskuuta 2023 mennessä ja se saadaan päätökseen 30 päivään kesäkuuta 2025 mennessä.

**Uudistus 5: Kouluissa tapahtuvan erottelun vähentämisen edistäminen.** Uudistuksen päätavoitteena on ottaa käyttöön erottelun oikeudellinen määritelmä, jota on tarkoitus soveltaa kaikissa kouluissa Slovakiassa. Erottelun vähentäminen kouluissa toteutetaan kehittämällä menetelmäohjeet eri koulutusalan toimijoille (kuten luovan työn tekijöille, kouluille ja oppilaitoksille, johtajille ja opettajille) koulussa tapahtuvan erottelun ehkäisemiseksi ja poistamiseksi. Hyväksytyjä menetelmiä on sovellettava kaikissa kouluissa.

Uudistuksen täytäntöönpano on saatettava päätökseen 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

**Uudistus 6: Korvaavat toimenpiteet, joilla lievennetään pandemian vaikutuksia alemman ja ylemmän perusasteen oppilaiden koulutuksessa.** Uudistuksella perustetaan opetusohjelma pääasiassa niille oppilaille, jotka ovat vaarassa epäonnistua kokeissa, koska mahdollisuudet osallistua koulutukseen ovat rajalliset pandemian aikana. Siinä keskitytään erityisesti ”pääasiallisten koulutusalojen” aiheisiin. Koulun on huolehdittava, että ohjelmaan valitaan oppilaita, jotka ovat vaarassa epäonnistua koulussa, ja koulun on pidettävä yhteyttä oppilaiden laillisiin edustajiin.

Jotta voidaan puuttua siihen, että etäopiskelusta ei ole saatavilla kattavia tietoja, opetusministeriö käynnistää laajan pedagogisen tutkimuksen, jossa analysoidaan pandemian vaikutusta koulutukseen ja koulutuspolitiikkaan.



Uudistuksen täytäntöönpanon odotetaan alkavan 30 päivään syyskuuta 2021 mennessä ja se saadaan päätökseen 31 päivään joulukuuta 2024 mennessä.

**Investointi 1: Esteiden poistaminen koulurakennuksista.** Tavoitteena on poistaa fyysisiä, tietoon liittyviä ja teknologisia esteitä 252 suuressa keskiasteen koulussa, jotta heikommassa asemassa olevat lapset voivat saada opetusta miellyttävässä ympäristössä. Ennen investointia on tehtävä 1) monitahoinen analyysi, jonka avulla voidaan kartoittaa esteiden poistamisen tarve ja laatia käsikirja. Käsikirjassa on määriteltävä standardit esteiden poistamiseksi, jotta voidaan vastata terveyshaitoista kärsivien lasten, oppilaiden ja opiskelijoiden todellisiin tarpeisiin ja noudattaa universaalin suunnittelun periaatteita.

Investoinnin täytäntöönpanon odotetaan alkavan 31 päivään maaliskuuta 2022 mennessä ja se saadaan päätökseen 30 päivään kesäkuuta 2025 mennessä.

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

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Tausta	Tavoitte	Vuosineljännes	Vuosi	
1	6 – Osallistavan koulutuksen saatavuus, kehittäminen ja laatu – Uudistus 1:1. Varmistetaan edellytykset pakollisen esiopetuksen toteuttamiselle 5-vuotiaille lapsille ja otetaan käyttöön laillinen oikeus saada päiväkotipaikka tai osallistua muuhun	Välitavoite	Tehdään 5-vuotiaille lapsille annettavaa pakollista esiopetusta koskevia lakimuutoksia ja otetaan käyttöön laillinen oikeus saada päiväkotipaikka tai osallistua muuhun esiopetukseen 3-	Parlamentin hyväksymä laki nro 597/2003, laki 596/2003, laki 245/2008, laki 138/2019, hallituksen asetusten nro 668/2004 muutos,				Q4	2022	Muutetaan alemman perusasteen koulujen, toisen asteen koulujen ja koulutilojen rahoituksesta annetun lain nro 597/2003, valtion opetushallinnosta ja koulujen itsehallinnosta sekä hallituksen asetuksessa nro 668/2004 olevan kaavan uudelleenarvioinnista annetun lain nro 596/2003 asiaankuuluvia säännöksiä, ja muutetaan hallituksen asetusta nro 630/2008. Esiasteen koulutusta varten perustetaan eriytetty ja avoin rahoitusjärjestelmä, jolla varmistetaan koulutusmäärärahojen vakaus, häiriönsietokyky ja kohdentaminen. 1.1.2023 voimaan tulleiden lainsäädäntömuutosten tehokkuus. Lailla nro 245/2008 otetaan käyttöön yleinen laillinen oikeus päiväkotipaikkaan tai muuhun esiopetukseen 4-vuotiaiden ja sen jälkeen 3-vuotiaiden lasten osalta.

	esiopetukseen vähintään 3-vuotiaana.		vuotiaana.	hallituksen asetus nro 630/2008, asetuksen nro 1/2020 muutos.						<p>Lainsäädäntö on hyväksyttävä viimeistään 31 päivään joulukuuta 2022 mennessä, ja sen on tultava voimaan 1.1.2024 ja 1.1.2025, ja siinä on tarjottava riittävästi päiväkotipaikkoja tai muuta esiopetusta kaikille 4-vuotiaille lapsille (9/2024 alkaen) ja sen jälkeen 3-vuotiaille lapsille (9/2025 alkaen).</p> <p>Opetus- ja ammattihenkilöstöstä annetun lain 138/2019 muutoksella ja opetushenkilöstön ja asiantuntijahenkilöstön pätevyysvaatimuksista annetun asetuksen nro 1/2020 muutoksella otetaan käyttöön edellytys, jonka mukaan opettajina toimivalla päiväkotien henkilöstöllä tai muussa esiopetuksessa toimivalla pedagogisella henkilöstöllä on oltava korkea-asteen tutkinto varhaiskasvatuksen ja esiopetuksen opetusohjelmassa.</p> <p>Muutos hyväksytään viimeistään 31 päivään joulukuuta 2022 mennessä, ja sitä sovelletaan 1. tammikuuta 2029 alkaen. Opettajien, joilla on vähintään 10 vuoden pedagoginen kokemus päiväkodissa työskentelystä, katsotaan täyttävän määritellyn pätevyysvaatimuksen. Niiden opettajien, joilla on alle 10 vuoden työkokemus, mukaan lukien vastavalmistuneet keskiasteen ammattikoulujen opettajat, edellytetään osallistuvan asiaankuuluvaan yliopistokoulutukseen 1. tammikuuta 2029 mennessä.</p>
--	--------------------------------------	--	------------	---	--	--	--	--	--	--

2.	6 – Osallistavan koulutuksen saatavuus, kehittäminen ja laatu – Uudistus 1:1. Varmistetaan edellytykset pakollisen esiopetuksen toteuttamiselle 5-vuotiaille lapsille ja otetaan käyttöön laillinen oikeus saada päiväkotipaikka tai osallistua muuhun esiopetukseen 3-vuotiaana.	Tavoite	5-vuotiaiden lasten osallistuminen esikouluopetukseen	%	88	95	Q3	2022	Esiasteen koulutus on pakollista 5-vuotiaille lapsille. Koululakiin tehdyn muutoksen mukaan he saavat esiopetusta: i) Slovakian kouluverkostoon kuuluvassa päiväkodissa / erityispäiväkodissa, ii) yksilöllisessä opetuksessa, esim. kotona laillisen edustajan pyynnöstä tai iii) rekisteröidyn esiopetuksen tarjoajan tiloissa.
3	6 – Osallistavan koulutuksen saatavuus, kehittäminen ja laatu – Uudistus 1:1. Varmistetaan edellytykset lasten pakollisen esiopetuksen toteuttamiselle	Tavoite	Uusien valmiuksien määrä	Määrä	0	12 352	Q4	2025	Päiväkotien toimintakyvyn saattaminen valmiiksi luo edellytykset, joiden perusteella voidaan vaatia lasten laillista oikeutta esiopetukseen vähintään neljän vuoden iästä alkaen ja seuraavaksi kolmen vuoden iästä alkaen. Uusien laitosten määräksi arvioidaan tavoitteen mukaisesti 12 352.  Peruskorjattavien rakennusten on edistettävä vihreää siirtymää saavuttamalla vähintään 30 prosentin primäärienergian säästöt.

	viiden vuoden iästä alkaen ja otetaan käyttöön laillinen oikeus saada päiväkotipaikka tai osallistua muuhun esiopetukseen 3-vuotiaasta alkaen.									
4	6 – Osallistavan koulutuksen saatavuus, kehittäminen ja laatu – Uudistus 2: Lasten ja oppilaiden erityisopetustarpeiden käsitteen määrittely ja tukikelpoisten tukitoimenpiteiden mallin kehittäminen koulutuksen alalla, rahoitusjärjestelmä mukaan lukien.	Välitavoite	Erityisopetustarpeiden käsitteen uudelleenmäärittelyä koskevan lain antaminen ja siihen liittyvän metodologisen aineiston laatiminen opetushenkilöstölle, erityishenkilöstölle ja koulujen johtajille.	Lain 245/2008 ja lain 597/2003 muutoksen hyväksyminen parlamentissa.  Hallituksen asetuksen nro 630/2008 muuttaminen ja				Q4	2022	<p>Koulutuslain 245/2008 muutoksessa (yhdessä erillisen uuden asetuksen kanssa) ja peruskoulujen, toisen asteen koulujen ja oppilaitosten rahoittamisesta annetun lain 597/2003 muutoksessa määritellään lapset ja oppilaat, joilla on esteitä koulutukseen pääsyssä ja heidän oikeutensa saada koulutustukea erityisten tukitoimenpiteiden avulla.</p> <p>Slovakian hallituksen asetusta nro 630/2008 mukautetaan siten, että otetaan huomioon erilaiset erityispiirteet laskettaessa normatiivista osuutta kertoimien avulla.</p> <p>Uudistus edellyttää siihen liittyvän metodologisen materiaalin laatimista. Samalla laaditaan opettajille metodologista materiaalia ja kielitaidoltaan eri tasoisille ja eri ikäisille oppilaille tehtäväsivuja, joiden tarkoituksena on kehittää sellaisten lasten ja</p>

				hallituksen hyväksymä metodologisen materiaalin laatiminen tukitoimenpiteiden vertikaalista mallia varten, didaktinen ja metodologinen materiaali slovakian opettamiseksi toisena kielenä ja tukiope tuksen antaminen lapsille,						oppilaiden kielitaitoa, joiden äidinkieli on eri kuin koulun opetuskieli.  Metodologinen ja didaktinen aineisto on julkaistava erillisessä verkkoportaalissa, ja sen on oltava vapaasti kaikkien asiaankuuluvien koulutusalan toimijoiden saatavilla.
--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	---

				joilla on eri äidinkieli.						
5	6 – Osallistavan koulutuksen saatavuus, kehittäminen ja laatu – Uudistus 2: Lasten ja oppilaiden erityisopetustarpeiden käsitteen määrittely ja tukikelpoisten tukitoimenpiteiden mallin kehittäminen koulutuksen alalla, rahoitusjärjestelmä mukaan lukien.	Välitavoite	Erityisopetustarpeiden käsitteen uudelleenmäärittelyn voimaantulo	Lain 245/2008 ja lain 597/2003 muutoksen voimaantulo.				Q1	2023	Koulutusta koskevan lain 245/2008 (yhdessä erillisen uuden asetuksen kanssa) muutoksella määritellään lapset ja oppilaat, joilla on esteitä koulutukseen pääsyssä ja heidän oikeutensa saada koulutustukea erityisin tukitoimenpitein, ja se tulee voimaan 31 päivään maaliskuuta 2023 mennessä.
6	6 – Osallistavan koulutuksen saatavuus, kehittäminen ja laatu – Uudistus 2: Lasten ja oppilaiden erityisopetustarpeiden käsitteen määrittely ja	Tavoite	Koulutettujen opettajien ja erikoistuneen henkilöstön määrä		Määrä	0	10 000	Q4	2025	10 000 opettajan ja erikoistuneen henkilöstön jäsenen, jotka on koulutettu ammatillista kehittämistä, jatkokoulutusta ja tiedotusta koskevissa ohjelmissa, tavoitteena on esitellä uusi koulutustukitoimenpiteiden malli, määrittää lasten ja oppilaiden kielitaidon taso ja auttaa kielivaikeuksista kärsiviä lapsia ja oppilaita koulutukseen pääsyssä.

	tukikelpoisten tukitoimenpiteiden mallin kehittäminen koulutuksen alalla, rahoitusjärjestelmä mukaan lukien.									
7	6 – Osallistavan koulutuksen saatavuus, kehittäminen ja laatu – Uudistus 3: Neuvonta- ja ennaltaehkäisyjärjestelmän uudistaminen ja järjestelmällisen tietojen keruun varmistaminen lasten, oppilaiden ja opiskelijoiden mielenterveyden edistämisen alalla.	Välitavoite	Kattavan neuvontajärjestelmän kehittämistä koskevan lainsäädännön voimaantulo	Lain 245/2008 ja erillisten asetusten ja hallituksen asetusten nro 630/2008 mahdollisen muutoksen voimaantulo.				Q1	2023	<p>Koulutuslain 245/2008 muutoksella (yhdessä erillisen uuden asetuksen kanssa) korvataan nykyinen neuvontajärjestelmän käsite yhteenliitetystä järjestelmästä, jossa keskitytään saatavuuteen, kompleksisuuteen sekä sisältö- ja suorituskysymysten noudattamiseen.</p> <p>Kattava neuvonta- ja ennaltaehkäisyjärjestelmä koostuu äskettäin perustetuista neuvonta- ja ehkäisykeskuksista (CPP), joiden ammatillisessa toiminnassa ei määritellä painopistettä kohderyhmille terveyshaitan perusteella, eli mahdollisuus vierailta neuvonta- ja ennaltaehkäisykeskuksessa ei määräydy lapsen terveyshaitan perusteella. Ammatillista toimintaa harjoitetaan tiiviissä yhteistyössä koulujen tukiryhmien kanssa, mukaan lukien monialainen ryhmä.</p> <p>Näin luodaan edellytykset, joilla voidaan antaa tehokasta, oikea-aikaista ja laadukasta tukea ja apua ja toteuttaa toimia, joiden yhteydessä kuullaan lapsia, oppilaita,</p>



										opiskelijoita, oikeusalan edustajia, instituutioiden edustajia ja muita osapuolia. Rahoitusta muutetaan siten, että rahoitusosuus vahvistetaan harjoitetun ammatillisen toiminnan perusteella. Rahoituksen muuttamisen yhteydessä saattaa olla tarpeen muuttaa myös kouluja ja oppilaitoksia varten valtion talousarviosta maksettavien varojen jakautumista koskevaa hallituksen asetusta nro 630/2008.
8	6 – Osallistavan koulutuksen saatavuus, kehittäminen ja laatu – Uudistus 4: Opiskelun keskeyttämistä ehkäisevien välineiden käyttöönotto ja F-tyyppisten opinto-ohjelmien mukauttaminen	Välitavoite	Sellaisten lainsäädäntö muutosten voimaantulo, joiden tarkoituksena on laajentaa mahdollisuutta hankkia ylemmän perusasteen koulutusta ammatillisessa peruskoulutuksessa, optimoida NSOV-ohjelmia työmarkkinoiden tarpeiden mukaisesti	Lain 245/2008, 61/2015 ja asetuksen nro 292/2019.Z. z muutoksen voimaantulo.				Q1	2023	Yleissivistävästä ja ammatillisesta koulutuksesta annetun lain 245/2008 (koululaki) muutoksessa säädetään mahdollisuudesta suorittaa ylemmän perusasteen koulutus komitologiakokeen avulla ylemmän perusasteen ammatillisessa koulutuksessa (NSOV) kaksi- ja kolmivuotisessa yhdistetyssä ohjelmassa (riippuen siitä vuodesta, jona oppilas on suorittanut alemman perusasteen koulutuksen). Tavoitteena on poistaa koulutusjärjestelmän ”umpikujat” ja antaa NSOV-oppilaille mahdollisuus suorittaa ylemmän perusasteen koulutus osana yhtä ohjelmaa, joka on aiempaa tehokkaampi. Järjestelmän kattavuus on laajempi heikossa asemassa olevien ryhmien osalta. Koulutustarjonta on mukautettava työmarkkinoiden tarpeisiin.  Ammatillista koulutusta koskevan lain 61/2015 muutoksella laajennetaan toisen asteen koulutuksen suoritussuunnitelmien laatimista koskeva velvoite koskemaan

			ja tarjota NSOV-ohjelmia suhteessa kohderyhmän koulutustarpeisiin.							ylemmän perusasteen ammatillista koulutusta.  Muutetaan asetusta nro 292/2019 siten, että perustetaan suoritussuunnitelmien laatimisjärjestelmä F-tyypin opinto-ohjelman osalta määrittelemällä erityiset perusteet. Niissä on otettava huomioon F-tyypin opinto-ohjelman erityispiirteet, kuten koulua koskevat kriteerit (etuudet, opetukseen osallistuminen, alemman perusasteen koulutuksen suorittaneiden osuus) ja ammattiliittojen kriteerit – ”F-tutkinnon suorittaneiden” työmarkkinatulokset.
9	6 – Osallistavan koulutuksen saatavuus, kehittäminen ja laatu – Uudistus 4: Opiskelun keskeyttämistä ehkäisevien välineiden käyttöönotto ja F-tyyppisten opinto-ohjelmien mukauttaminen	Tavoite	Ylemmän perusasteen ammatillisen koulutuksen ohjelmien (NSOV) osuus optimoidaan työmarkkinoiden tarpeita vastaaviksi		%	0	30	Q2	2025	Optimointiprosessin on perustuttava tuloksiin, joita saadaan F-tyypin opinto-ohjelman suoritussuunnittelua koskevasta prosessista, joka toteutetaan erityisjärjestelyn mukaisesti toisin kuin perinteisen suorituskykysuunnitelman osalta.  Tämän jälkeen F-tyypin opinto-ohjelmien sisältöä mukautetaan tai arvioidaan työmarkkinatarjonnan perusteella ja sisältöä mahdollisesti poistetaan koulutusjärjestelmästä.
10	6 – Osallistavan koulutuksen saatavuus, kehittäminen ja	Välitavoite	Sellaisten lainsäädäntö muutosten hyväksyminen	Lakiin 245/2008 tai lakiin				Q3	2023	Lainsäädännön muutokset koskevat syrjinnän vastaista lakia (nro 365/2004) tai koululakia (nro 245/2008) sekä muuta koulujen rahoitukseen ja hallintoon liittyvää

	laatu – Uudistus 5: Tuki koulujen erottelun poistamiselle		en, joilla kouluissa tapahtuvan erottelun määritelmä sisällytetään lainsäädäntöön, ja metodologisen materiaalin kehittäminen erottelun poistamiseksi	365/2004 tehtävän muutoksen hyväksyminen parlamentissa ja metodologisen aineiston laatiminen ja hyväksyminen opetusministeriössä						<p>lainsäädäntöä. Erialaisten tulkintojen välttämiseksi erottelun määritelmässä määritetään selvästi, mitä toimia ja laiminlyöntejä pidetään erotteluna.</p> <p>Metodologisessa materiaalissa annetaan käytännön ohjeita eri koulutusalan toimijoille (kuten luovan työn tekijöille, kouluille ja oppilaitoksille, johtajille ja opettajille) erottelun opetuksen ehkäisemiseksi ja poistamiseksi.</p>
11	6 – Osallistavan koulutuksen saatavuus, kehittäminen ja laatu – Uudistus 5: Tuki koulujen erottelun poistamiselle	Välitavoite	Kouluissa tapahtuvan erottelun lainsäädännöllisen määritelmän voimaantulo	Lain 245/2008 tai lain 365/2004 muutoksen voimaantulo.				Q3	2025	Säädös tulee voimaan 1. syyskuuta 2025.

12	6 – Osallistavan koulutuksen saatavuus, kehittäminen ja laatu – Uudistus 5: Tuki koulujen erottelun poistamiselle	Tavoite	Hyväksytyjen menetelmien mukaisia erottelun poistamisstandardeja soveltavien koulujen prosenttiosuus	%	0	100	Q4	2025	Menetelmän on perustuttava hyväksytyyn lakiin, joka tuli voimaan vuoden 2025 kolmannella neljänneksellä.
13	6 – Osallistavan koulutuksen saatavuus, kehittäminen ja laatu – Uudistus 6: Korvaavat toimenpiteet, joilla lievennetään pandemian vaikutuksia alemman ja ylemmän perusasteen oppilaiden koulutuksessa.	Tavoite	Opetusohjelmiin osallistuvien oppilaiden lukumäärä	Määrä	0	12 000	Q4	2022	12 000 oppilasta osallistuu opetusohjelmiin. Ensisijaisesti opetusohjelma on kohdennettava niihin oppilaisiin, jotka eivät kouluvuosien 2019–2020 ja 2020–2021 aikana kyenneet osallistumaan täysimääräisesti koulutukseen kouluopetuksen keskeyttämisen vuoksi ja jotka sen vuoksi ovat vaarassa epäonnistua koulussa. Opetus on järjestettävä iltapäivällä yksilöllisesti tai ryhmänä (enintään viiden oppilaan pienissä ryhmissä). Siinä keskitytään erityisesti ”pääasiallisten koulutusalojen” aiheisiin.

14	6 – Osallistavan koulutuksen saatavuus, kehittäminen ja laatu – Investointi 1: Koulurakennusten esteiden poistaminen	Välitavoite	Esteiden poistamista koskevan standardin määritelmän käyttöönotto, esteiden poistamista koskevan käsikirjan laatiminen ja koulutarpeiden kartoittaminen kaikilla koulutustasoilla	Opetusministeriö hyväksyy esteiden poistamista koskevat standardit, esteiden poistamista koskevan käsikirjan ja tarpeiden kartoituksen tulosten julkaisemisen ministeriön verkkosivustolla				Q1	2022	<p>Käsikirjassa on määriteltävä standardit esteiden poistamiseksi, jotta voidaan vastata terveyshaitoista kärsivien lasten, oppilaiden ja opiskelijoiden todellisiin tarpeisiin ja noudattaa universaalin suunnittelun periaatteita. Se perustuu kokonaisvaltaiseen lähestymistapaan, jolla varmistetaan täysipainoinen osallistuminen kouluelämään (eli määritellään standardit, joilla luodaan osallistava tila koko koulussa ja joissa ei keskitytä ainoastaan poistamaan suurimpia esteitä esimerkiksi koulun sisääntulon osalta. Tiloja koskevien standardien (esim. rakennustöiden tekniset eritelmät) lisäksi käsikirjassa määritellään standardit koulurakennusten esteiden poistamiseksi (kuten koulun yhteistyö asiantuntijoiden ja yhteisön kanssa).</p> <p>Opetusministeriö laatii yhdessä Brnon osallistavan opetuksen tutkimuslaitoksen kanssa analyysin koulujen esteettömyyden tilanteesta suhteessa asetettuihin standardeihin ja priorisoi sen perusteella koulut, joiden osalta esteet on poistettava.</p>
----	--	-------------	---	--	--	--	--	----	------	---

15	6 – Osallistavan koulutuksen saatavuus, kehittäminen ja laatu – Investointi 1: Koulurakennusten esteiden poistaminen	Tavoite	Suurten toisen asteen oppilaitosten arkkitehtonisten esteiden poistaminen		Määrä	0	252	Q2	2025	Määrällisellä indikaattorilla määritetään niiden suurempien keskiasteen koulujen lukumäärä, joiden osalta esteet on poistettu.
----	--	---------	---	--	-------	---	-----	----	------	--

## KOMPONENTTI 7: KOULUTUS 2000-LUVULLA

Tällä Slovakian elpymis- ja palautumissuunnitelman komponentilla otetaan käyttöön alemman perusasteen ja ylemmän perusasteen koulujen opetussuunnitelmien uudistus, jolla luodaan monivuotisten syklien muotoon järjestettyä uutta oppimissisältöä. Tavoitteena on kehittää oppilaiden kriittistä ajattelua ja pehmeitä taitoja kuten ongelmanratkaisua, tiedon käsittelyä, tiimityöskentelyä, narratiivia ja kysymysten esittämistä, aloitteellisuutta ja vastuunottoa sekä henkilökohtaisten hankkeiden luomista ja toteuttamista. Tämä edellyttää, että laaditaan oppikirjoja, jotka ovat tarpeen nykyisen kannan uudistamiseksi, ja päivitetään opettajien taitoja, jotta näitä muutoksia voidaan soveltaa käytännössä. Samalla komponentti parantaa opetus- ja ammattihenkilöstön taitojen laatua ja motivoi heitä elinikäiseen ammatilliseen kehittymiseen. Painopisteenä on myös osallistava koulutus ja digitaalisten taitojen hankkiminen.

Komponenttiin kuuluu kaksi uudistusta ja kaksi investointia.

Minkään tämän komponentin 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.

Komponentti edistää Slovakielle osoitetun maakohtaisen suosituksen käsittelyä. Suositus koskee tarvetta *vahvistaa digitaalisia taitoja ja varmistaa tasavertainen pääsy laadukkaaseen koulutukseen*. (Maakohtaiset suositukset 2/2020). *Parannetaan koulutuksen laatua ja osallistavuutta kaikilla tasoilla ja edistetään osaamista* (maakohtainen suositus 2/2019).

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

**Uudistus 1: Koulutuksen sisällön ja muodon uudistaminen (opetussuunnitelma- ja oppikirjauudistus).** Uudistuksen tavoitteena on luoda uusia opetussuunnitelmia. Valmiiden tietojen toimittamisen sijaan opettajien on luotava tilanteita, joissa oppilaat voivat tulkita tietoa todellisessa elämässä. Uudistus alkaa ottamalla alemman ja ylemmän perusasteen opetussuunnitelmat käyttöön (vapaaehtoisesti) lukuvuodesta 2023 alkaen ja päättyy velvoitteeseen hyväksyä uusi opetussuunnitelma kaikissa alemman perusasteen oppilaitoksissa vuonna 2026.

Uudistuksen täytäntöönpanoa tuetaan perustamalla 40 alueellista keskusta, jotka tukevat kouluja mentorointi-, neuvonta- ja konsultointitoimissa. Keskuksiin voi kuulua opettajia, koulujen johtajia, aikuiskoulutuksen ammattilaisia, kolmannen sektorin asiantuntijoita ja alueella opettajankoulutusta antavien tiedekuntien asiantuntijoita.

Uudistus edellyttää uusien oppikirjojen laatimista. Oppikirjojen laatimista tuetaan asiantuntijoiden työllä. Oppikirjat hyväksytään ammatillisen ja koulutuksellisen laadun perusteella, ja ne varmistetaan opetusministeriön myöntämällä yhdenmukaisella lausekkeella. On otettava käyttöön tiukat ja avoimet vertaisarviointikriteerit. Koulut saavat oppikirjojen ostoa varten määrärahan ja ne voivat ostaa kirjat mieltymystensä ja tarpeidensa mukaan ministeriön hyväksymästä oppikirjojen luettelosta.

Uudistuksessa on tarkoitus luoda e-Test 2.0 -testialusta, joka tehostaa koulutusprosessin digitalisointia ja mahdollistaa siten oppilaiden keskitetyn testauksen. Uudistuksen mitattavissa oleva vaikutus voi olla keskiasteen koulutuksen loppututkinto, joka suoritetaan sähköisesti kaikissa kouluissa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

Uudistuksen viimeinen välitavoite on saatettava päätökseen 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

**Uudistus 2: Opettajien valmentaminen uusiin opetussisältöihin ja -muotoihin (korkeasteen koulutuksen muuttaminen) ja opettajien ammatillisen kehityksen vahvistaminen.**

Tämän uudistuksen tavoitteena parantaa opetus- ja ammattihenkilöstön taitojen laatua ja motivoida heitä elinikäiseen ammatilliseen kehittymiseen. Opettajan taitojen parantamiseksi otetaan käyttöön taloudellinen määräraha. Etusijalle asetetaan uusi opetussuunnitelma, osallistava koulutus ja digitaalisten taitojen hankkiminen. Vuoden 2023 loppuun mennessä koulutetaan vähintään 60 prosenttia alemman perusasteen ja ylemmän perusasteen koulujen opettajista. Asianomaisilla lainsäädäntömuutoksilla säännellään opetuksen tarjoajien toimivaltaa ja valikoimaa.

Uudistuksen täytäntöönpano on saatettava päätökseen 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

**Investointi 1: Digitaalinen infrastruktuuri kouluissa.** Tämän investoinnin tavoitteena on lisätä täysin digitalisoitujen koulujen osuutta 30 prosentista vähintään 90 prosenttiin (hyvin varustellun ja verkotetun luokkahuoneen (HECC) käsitteeseen perustuvien tieto- ja viestintäteknikan standardien mukaisesti). Hankintojen on oltava keskitetysti koordinoituja, jotta varmistetaan avoimuus ja kustannustehokkuus koulujen digitaalisten laitteiden hankinnassa. Investoinnin tarkoituksena on maksimoida digitaalisten laitteiden elinkaari kielteisten ympäristövaikutusten vähentämiseksi. Investoinnit jakautuvat seuraaviin tärkeimpiin osa-alueisiin:

- inkluusio: investointi kattaa heikommassa asemassa olevien oppilaiden ohjelmistojen tai laitteiston kustannukset
- digitalisaatioon liittyvät taidot: investointi kattaa yhden tietotekniikka-alan luokkahuoneen suhteessa 300 opiskelijaa kohti.

Investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen 31 päivään joulukuuta 2024 mennessä.

**Investointi 2: Kouluinfrastruktuurin loppuun saattaminen.** Investoinnin ensimmäinen osa kohdennetaan kaikkien Slovakian kaksivuorokoulujen lopettamiseen. Tällä voidaan edistää heikommassa asemassa olevien oppilaiden integroitumista. Investoinnit voidaan toteuttaa laajentamalla nykyisiä valmiuksia ja kunnostamalla ja rakentamalla uusia tiloja 49 koulussa, joissa on tällä hetkellä kaksivuoroluokkia. Kunnostettujen rakennusten on saavutettava keskimäärin vähintään 30 prosentin primäärienergian säästö.

Investoinnin toinen osa kohdennetaan kouluihin, joissa on sosiaalisesti heikoista lähtökohdista tulevia lapsia, ja joissa se käytetään uusien kirjastojen perustamiseen tai olemassa olevien kirjastoja kunnostamiseen ja niiden muuttamiseen koulujen nykyaikaisiksi opetuskeskuksiksi. Koulukirjastot tarjoavat mahdollisuuden opettaa oppiaineita, tehdä tutkimus- ja ryhmätyötä, tehdä kotitehtäviä, toteuttaa hankkeita tai viettää vapaa-aikaa.

Investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen 30 päivään kesäkuuta 2026 mennessä.



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

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	
1	7 – Koulutus 2000-luvulla – Uudistus 1: Koulutuksen sisällön ja muodon uudistus – Opetussuunnitelma- ja oppikirjauudistus	Välitavoite	Kaikkien alemman perusasteen ja ylemmän perusasteen koulujen, joissa on monivuotiset koulutusjaksot, uuden opetussuunnitelman lopullisen version hyväksyminen.	Opetusministeri hyväksyy uuden alemman perusasteen ja ylemmän perusasteen koulutusohjelman.				Q1	2023	Alemman perusasteen ja ylemmän perusasteen koulujen integroitu opetussuunnitelma toteutetaan jaksoina. Jaksot määrittävät perusopetustavoitteet osaluueille yksityiskohtaisen sisällön sijaan, mikä luo joustavuutta opetussuunnitelmien kehittämiseen koulutasolla. Täytäntöönpanovaihe alkaa syyskuusta 2023, ja kaikki alemman perusasteen koulut on siirrettävä uuteen opetussuunnitelmaan viimeistään syyskuussa 2026.

2	7 – Koulutus 2000-luvulla – Uudistus 1: Koulutuksen sisällön ja muodon uudistus – Opetussuunnitelma- ja oppikirjauudistus	Tavoite	Alueellisten tukikeskusten verkoston perustaminen		Määrä	0	40	Q3	2024	Alueellisia keskuksia, joissa käsitellään opetussuunnitelmien hallintaa ja tuen antamista kouluille, jotta ne voivat toteuttaa muutoksia, kehitetään alueellisella tasolla mentoroinnin, neuvonnan ja kuulemisten avulla. Keskuksia on yhteensä 40 (yksi keskus kahta maakuntaa kohti) ja keskuksessa on ryhmä opettajia, koulujen johtajia, muita nuoriso- ja aikuiskoulutuksen asiantuntijoita, kolmannen sektorin asiantuntijoita ja alueella opettajankoulutusta antavien tiedekuntien asiantuntijoita.
3	7 – Koulutus 2000-luvulla – Uudistus 1: Koulutuksen sisällön ja muodon uudistus – Opetussuunnitelma- ja oppikirjauudistus	Tavoite	Alemman perusasteen koulut, jotka toteuttavat uutta opetussuunnitelmaa (prosentteina)		%	0	30	Q4	2025	Vähintään 30 prosenttia julkisista peruskouluista toteuttaa uutta opetussuunnitelmaa
4	7 – Koulutus 2000-luvulla – Uudistus 1: Koulutuksen sisällön ja muodon uudistus – Opetussuunnitelma- ja oppikirjauudistus	Tavoite	Verkossa tehtävän Matura-kokeen (toisen asteen tutkinnon suorittaneille tarkoitettu loppututkinto) käyttöönotto		%	23	100	Q4	2025	Verkossa tehtävän Matura-kokeen (toisen asteen tutkinnon suorittaneille tarkoitettu loppututkinto) osuus

5	7 – Koulutus 2000-luvulla – Uudistus 2: Opettajien valmentaminen uusiin opetussisältöihin ja -muotoihin	Välitavoite	Lainsäädäntömuutosten voimaantulo opetus- ja ammattihenkilöstön taitojen laadun parantamiseksi ja heidän motivoimiseksi elinikäiseen ammatilliseen kehittymiseen.	Pedagogisista ja ammattimaisista työntekijöistä annetun lain 138/2019, lain 597/2003 ja korkeakoulutusta koskevan lain 131/2002 muutokset sekä Slovakian tasavallan opintoliittojen järjestelmästä annetut Slovakian tasavallan opetus-, tiede-, tutkimus- ja urheiluministeriön asetukset nro 244/2019 ja 1/2020 tulevat voimaan.				Q1	2023	<p>Lainsäädäntömuutoksilla toteutetaan seuraavaa:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Uusien opinto-ohjelmien käyttöönotto opettajankoulutuksessa,</li> <li>• yliopistoille tarkoitettu apurahaohjelma, jolla tuetaan uusien opetussuunnitelmien laatimista. Tähän sisältyy rahoitus sellaisten ohjelmien muuttamiseksi, joilla tuetaan osallistavan koulutuksen käyttöönottoa, eri äidinkielisten oppilaiden koulutusta ja digitaalisten taitojen kehittämistä opettajaksi opiskelevien keskuudessa.</li> <li>• Avustus, jolla kannustetaan opetus- ja ammattihenkilöstöä jatkamaan elinikäistä ammatillista kehitystä;</li> <li>• Tutkintoja, toiminnallista koulutusta ja pätevöitymiskoulutusta tarjoavien toimijoiden pätevyyden ja kirjon sääntely koulutusalalla.</li> <li>• ammatillisen kehityksen koulutusohjelmien uusi</li> </ul>
---	---	-------------	---	--	--	--	--	----	------	--

										akkreditointimalli.
6	7 – Koulutus 2000-luvulla – Uudistus 2: Opettajien valmentaminen uusiin opetussisältöihin ja -muotoihin	Tavoite	Niiden opettajien prosenttiosuus, jotka ovat saaneet koulutusta uudesta opetussuunnitelmasta, osallistavasta koulutuksesta ja digitaalisista taidoista		%	0	60	Q4	2023	Joulukuun 31 päivään 2023 mennessä koulutetaan vähintään 60 prosenttia opettajista.
7	7 – Koulutus 2000-luvulla – Investointi 1: Koulujen digitaalinen infrastruktuuri	Tavoite	Digitaalisten laitteiden perustason omaavien koulujen osuuden kasvu		%	30	90	Q4	2024	
8	7 – Koulutus 2000-luvulla – Investointi 2: Kouluinfrastruktuurin loppuun saattaminen	Tavoite	Kaksivuorokoulujen poistaminen		Määrä	49	0	Q2	2026	Tavoitteena on lopettaa nykyinen kaksivuoro-opetus 49 koulussa. Koulujen osalta, joissa järjestetään kaksivuoro-opetusta, on erityisesti käynnistettävä ehdotuspyyntö uusien tilojen rakentamiseksi tai sellaisten tilojen kunnostamiseksi, jotka eivät sovellu opetukseen.  Peruskorjattavien rakennusten on edistettävä vihreää siirtymää saavuttamalla vähintään 30 prosentin

										primäärienergian säästöt, ja tätä on seurattava energiasäästödistuksilla.
9	7 – Koulutus 2000-luvulla – Investointi 2: Kouluinfrastruktuurin loppuun saattaminen	Tavoite	Niiden koulujen lukumäärä, joilla on oma opetuskeskuksena käytettävä kirjasto tai nykyaikaistettu kirjasto		Määrä	0	200	Q4	2024	<p>Tavoitteena on muuttaa koulujen kirjastot opetuskeskuksiksi kunnostamalla entisiä tiloja tai rakentamalla uusia tiloja kouluissa, joissa on yli 15 heikon sosioekonomisen taustan omaavaa oppilasta, jotta heidän lukutaitoaan voidaan edistää. Tätä varten on järjestettävä erityinen ehdotuspyyntö. Näin varmistetaan, että oppilaat saavat kirjoja. Tällä hetkellä 87 prosentilla sosiaaliselta taustaltaan heikommassa asemassa olevista oppilaista ja 28 prosentilla kaikista oppilaista, ei ole kirjoja.</p> <p>Yleistavoitteena on 211 kirjaston perustaminen tai kunnostaminen, ja tästä määrästä on rakennettu tai kunnostettu vähintään 200 kirjastoa.</p> <p>Peruskorjattavien rakennusten on edistettävä vihreää siirtymää saavuttamalla vähintään 30 prosentin primäärienergian säästöt, ja tätä on seurattava energiasäästödistuksilla.</p>

## KOMPONENTTI 8: SLOVAKIAN YLIOPISTOJEN SUORITUSKYVYN PARANTAMINEN

Tämän Slovakian elpymis- ja palautumissuunnitelman komponentin keskeisenä tavoitteena on parantaa Slovakian korkea-asteen oppilaitosten suorituskykyä. Alempien korkeakoulututkintojen ja lyhyiden korkea-asteen opinto-ohjelmien osalta on otettava käyttöön uusi rahoitusmuoto, jotta opinto-ohjelmat vastaisivat paremmin työmarkkinoiden tarpeita. Tieteen laadun parantamiseksi on otettava käyttöön järjestelmällinen suorituskyvyn arviointi, joka tukee uutta akkreditointijärjestelmää. Komponentilla tehostetaan yliopistojen hallinnon uudistamista antamalla rehtorille ja johtokunnalle enemmän valtaa sekä perustamalla järjestelmä, jolla kannustetaan korkeakoulujen sulautumisia hallinnollisten kustannusten vähentämiseksi ja myönteisen heijastusvaikutuksen luomiseksi tietämyksen levittämistä varten yksiköissä.

Komponenttiin kuuluu viisi uudistusta ja yksi investointi.

Minkään tämän komponentin 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.

Komponentti edistää Slovakielle kahden viime vuoden aikana osoitettujen maakohtaisten suositusten noudattamista. Suositusten aiheena on tarve *parantaa koulutuksen laatua ja osallistavuutta kaikilla tasoilla ja edistää osaamista* (maakohtainen suositus 2/2019) sekä *varmistaa yhtäläiset mahdollisuudet laadukkaaseen koulutukseen*. (Maakohtaiset suositukset 2/2020).

On olemassa vahva yhteys erityisesti tutkimukseen ja innovointiin liittyviin komponentteihin (komponentit 9 ja 17) sekä uudelleen koulutukseen ja työmarkkinoiden tarpeisiin vastaamiseen liittyviin komponentteihin (komponentti 10).

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

**Uudistus 1: Yliopistojen rahoituksen muuttaminen ottamalla käyttöön suoritusopimukset.** Oikeusjärjestelmässä otetaan käyttöön uusi väline – suoritusopimukset – korkeakoulujen profiloimien ja monipuolistamisen tukemiseksi niiden erityisten vahvuuksien ja kehitysmahdollisuuksien perusteella. Slovakian opetus-, tiede-, tutkimus- ja urheiluministeriö (MŠVVaŠ) allekirjoittaa suoritusopimukset julkisten yliopistojen kanssa. Yliopistojen kanssa tehdyn sopimuksen perusteella asetetaan tavoitteet, joita seurataan U-Multirank-lähestymistavan avulla (yhdenmukainen menetelmä suorituskyvyn arvioimiseksi) ja jotka perustuvat pitkän aikavälin tavoitteeseen ottaen huomioon yliopistojen ja maiden tarpeet.

Uudistuksen täytäntöönpanon odotetaan alkavan 31 päivään joulukuuta 2022 mennessä ja se on saatava päätökseen 31 päivään joulukuuta 2023 mennessä.

**Uudistus 2: Otetaan käyttöön säännöllinen tieteellisen suorituskyvyn arviointijärjestelmä.** Uudistuksen tavoitteena on ottaa käyttöön järjestelmä yliopistojen tieteellisen suorituskyvyn säännöllistä arviointia varten. Ministeriö valmistelee yhteistyössä sidosryhmien kanssa tieteellisen suorituskyvyn arviointimenetelmän ja sisällyttää sen oikeusjärjestelmään. Ministeriön on järjestettävä tieteellisen suorituskyvyn arviointi joko

suoraan tai riippumattoman laitoksen välityksellä siten, että arviointi perustuu riippumattomuuden ja avoimuuden periaatteisiin. Arviointipaneeli koostuu kotimaisista ja ulkomaisista huippututkijoista. Arvioinnin on perustuttava ulkomaisiin korkealaatuisiin arviointijärjestelmiin, pääasiassa British Research Excellence Framework (REF) -järjestelmään, jossa käytetään Slovakian laitosten tilanteeseen mukautettuja erityisiä parametreja alan tuotoksen laadun arvioimiseksi.

Uudistuksen täytäntöönpano on saatettava päätökseen 31 päivään joulukuuta 2022 mennessä.

**Uudistus 3: Uusi lähestymistapa korkeakoulujen akkreditointiin.** Uudistuksen tavoitteena on vahvistaa opetussuunnitelmien hyväksymistä koskevat uudet standardit ja kriteerit, joilla tiukennetaan opinto-ohjelmien takaamisen ja toteuttamisen edellytyksiä, parannetaan niiden laatua ja otetaan käyttöön pitkän aikavälin laadunvalvontaprosesseja. Uudessa järjestelmässä edellytetään, että yliopistot ottavat opiskelijat ja ulkoiset sidosryhmät (erityisesti työnantajat) mukaan opetussuunnitelmien suunnitteluun, seurantaan ja mukauttamiseen, ja että yliopistot seuraavat tiiviisti opiskelijoiden edistymistä ja tarpeita, tutkinnon suorittaneiden työhönottoa ja opiskelijoiden yleistä tyytyväisyyttä. Slovakian korkea-asteen koulutuksen akkreditointivirasto (SAAVŠ) valvoo näiden sääntöjen täytäntöönpanoa ulkoisesti. SAAVŠ käyttää yliopisto-ohjelmien arvioinnissa oletusarvoisesti ulkomaisia arvioijia ja alan toimijoita. On odotettavissa, että vähintään 90 prosenttia korkeakouluista haluaa tarkistaa, että sisäiset laatu järjestelmät ja opinto-ohjelmat ovat akkreditointistandardien mukaisia.

Uudistuksen täytäntöönpano on saatettava päätökseen 31 päivään joulukuuta 2022 mennessä.

**Uudistus 4: Yliopistojen hallinnon uudistaminen.** Uudistuksella, joka toteutetaan muuttamalla korkeakoululakia, lisätään rehtorin ja johtokunnan toimivaltaa siten, että siinä otetaan paremmin huomioon vastuu ja mahdollistetaan suurempi joustavuus korkea-asteen oppilaitoksessa. Uudistuksella poistetaan myös luennoitsijoiden ja professorien nimittämistä koskevat rajoitukset (nykyinen vaatimus pätevyttämismenettelystä sekä luennoitsijan ja professorin virka-asteet), mikä edistää akateemisen ympäristön avoimuutta sekä ammattimaisten että ulkomaisten hakijoiden osalta. Yliopistojen johtohenkilöiden (rehtori, tiedekunnan dekaani) palvelukseen ottaminen on ammattimaista, ja se toteutetaan avointen kilpailujen tai julkisten kuulemistilaisuuksien muodossa. Lisäksi asiantuntijat voivat osallistua virkoja koskeviin avoimiin kilpailuihin. Korkea-asteen koulutuksesta annetulla lailla poistetaan edellytys, jonka mukaan professorin ja luennoitsijan viroissa työskentelevällä henkilöstöllä on oltava tieteellinen/pedagoginen tutkinto.

Uudistuksen täytäntöönpano on saatettava päätökseen 31 päivään joulukuuta 2021 mennessä.

**Uudistus 5: Huipputason koulutus- ja tutkimusvalmiuksien keskittäminen.** Uudistuksen tavoitteena on edistää korkeakoulujen yhdistämistä suuremmiksi yksiköiksi. Slovakiassa on yli 30 yliopistoa, joiden tutkimusvalmiudet ovat hajanaiset ja joiden yhteistyö yritysten kanssa on riittämätöntä. Slovakian opetus-, tiede-, tutkimus- ja urheiluministeriö (MŠVVaŠ) hyväksyy etenemissuunnitelman kahdelle suurelle korkeakouluyksikölle ja sen jälkeen seuraavalle yliopistojen ryhmälle.

Uudistuksen täytäntöönpanon odotetaan alkavan 31 päivään joulukuuta 2021 mennessä ja valmistuvan 30 päivään kesäkuuta 2026 mennessä.

**Investointi 1: Investointituki yliopistojen strategiseen kehittämiseen.**

Investoinneilla tuetaan ensisijaisesti uudistusta 5, joka kohdistuu yliopistojen huippuosaamispotentiaalın yhdistämiseen. Investoinnit voidaan kanavoida kahden eri

järjestelmän kautta. Ensimmäisellä niistä tuetaan tutkimus-, koulutus- ja majoitusinfrastruktuurin kehittämiseen liittyviä hankkeita, joilla on suuri lisäarvo huippututkimuksen kannalta, kuten nykyisten tai uusien tilojen parantaminen huippututkimuksen ja tohtorintutkintojen keskittämiseksi, mukaan lukien ulkomaiset tutkijat, nykyisten tai uusien tilojen parantaminen alempiin korkeakoulututkintoihin liittyvää käytännön opetusta varten, esteiden poistaminen ja digitalisointi. Toisella järjestelmällä tuetaan hyväksytyyn etenemissuunnitelmaan perustuva projektinhallintaa. Investointien laajuus on määritettävä suunnitelmassa, joka liittyy korkeakoulujen yksiköiden yhdistämisprosessiin.

Investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen 30 päivään kesäkuuta 2026 mennessä.



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

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	
1	8 – Slovakian korkeakoulujen suorituskyvyn lisääminen – Uudistus 1:Yliopistojen rahoituksen muuttaminen, mukaan lukien suoritusopimusten käyttöönotto	Välitavoite	Suoritusopimusten käyttöönotto	Slovakian opetus-, tiede-, tutkimus- ja urheiluministeriö (MŠVVaŠ) tekee suoritusopimuksen julkisten yliopistojen kanssa.				Q4	2022	Suoritusopimuksilla tuetaan korkeakoulujen profilointia ja monipuolistamista niiden vahvuuksien, kehityspotentiaalain, opetussuunnitelmien lukumäärän vähentämisen ja resurssien keskittämisen perusteella. Tavoitteena on muun muassa kasvattaa ammattisuuntautuneiden alempien korkeakoulututkintojen osuutta 4 prosentista 10 prosenttiin vuoden 2024 neljänteen neljännekseen mennessä.
2	8 – Slovakian korkeakoulujen suorituskyvyn lisääminen – Uudistus 1:Yliopistojen	Tavoite	Julkisten yliopistojen kanssa allekirjoitetut suoritusopimukset	Ei sovelleta	%	0	90	Q4	2023	Vähintään 90 prosenttia allekirjoitetuista suoritusopimuksista.

	rahoituksen muuttaminen, mukaan lukien suoritussopimusten käyttöönotto		(prosentteina)							
3	8 – Slovakian korkeakoulujen suorituskyvyn lisääminen – Uudistus 2: Tieteellisen suorituskyvyn säännöllisen arviointijärjestelmän käyttöönotto	Välivoite	Lailla 172/2005 käyttöön otetun tieteellisen suorituskyvyn säännöllisen arviointijärjestelmän määritelmä	Tieteellisen suorituskyvyn arvioinnista ja tieteellisen suorituskyvyn säännöllisestä arviointimenetelmästä annetun lain 172/2005 voimaantulo				Q1	2022	Perustetaan yliopistojen tieteellisen suorituskyvyn säännöllinen arviointijärjestelmä, johon osallistuu kansainvälisiä arvioijia, jotta voidaan varmistaa yliopistojen monipuolistuminen niiden tieteellisen suorituskyvyn laadun osalta yksittäisillä aloilla ja huippuosaamisen tutkimusryhmien kartoittaminen yksittäisissä yliopistoissa.  Arvioinnin on näin ollen sovellettava kaikkiin yliopistoihin, mutta myös muihin tutkimuslaitoksiin (SAV, muut tahot kuin yritykset ja yksityiset tutkimuslaitokset).
4	8 – Slovakian korkeakoulujen suorituskyvyn lisääminen – Uudistus 2: Tieteellisen suorituskyvyn säännöllisen arviointijärjestelmän	Tavoite	Suoritettujen arviointien lukumäärä		Määrä	0	20	Q4	2022	Tavoite koskee kaikkia julkisia yliopistoja.

	käyttöönotto									
5	8 – Slovakian korkeakoulujen suorituskyvyn lisääminen – Uudistus 3: Korkeakoulujen akkreditointia koskeva uusi lähestymistapa	Tavoitte	Niiden korkeakoulujen prosenttiosuus, jotka haluavat tarkistaa, että sisäiset laatu järjestelmät ja opinto-ohjelmat ovat standardien mukaisia.		%	0	90	Q4	2022	<p>Vähintään 90 prosenttia korkeakouluista on halunnut todentaa, että niiden sisäiset laatu järjestelmät ja opinto-ohjelmat ovat uusien akkreditointistandardien mukaisia.</p> <p>Uusilla akkreditointistandardeilla tiukennetaan opinto-ohjelmien takuu- ja toteutusvaatimuksia ja -ehtoja. Akkreditointia ja opiskelijakeskeisen laadukkaan koulutusjärjestelmän täytäntöönpanoa varten tarvitaan viisi tutkijaa, jotka ovat saavuttaneet erinomaisia tieteellisiä tuloksia.</p> <p>Ulkomaisten arvioijien on myös osallistuttava rutiininomaisesti koulutuksen laatua koskevien akkreditointistandardien noudattamisen arviointiin. Tiukemmat säännöt johtavat opinto-ohjelmien määrän vähenemiseen, suurempaan monipuolistamiseen ja profilointiin sekä opiskelijoiden suuntautuneisuuden lisääntymiseen, sillä yliopistojen on keskityttävä ohjelmiin, joissa ne voivat tarjota mahdollisimman korkealaatuista koulutusta.</p>

6	8 – Slovakian korkeakoulujen suorituskyvyn lisääminen – Uudistus 4: Yliopistojen hallinnonuudistus	Välivoite	Korkeakoulujen hallintojärjestelmän uudistus	Korkeakoulutusta koskevan lain 131/2002 muutoksen voimaantulo.				Q4	2021	<p>Korkea-asteen koulutuksesta annetun lain nro 131/2002 muutoksella uudistetaan korkeakoulujen hallintojärjestelmää. Korkea-asteen koulutuksesta annetun lain muutoksella vahvistetaan rehtorin ja johtokunnan toimivaltaa, ja sen kokoonpanoa uudistetaan, rehtorin valintamenettelyä muutetaan, toiminnallisten virkojen järjestelmää avataan ja yliopistomaailman sisäistä organisaatiota koskevia vaatimuksia yksinkertaistetaan, varmistetaan koulujen autonomia ja tieteen vapaus.</p> <p>Johtokunnan toimivallan vahvistamisen osalta käsitellään yliopiston strategiseen hallintoon liittyviä kysymyksiä, kun taas valtion edustajien osallistumista rajoitetaan siten, että keskushallinto ei saa määräysvaltaa johtokuntaan nähden. Akateemisiin vapauksiin ei vaikuteta millään tavoin.</p>
7	8 – Slovakian korkeakoulujen suorituskyvyn lisääminen – Uudistus 5: Huippuosaamisen koulutus- ja	Välivoite	Aloitetaan yliopistojen yhdistäminen suuriksi yksiköiksi	Slovakian opetus-, tiede-, tutkimus- ja urheiluministeriö (MŠVVaŠ) on hyväksynyt				Q4	2021	<p>Hyväksytty etenemissuunnitelma vähintään kahdelle yliopistoyksikölle. Etenemissuunnitelmassa on määriteltävä aikataulu ja eri vaiheet, jotka johtavat korkeakoulujen yhteenliittämiseen. Yhdistävää prosessia tuetaan elpymisrahaston tukivälineestä tehtävillä investoinneilla sekä suoritusopimuksilla</p>

	tutkimusvalmiuksien keskittäminen.			etenemissuunnitelman vähintään kahdelle yliopistoyksikölle.						suorien transaktiokustannusten (kuten tietotekniikkajärjestelmien yhtenäistäminen) kattamiseksi sekä uusien infrastruktuurivalmiuksien rakentamiseksi (kuten päällekkäisyyksien poistaminen ja sijaintipaikkojen yhdistäminen, koska työpaikkoja ei ole mahdollista siirtää ja uuden kapasiteetin rakentaminen).
8	8 – Slovakian korkeakoulujen suorituskyvyn lisääminen – Uudistus 5: Huippuosaamisen koulutus- ja tutkimusvalmiuksien keskittäminen.	Välitaivoite	Tutkimusyksiköiden yhdistämisprosessin loppuunsaattaminen	Muodollinen yhdistämisprosessin toteutettu vähintään kahden korkeakouluyksikön osalta. [COM: SK toimittaa				Q2	2026	Muodollinen yhdistämisprosessin saatettu päätökseen vähintään kahden korkeakouluyksikön osalta, mikä on vahvistettu yhteis yliopistoja koskevissa uusissa säännöissä.
9	8 – Slovakian korkeakoulujen suoritus kasvun – Investointi 1: tuki yliopistojen strategiseen kehittämiseen	Välitaivoite	Vähintään kaksi ehdotuspyyntöä on saatettu päätökseen yliopistojen strategisen kehittämisen tukemiseksi	Hankintasopimusten tekeminen ehdotuspyyntöjen perusteella				Q3	2022	Kahdessa ehdotuspyynnössä, joilla tuetaan uudistuksessa 5 kuvattua yliopistojen strategista kehittämistä, on annettava seuraavat tiedot:  a) Yliopistojen kehittämisen alaohjelmalla tuetaan tutkimus-, koulutus- ja majoitusinfrastruktuurin kehittämiseen liittyviä hankkeita, joilla on suuri lisäarvo huippututkimuksen ja kansainvälistymisen kannalta, kuten nykyisten tai uusien tilojen parantaminen huippututkimuksen ja

										<p>tohtorintutkintojen keskittämiseksi, mukaan lukien ulkomaiset tutkijat, nykyisten tai uusien tilojen parantaminen alempiin korkeakoulututkintoihin liittyvää käytännön opetusta varten, nykyisten tai uusien sisätilojen parantaminen, esteiden poistaminen ja rakennusten digitalisointi.</p> <p>b) Yliopistojen kehittämisohjelmalla tuetaan projektinhallintaa ja aikaansaatuja investointeja saattamalla yliopistot yhteen. Kun etenemissuunnitelma on hyväksytty ja riippuen sen toteutettavuudesta ja tavoitteellisuudesta sekä tarvittavien investointien perustelemisesta ja niiden jatkuvuuden varmistamisesta, siihen on sisällyttävä investointisuunnitelma, joka liittyy korkeakoulujen yksikköjen yhdistämisprosessiin.</p>
10	8 – Slovakian korkeakoulujen suoritusten kasvu – Investointi 1: tuki yliopistojen strategiseen kehittämiseen	Tavoitte	uudelleen rakennettu yliopiston alue ja asuntola, jossa primäärienergian säästö on yli 30 prosenttia (neliömetreinä)		Määrä	0	262 647	Q2	2 026	<p>Tavoite on 291 830 m<sup>2</sup>, mutta vähintään 262 647 m<sup>2</sup> yliopiston aluetta on rakennettava uudelleen, mukaan lukien yliopistojen asuntolat, joiden primäärienergian säästöt ovat yli 30 prosenttia ja joita seurataan energiansäästödistuksilla.</p>

## **KOMPONENTTI 9: TUTKIMUKSEN-, KEHITYKSEN- JA INNOVOINNIN RAHOITUKSEN VAHVISTAMINEN JASEN HALLINNOINNIN TEHOSTAMINEN**

Tällä Slovakian elpymis- ja palautumissuunnitelman komponentilla puututaan merkittäviin rakenteellisiin pullonkauloihin Slovakian tutkimus-, kehitys- ja innovointiekosysteemissä, kuten TKI-hallinnon hajanaisuuteen, riittämättömään yksityisten ja julkisten tiedelaitosten yhteistyöhön, kansainvälistymiseen ja TKI-rahoitukseen. Pidemmän aikavälin tavoitteena on kannustaa yksityistä osallistumista tutkimukseen, kehitykseen ja innovointiin lisäämällä yksityisiä TK-menoja.

Komponentilla pyritään vahvistamaan TKI-toiminnan suorituskykyä ja innovointipotentiaalia, jotka ovat välttämätön edellytys kilpailukykyiselle ja kestäväälle talouskasvulle. Ehdotetuissa toimenpiteissä keskitytään TKI-hallinnon parantamiseen, kokonaisvaltaiseen koordinointiin, vaikutuksiin ja tehokkuuteen sekä julkisen ja yksityisen sektorin yhteistyön ja yksityisten investointien edistämiseen. Toimenpiteillä tuetaan huippututkimusta ja kansainvälistymistä sekä lahjakkuuksien houkuttelemista ja säilyttämistä tieteessä ja innovoinnissa. Investointiohjelmien tavoitteena on luoda uusia TKI-hankkeita talouden avainalalla, jolla on muutospotentiaalia, jotta voidaan tukea korkeamman lisäarvon työpaikkojen luomista ja edistää innovaatioekosysteemin kasvua kansallisella ja alueellisella tasolla.

Minkään tämän komponentin 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.

Komponentti koostuu kahdesta uudistuksesta ja seitsemästä investoinnista, jotka liittyvät läheisesti toisiinsa. TKI-uudistusten on tarkoitus olla ennakoedellytys investointien tehokkaalle ja tulokselliselle hyödyntämiselle.

Kaikissa investointijärjestelmissä on noudatettava ”ei merkittävää haittaa” -periaatetta, jossa edellytetään teknologianeutraalia investointia sovellusten tasolla ja suljetaan pois mahdollisesti haitalliset alat, kuten fossiiliset polttoaineet, jalostus mukaan lukien. Kaikkien kilpailuun perustuvien ehdotuspyyntöjen käynnistämiseen on sisällyttävä tukikelpoisuusperusteet, joilla varmistetaan, että valitut hankkeet ovat ”ei merkittävää haittaa” -periaatteiden mukaisia, käyttämällä poissulkemisluettoa ja edellyttämällä asiaankuuluvan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamista.

Näillä investoinneilla ja uudistuksilla edistetään Slovakielle kahden viime vuoden aikana annettujen maakohtaisten suositusten noudattamista. Suositukset koskevat tarvetta keskittää investointipolitiikka tutkimukseen ja innovointiin (maakohtaiset suositukset 2/2019), keskittää investoinnit vihreään siirtymään ja digitaaliseen muutokseen (maakohtaiset suositukset 3/2020) ja lisätä koordinaatiota ja politiikan suunnittelua (maakohtaiset suositukset 4/2020).

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

**Uudistus 1: Tieteen, tutkimuksen ja innovoinnin alan hallinnon, arvioinnin ja tuen uudistaminen**

Uudistuksessa keskitytään TKI-toimia koskevan lainsäädännön muuttamiseen, millä tehostetaan tutkimuksen, kehityksen ja innovoinnin hallintorakennetta sekä vahvistetaan ja ammattimaistetaan tutkimus-, kehitys- ja innovointipolitiikkojen koordinoitua ministeriöiden välillä. Uusi hallintorakenne muodostuu Slovakian hallituksesta, tiede-, teknologia- ja innovointineuvostosta sekä hallituksen kanslian alaisuuteen perustetusta sihteeristöstä. Uudistus perustuu seuraaviin viiteen pilariin: i) vahva hallinnon strategia ja koordinointi, ii) tukivälineiden tehokkaat monialaiset standardit, iii) avustusvirastojen lujittaminen ja niiden asiantuntemuksen kehittäminen, iv) hyvän hallintotavan ja tehokkuuden periaatteiden soveltaminen ja v) yhtenäinen institutionaalinen arviointijärjestelmä ja institutionaalinen TKI-rahoitus. Opetus-, tiede-, tutkimus- ja urheiluministeriö ehdottaa lainsäädännön (laki 172/2005) tarkistamista, ja se tulee voimaan 31 päivään maaliskuuta 2022 mennessä. Uudistukseen sisältyy uuden kansallisen TKI-strategian hyväksyminen, jotta voidaan tarjota strateginen poliittinen suunta, tavoitteet ja välineet, joita voidaan soveltaa kaikentyypiseen julkiseen tukeen, myös kansallisiin ja EU:n varoihin, johdonmukaisella ja täydentävällä tavalla. Hallitus hyväksyy strategian 30 päivään syyskuuta 2022 mennessä. Tehottomuuden minimoimiseksi hyvän hallintotavan ja tehokkaan rahoituksen periaatteet on muunnettava menetelmäksi, jota sovelletaan ennalta tutkimus-, kehitys- ja innovointi-investointeihin. Uudessa TKI-strategiassa ja -toimenpiteissä on otettava huomioon tarkistettu älykkään erikoistumisen strategia temaattisen keskittämisen edistämiseksi sekä viimeaikaisten tutkimusten, kuten OECD:n tutkimusten, suosittu tutkimus-, kehitys- ja innovointi-investointien täytäntöönpanon parantamiseksi ja koheesio- ja talouspolitiikan ohjelmakausilta saadut kokemukset. Arviointiprosessia on uudistettava, jotta voidaan lisätä paneelin ja ulkomaisten arvioijien käyttöä, ja hallinnollisia prosesseja on virtaviivaistettava.

Uudistuksen täytäntöönpano saadaan päätökseen 30 päivään syyskuuta 2022 mennessä.

## **Uudistus 2: Tutkimuslaitosten, erityisesti Slovakian tiedeakatemian, organisaatio- ja rahoitusuudistus.**

Uudistuksella pyritään saattamaan päätökseen Slovakian tiedeakatemian (SAS) muuttaminen julkiseksi organisaatioksi, jotta voidaan edistää monitahoista rahoitusta ja yhteistyötä yksityisen sektorin kanssa. Uudistus voidaan toteuttaa tarkistamalla opetus-, tiede-, tutkimus- ja urheiluministeriön ehdottamat kaksi säädöstä (Slovakian tiedeakatemiasta annettu laki 133/2002 ja julkisista tutkimuslaitoksista annettu laki 243/2017). Tarkistuksessa tiedeakatemialle annetaan mahdollisuus solmia TKI-toimiin liittyviä liike- ja varallisuussuhteita siten, että teollis- ja tekijänoikeudet ja taloudellinen hyöty suojataan täysimääräisesti.

Uudistuksen täytäntöönpano on saatettava päätökseen 31 päivään joulukuuta 2021 mennessä.

## **Investointi 1: Edistetään kansainvälistä yhteistyötä ja osallistumista Horisontti Eurooppa -puiteohjelmaan ja EIT:n hankkeisiin.**

Osallistuminen kansainväliseen yhteistyöhön, kuten EU:n ja tutkimusinfrastruktuurien puiteohjelmiin, on hyvin vähäistä, ja Slovakia on tällä hetkellä EU:n 24. sijalla Horisontti 2020 -puiteohjelmasta saadun EU:n rahoituksen osalta. Investoinnin tavoitteena on lisätä slovakialaisten laitosten, tutkijoiden ja yritysten osallistumista eurooppalaisen tutkimusalueen huippuhankkeisiin. Seuraavien järjestelmien osalta käynnistetään vähintään kolme hankepyyntöä:



- Huippuosaamismerkkin saaneet hankkeet/kynnyshankkeet (esim. Marie Skłodowska-Curie -toimet, tohtorintutkimon jälkeiset apurahat, tiimityttäminen, Euroopan tutkimusneuvoston ohjelma, johon liittyy arviointi A toisella kierroksella).
- Hankkeet, jotka osallistuvat Euroopan innovaationeuvoston ohjelmaan Bratislavan alueen huippuosaamismerkkin avulla.
- Tutkimuslaitoksille tai yrityksille annettavien avustusten yhteensovittaminen Horisontti 2020 -puiteohjelmasta/Euroopan horisontti -ohjelmasta saadun rahoituksen kanssa.
- Tuen myöntäminen Horisontti 2020 -ohjelman/Euroopan horisontti -ohjelman hakemusten valmisteluun.

Yleisenä lähestymistapana on tukea korkealaatuisia hankkeita, jotka saavat erittäin korkean pistemäärän ERA-ohjelmissa, mutta joille ei myönnetä rahoitusta. On odotettavissa, että investointi johtaa vähintään 48 hakemukseen ja Horisontti Eurooppa -ohjelmiin osallistuviin hankkeisiin.

Investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen 30 päivään kesäkuuta 2026 mennessä.

## **Investointi 2: Yritysten, tiedeyhteisön ja TK- organisaatioiden välisen yhteistyön tukeminen.**

Investoinnilla pyritään saamaan liikkeelle yksityistä osallistumista TKI-toimintaan ja lisäämään innovatiivisten yritysten osuutta erityisesti digitaalisen innovoinnin alalla. Sillä tuetaan yksityissektorin laajempaa roolia, valmiuksien kehittämistä ja verkottumista tutkimusorganisaation kanssa. Seuraavien järjestelmien osalta käynnistetään vähintään viisi hankepyyntöä:

- Tutkimuslaitoksille annettavien avustusten ”vastaavuus” yksityiseltä sektorilta tutkimusyhteistyön puitteissa hankitun rahoituksen kanssa. Tällä järjestelmällä kannustetaan tiede- ja tutkimusorganisaatioita etsimään enemmän yksityisiä kumppanuuksia.
- Tohtorintutkintoa suorittavien opiskelijoiden ja henkilöstön harjoittelu yrityksissä ja akateemisissa tutkimusorganisaatioissa, mukaan lukien tohtorintutkimon suorittaneiden yhteinen johtaminen.
- Arvoseteli-tukijärjestelmät, joilla helpotetaan osaamisen, teknologian ja innovaatioiden siirtoa ja tehostetaan yhteistyötä yrityssektorin kanssa. Ehdotetaan kolmentyyppisiä arvosetelijärjestelmiä: i) innovaatioaseteli pk-yritysten yhteistyön edistämiseksi tutkimusorganisaatioiden tai kuntien kanssa, ii) digitaalinen arvoseteli pk-yritysten palvelujen ja prosessien digitalisoinnin edistämiseksi ja iii) patenttiseteli teollis- ja tekijänoikeuksien suojelun edistämiseksi.
- Vähintään kahden ”transformatiivisen ja innovatiivisen yhteenliittymän” perustamistoimenpiteenä on pyrittävä luomaan uusia TKI-hankkeita talouden keskeisillä aloilla, joilla on suurin innovaatiopotentiaali (kuten älykäs liikkuvuus ja vihreät teknologiat), pääasiassa Košicen ja Bratislavan alueilla.

Yleistavoitteena on tukea 5 900:aa hanketta, ja määrästä tuetaan vähintään 5 500:aa yritysten, tiedeyhteisön ja TK-järjestön välistä yhteistyöhanketta sekä vouchereita.

Investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen 30 päivään kesäkuuta 2026 mennessä.

### **Investointi 3: Huipputason tiede.**

Tutkimusympäristön kansainvälistymisaste on hyvin alhainen, vain 2 prosenttia korkeakoulujen akateemisesta henkilöstöstä tulee ulkomailta. Investoinnin tavoitteena on luoda kansainvälisesti kilpailukykyinen ympäristö parhaalle tutkijoille sekä palkkojen että houkuttelevien tutkimusjärjestelmien saatavuuden osalta. Seuraavien järjestelmien osalta käynnistetään vähintään kuusi hankepyyntöä:

- Apurahat uran eri vaiheissa oleville huippututkijoille (ensimmäisen vaiheen tutkijat, tunnustetut tutkijat, vakiintuneet tutkijat, johtavat tutkijat).
- ”Varhaisvaiheen” tutkimusapurahat. Ohjelman tarkoituksena on antaa nuorille tutkijoille mahdollisuus käynnistää tutkimus omalla alallaan.
- Pääoman vahvistaja täydentää nykyisiä järjestelmiä, joilla rahoitetaan tutkimushankkeiden pääomamenoja.
- Laajoja tutkimushankkeita koskevilla kohdennetuilla ehdotuspyynnöillä tuetaan huipputason ryhmiä strategisesti määritellyillä TKI-aloilla ja lisätään TKI:n inhimillistä pääomaa. On odotettavissa, että vähintään 15 korkealaatuista tutkimushanketta valitaan ja saatetaan päätökseen.

Kokonaistavoitteena on tukea 1 060:tä huippututkijaa, ja vähintään 1 000:tä huippututkijaa tuetaan eri järjestelmistä.

Investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen 31 päivään maaliskuuta 2026 mennessä.

### **Investointi 4: Tutkimus ja innovointi talouden hiilestä irtautumiseksi.**

Investointiohjelmalla pyritään parantamaan TKI-teemojen synergiaa kansallisella ja EU:n tasolla. Käynnistetään aihekohtaisia ehdotuspyyntöjä, joilla tuetaan vihreää siirtymää sekä ilmastonmuutoksen sietokykyä ja siihen sopeutumista Horisontti Eurooppa -puiteohjelman temaattisissa painopisteissä todettujen aiheiden mukaisesti, kuten hiilivapaa energia, sähköistäminen, vety, akkuteknologiat ja vaihtoehtoiset polttoaineet, vähäpäästöiset teollisuusprosessit ja -materiaalit sekä biotalous. Painopiste on koko tutkimus- ja innovointisyklissä (teknologiavalmiustaso 1-9), josta suurin osa kohdennetaan demonstrointihankkeisiin ja kehittyneempiin teknologiavalmiustasoihin. Yleistavoitteena on saattaa päätökseen 30 hanketta, ja ehdotuspyynnöissä saadaan päätökseen vähintään 27 hanketta 30 päivään kesäkuuta 2026 mennessä.

Investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen 30 päivään kesäkuuta 2026 mennessä.

### **Investointi 5: Tutkimus ja innovointi talouden digitalisoimiseksi.**

Investoinnilla pyritään tukemaan siirtymistä digitaalitalouteen. Vuonna 2022 käynnistettävät temaattiset ehdotuspyynnöt kanavoidaan Horisontti Eurooppa -puiteohjelman temaattisissa painopisteissä odotettavissa oleviin aiheisiin, kuten keskeisiin digitaal- ja teollisuusteknologioihin, esineiden internetiin, tekoälyyn ja robotiikkaan, ja ne kattavat koko tutkimus- ja innovointisyklin (teknologiavalmiustasot 1-9). Yleistavoitteena on saattaa 155

hanketta päätökseen, ja ehdotuspyynnöissä saadaan päätökseen vähintään 140 hanketta 30 päivään kesäkuuta 2026 mennessä.

Investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen 30 päivään kesäkuuta 2026 mennessä.

### **Investointi 6: Innovointia tukevat rahoitusvälineet.**

Investoinnin tarkoituksena on lisätä huomattavasti innovatiivisten yritysten osuutta erityisesti digitaalisissa ja vihreissä innovaatioissa ja investoida yrityksiin, joilla on huomattavaa teknologista ja innovatiivista potentiaalia. Pääomasijoituksen on katettava yritysten elinkaaren alkuvaihe (siemenvaihe) ja kasvuvaihe (kuten riskipääomarahastot), ja se toteutetaan rahoituksen välittäjien kautta. Jotta voidaan lisätä pk-yritysten kannustimia osallistua vihreisiin ja digitaalisiin hankkeisiin, ehdotetaan lainatuotteita käyttävän takaisinmaksettavan rahoitusmuodon käyttöönottoa. Vihreät ja digitaaliset lainat mahdollistavat laina-/luottotuotteen yhdistämisen avustusrahoitukseen.

”Ei merkittävää haittaa” -ohjeiden (2021/C58/01) noudattamiseksi investointistrategioissa, joissa hahmotellaan rahoitusvälineiden käyttöä, on edellytettävä InvestEU-ohjelman kestävyysarviointia koskevien komission teknisten ohjeiden soveltamista ja/tai sovellettava poissulkemisuetteloa ja edellytettävä asiaankuuluvan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamista. Investointistrategia, mukaan lukien ”ei merkittävää haittaa” -vaatimukset, on otettava asianmukaisesti huomioon Slovakian viranomaisten ja toteutuskumppaneiden/rahoituksen välittäjien välillä tehtävässä sopimuksessa.

Yleistavoitteena on tukea 165:ää yritystä, ja määrästä tuetaan vähintään 150 yritystä rahoitusvälineillä pääomapanosten ja mikrolainojen muodossa 30 päivään kesäkuuta 2026 mennessä.

Investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen 30 päivään kesäkuuta 2026 mennessä.

### **Investointi 7: TK-avustusta koskeva tietotekniikkajärjestelmä.**

Uudistukseen 1 läheisesti liittyvän investoinnin tavoitteena on luoda yhtenäinen tietotekniikkajärjestelmä, jolla nopeutetaan avustushakemusten arviointia. Tietotekniikkajärjestelmällä on oltava seuraavat ominaisuudet: i) moduuli, joka yhdistää korkea-asteen koulutuksen henkilöstörekisterin TKI-alan ja muiden alojen henkilöstön kanssa, ii) TK-organisaatioita rekisteröivä moduuli, iii) eri arviointijärjestelmien joustavaa käyttöä koskevan järjestelmän modulaarisuus, iv) moduuli, jolla yhdistetään julkaisurekisteri sekä hankkeiden arvioinnin että hanketulosten raportoinnin kanssa, ja v) vuorovaikutus koheesiopolitiikan järjestelmän ”ESIF ITMS”-moduulin kanssa ja vi) modulaarisuus, joka mahdollistaa vaihtelevien ehdotuspyyntöjen määrittämisen (kuten VEGA-hankkeet).

Investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen 31 päivään maaliskuuta 2023 mennessä.

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

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusajataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
1	9 – Tutkimuksen-, kehityksen- ja innovoinnin rahoituksen vahvistaminen ja sen hallinnoinnin tehostaminen – Uudistus 1: Tieteen, tutkimuksen ja innovoinnin alan hallinnon, arvioinnin ja tuen uudistaminen	Välitavoite	Tutkimuksen, kehityksen ja innovoinnin alan hallinnon ja tuen uudistaminen.	Korkeakoulutusta koskevan lain 172/2005 muutoksen voimaantulo.				Q1	2022	Lain muutoksella vahvistetaan tutkimuksen, kehittämisen ja innovoinnin uuden hallintorakenteen koordinoitua toimintaa (kuten Slovakian hallituksen tiede-, teknologia- ja innovaationeuvoston ja sen hallituksen kanslian alaisuuteen kuuluvan sihteeristön roolin määrittely). Laissa säädetään erityyppisestä julkisesta tuesta julkisten tukitoimien koordinoimiseksi ja johdonmukaisuuden varmistamiseksi. Se mahdollistaa TK-hankkeiden prosessien ja asiantuntija-arvioiden asteittaisen integroinnin sekä TK-hankkeiden arviointiprosessien yksinkertaistamisen ja standardoinnin virastoissa.

2	9 – Tutkimuksen-, kehityksen- ja innovoinnin rahoituksen vahvistaminen ja sen hallinnon tehostaminen – Uudistus 1: Tieteen, tutkimuksen ja innovoinnin alan hallinnon, arvioinnin ja tuen uudistaminen	Välitavoite	Kattavan kansallisen TKI-strategian suunnittelu	Kansallisen TKI-strategian hyväksyminen hallituksessa				Q3	20 22	Hallituksen on hyväksyttävä kansallinen tutkimus-, kehitys- ja innovointistrategia, josta tulee vuoteen 2030 mennessä kattava asiakirja kaikesta TKI:n julkisesta rahoituksesta. Siinä on otettava huomioon aiemmat kokemukset ja tarjottava horisontaalinen kehys olemassa olevien strategioiden (kuten älykkään erikoistumisen strategian) integroimiseksi. Se tarjoaa strategiset puitteet ja suuntaviivat tutkimus-, kehitys- ja innovointipolitiikalle sekä määrittelee tavoitteet ja toimenpiteet niiden saavuttamiseksi.
3	9 – Tutkimuksen-, kehityksen- ja innovoinnin rahoituksen vahvistaminen ja sen hallinnon tehostaminen – Uudistus 2: Muiden kuin kaupallisten tutkimuslaitosten, erityisesti Slovakian tiedeakatemia, organisaatio- ja rahoitusuudistus.	Välitavoite	Slovakian tiedeakatemia uudistaminen	Slovakian tiedeakatemia ta annetun lain 133/2002 muutoksen ja julkisesta tutkimuslaitoksesta annetun lain 243/2017 muutoksen voimaantulo				Q4	20 21	Lakimuutokset, joilla Slovakian tiedeakatemia muutetaan julkiseksi laitokseksi, joka mahdollistaa monitahoisen rahoituksen, myös yksityiseltä sektorilta, varmistaen samalla henkisen omaisuuden ja taloudellisen kannattavuuden täysimääräisen suojelun.

4	19 – Tutkimuksen-, kehityksen- ja innovoinnin rahoituksen vahvistaminen ja sen hallinnoinnin tehostaminen – Investointi 1: Edistetään kansainvälistä yhteistyötä ja osallistumista Horisontti Eurooppa - puiteohjelmaan ja EIT:n hankkeisiin.	Välitavoite	Käynnistetään hanke-ehdotuspyyntöjä, joilla tuetaan slovakialaisten toimijoiden osallistumista Horisontti Eurooppa - puiteohjelmaan	Käynnistetään hanke-ehdotuspyyntöjä, joilla tuetaan slovakialaisten toimijoiden osallistumista Horisontti Eurooppa - puiteohjelmaan		3	Q4	20 22	<p>On käynnistettävä vähintään kolme hanke-ehdotuspyyntöä, joilla tuetaan slovakialaisten toimijoiden osallistumista Euroopan horisontti -ohjelmiin seuraavissa järjestelmissä:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Euroopan horisontti -ohjelman hakemusten valmistelua tukeva järjestelmä</li> <li>• Ohjelma, jolla tuetaan hankkeita, jotka ovat saaneet huippuosaamismerkin tai korkean pistemäärän</li> <li>• Horisontti 2020 -puiteohjelman/Euroopan horisontti -puiteohjelman onnistuneisiin hankkeisiin myönnettävät avustukset</li> </ul>	
5	9 – TKI-rahoituksen tehokkaampi hallinto ja sen vahvistaminen – Investointi 1: Edistetään kansainvälistä yhteistyötä ja osallistumista Horisontti Eurooppa - puiteohjelmaan ja EIT:n	Tavoite	Rahoitustuki Horisontti Eurooppa - ohjelmiin osallistuville hakemuksille ja hankkeille elpymis- ja palautumistukivälineestä rahoitettavien ehdotuspyyntöjen perusteella		Määrä, milj. euroa	0	43	Q2	20 26	<p>Kokonaistavoitteena on maksaa 46 300 000 euroa, ja määrästä vähintään 43 000 000 euroa maksetaan ehdotuspyyntöjen perusteella valituille hankkeille, joilla pyritään lisäämään osallistumista Horisontti Eurooppa -ohjelmiin.</p> <p>Investoinnin odotetaan johtavan seuraaviin tuloksiin:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• vähintään 48 hakemusta ja Horisontti Eurooppa -ohjelmiin osallistuva hanketta</li> <li>• Vähintään 1 600 avustusta hankehakemusten valmisteluun</li> </ul>

	hankkeisiin.									
6	9 – TKI-rahoituksen tehokkaampi hallinto ja sen vahvistaminen – Investointi 2: Tuki yritysten, tiedemaailman ja TK-järjestöjen väliselle yhteistyölle	Välitavoite	Hanke-ehdotuspyyntöjen käynnistäminen yritysten, tiedeyhteisön ja TK-järjestöjen välisen yhteistyön ja arvosetelien tukemiseksi	Hanke-ehdotuspyyntöjen käynnistäminen yritysten, tiedeyhteisön ja TK-järjestöjen välisen yhteistyön ja arvosetelien tukemiseksi		5	Q4	20 22	Yritysten, tiedeyhteisön ja TK-järjestöjen välisen yhteistyön ja arvosetelijärjestelmien tukemiseksi käynnistetään vähintään viisi hankepyyntöä ”ei merkittävää haittaa” -periaatteen mukaisesti: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tutkimuslaitoksille annettavien avustusten ”vastaavuus” yksityiseltä sektorilta tutkimusyhteistyön puitteissa hankitun rahoituksen kanssa</li> <li>• Tohtorintutkinto-opiskelijoiden harjoittelu ja henkilöstö yritysten ja akateemisten tutkimusorganisaatioiden välillä</li> <li>• ”Muutos- ja innovointi -yhteenliittymien” perustaminen</li> <li>• Arvosetelien tukijärjestelmät, joihin kuuluvat innovaatioasetelit, digitaaliset arvosetelit ja patenttisetelit</li> </ul>	
7	9 – TKI-rahoituksen tehokkaampi hallinto ja sen vahvistaminen – Investointi 2: Tuki yritysten, tiedeyhteisön ja TK-järjestöjen väliselle yhteistyölle	Tavoite	Tuettujen yhteistyöhankkeiden ja arvoseteleiden lukumäärä	Hankkeiden määrä	0	2 660	Q4	20 24	Yleistavoitteena on tukea 2 950 hanketta, ja määrästä tuetaan vähintään 2 660:aa yritysten, tiedeyhteisön ja TK-järjestöjen välistä yhteistyöhanketta ja arvoseteleitä. Investoinnin odotetaan johtavan seuraaviin tuloksiin: <ul style="list-style-type: none"> <li>• vähintään kahden ”muutos- ja innovointi -yhteenliittymän” perustaminen</li> <li>• 2 000 yhteistyöhanketta, joita tuetaan vastaavilla avustuksilla</li> <li>• 50 tuettua (tilapäistä) harjoittelujaksoa yritysten ja akateemisten tutkimusorganisaatioiden välillä</li> <li>• 500 innovatiivisen arvosetelin ja patenttisetelin ja 400 digitaalisen arvosetelin toimittaminen</li> </ul>	
8	9 – TKI-rahoituksen tehokkaampi hallinto ja sen vahvistaminen –	Tavoite	Tuettujen yhteistyöhankkeiden ja arvoseteleiden lukumäärä	Hankkeiden määrä	2 600	5 500	Q2	20 26	Yleistavoitteena on tukea 5 900 hanketta, ja määrästä tuetaan vähintään 5 500:aa yritysten, tiedeyhteisön ja TK-järjestöjen välistä yhteistyöhanketta ja arvoseteleitä: Investoinnin odotetaan johtavan seuraaviin tuloksiin: <ul style="list-style-type: none"> <li>• toiminnassa on vähintään kaksi muutos- ja innovointi -yhteenliittymää</li> </ul>	

	Investointi 2: Tuki yritysten, tiedeyhteisön ja TK-järjestöjen väliselle yhteistyölle									<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 000 yhteistyöhanketta, joita tuetaan vastaavilla avustuksilla</li> <li>• 100 tuettua harjoittelujaksoa yritysten ja akateemisten tutkimusorganisaatioiden välillä</li> <li>• 500 innovatiivisen arvosetelin, 500 patenttisetelin ja 800 digitaalisen arvosetelin toimittaminen</li> </ul>
9	9 – TKI- rahoituksen tehokkaampi hallinto ja sen vahvistaminen – Investointi 3: Huipputason tiede	Välitavoite	Ehdotuspyyntöjen käynnistäminen huippututkijoiden tukemiseksi	Hanke- ehdotuspyyntöjen käynnistäminen huippututkijoiden tukemiseksi		6		Q4	20 22	<p>Huippututkijoiden tukemiseksi käynnistetään vähintään kuusi hankepyyntöä ”ei merkittävää haittaa -periaatteen mukaisesti seuraavien ohjelmien puitteissa:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apurahat huippututkijoiden tohtorintutkinto-ohjelmia varten</li> <li>• Tohtorintutkinnon jälkeiset apurahat</li> <li>• Vanhemman tutkijan apuraha</li> <li>•</li> <li>• Huippututkijoille suunnatut laajat hankkeet</li> <li>• ”Varhaisvaiheen” tutkimusapurahat</li> <li>• Nykyisten TK-tutkijajärjestelmien pääomakorotus</li> </ul>
10	9 TKI- rahoituksen tehokkaampi hallinnointi ja sen vahvistaminen – Investointi 3: Huipputason tiede	Tavoite	Tuettujen huippututkijoiden määrä		Tutkijoiden lukumäärä	0	650	Q1	20 24	<p>Kokonaistavoitteena on tukea 715:tä tutkijaa, ja ehdotuspyyntöjen puitteissa tuetaan vähintään 650:ta huippututkijaa.</p> <p>Investoinnin odotetaan johtavan seuraaviin tuloksiin:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 15 suuren apurahan valinta huippututkijaryhmille</li> </ul> <p>Tuki seuraaville tahoille:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 425 apurahaa uran eri vaiheissa oleville tutkijoille (R1-R4)</li> <li>• 200 varhaisvaiheen tutkimusapuraha nuorille tutkijoille</li> <li>• 90 pääomakorotushanketta</li> </ul>
11	9 TKI- rahoituksen tehokkaampi	Tavoite	Tuettujen huippututkijoiden määrä		Tutkijoiden lukumäärä	650	1 000	Q1	20 26	<p>Yleisenä tavoitteena on tukea 1 060:tä tutkijaa, ja ehdotuspyyntöjen puitteissa tuetaan vähintään 1 000:ta huippututkijaa</p> <p>Investoinnin odotetaan johtavan seuraaviin tuloksiin:</p>



	hallinnointi ja sen vahvistaminen – Investointi 3: Huipputason tiede				äärä					<ul style="list-style-type: none"> <li>• 425 apurahaa uran eri vaiheissa oleville tutkijoille (R1-R4)</li> <li>• 500 varhaisvaiheen tutkimusapurahaa nuorille tutkijoille</li> <li>• 120 pääomankorotushanketta</li> <li>• Huippututkijoille myönnetään 15 suurta apurahaa.</li> </ul>
12	9 TKI-rahoituksen tehokkaampi hallinnointi ja sen vahvistaminen – Investointi 4: Tutkimus ja innovointi talouden hiilestä irtautumiseksi.	Välitavoite	Käynnistetään ehdotuspyyntöjä aihekohtaisista kysyntälähtöisistä hankkeista, joilla vastataan vihreän siirtymän haasteisiin	Käynnistetään ehdotuspyyntöjä aihekohtaisista kysyntälähtöisistä hankkeista, joilla vastataan vihreän siirtymän haasteisiin			2	Q4	20 22	<p>On käynnistettävä ”ei merkittävää haittaa” -periaatteen mukaisesti vähintään kaksi aihekohtaisten kysyntälähtöisten hankkeiden ehdotuspyyntöä, joissa käsitellään vihreän siirtymän, hiilestä irtautumisen sekä ilmastonmuutoksen sietokyvyn ja siihen sopeutumisen haasteita.</p> <p>Tuki suunnataan Horisontti Eurooppa -puiteohjelman temaattisiin painopisteisiin sisältyviin aiheisiin, kuten</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hiiletön energia</li> <li>• Sähköistäminen</li> <li>• Vety, akkuteknologiat ja vaihtoehtoiset polttoaineet</li> <li>• Vähäpäästöiset teollisuusprosessit ja -materiaalit</li> <li>• Biotalous, kestävä maa- ja metsätalous.</li> </ul> <p>Hankepyynnöt kattavat koko tutkimus- ja innovointisyklin (teknologiset valmiustasot 1-9).</p>
13	9 – TKI-rahoituksen tehokkaampi hallinto ja sen vahvistaminen – Investointi 4: Tutkimus ja innovointi talouden hiilestä irtautumiseksi	Tavoite	Vihreään siirtymään liittyviä haasteita käsittelevien valittujen hankkeiden lukumäärä		Hankkeiden määrä	0	27	Q4	20 24	<p>Yleisenä tavoitteena on valita 30 hanketta, joista vähintään 27 valitaan ehdotuspyynnöissä, joissa käsitellään vihreään siirtymään ja hiilestä irtautumiseen liittyviä haasteita</p> <p>Hankkeet hyväksytään teknologian valmiustasojen eri vaiheissa (teknologiset valmiustasot 1-9).</p>
14		Tavoite	Vihreään		Hankk	0	27	Q2	20	Yleistavoitteena on saattaa päätökseen 30 hanketta, joista 27

	9 TKI-rahoituksen tehokkaampi hallinnointi ja sen vahvistaminen – Investointi 4: Tutkimus ja innovointi talouden hiilestä irtautumiseksi		siirtymään liittyviä haasteita käsittelevien valittujen hankkeiden lukumäärä		eiden määrä				26	ehdotuspyynnöissä valittua hanketta on saatu päätökseen.
15	9 – TKI-rahoituksen tehokkaampi hallinto ja sen vahvistaminen – Investointi 5: Tutkimus ja innovointi talouden digitalisoimiseksi	Välitavoite	Käynnistetään ehdotuspyyntöjä aihekohtaisista kysyntälähtöisistä hankkeista, joilla vastataan digitaalisen muutoksen haasteisiin	Käynnistetään ehdotuspyyntöjä ja aihekohtaisista kysyntälähtöisistä hankkeista, joilla vastataan digitaalisen muutoksen haasteisiin			2	Q4	20 22	On käynnistettävä ”ei merkittävää haittaa” -periaatteen mukaisesti vähintään kaksi aihekohtaisten kysyntälähtöisten hankkeiden ehdotuspyyntöä, joissa käsitellään digitaalisen muutoksen haasteita ja edistetään unionin tavoitteita digitaalisesta riippumattomuudesta. Tuki suunnataan Horisontti Eurooppa -puiteohjelman temaattisten painopisteiden mukaisiin aiheisiin, kuten • Keskeiset digitaaliteknologiat (kuten kyberturvallisuus; kvanttitekniikka kyberturvallisuutta, antureita ja esineiden internetiä varten; mikroelektronikka ja elektroniset komponentit ja pilviratkaisut) • Tekoäly ja robotiikka Hankepyynnöt kattavat koko tutkimus- ja innovointisyklin (teknologiset valmiustasot 1-9).
16	9 – TKI-rahoituksen tehokkaampi hallinto ja sen vahvistaminen – Investointi 5: Tutkimus ja	Tavoite	Niiden TKI-hankkeiden määrä, jotka on valittu ehdotuspyynnöissä vastaamaan digitalisaation		Hankkeiden määrä	0	140	Q4	20 24	Yleistavoitteena on valita 155 hanketta, joista vähintään 140 valitaan aihekohtaisten kysyntälähtöisten hankkeiden ehdotuspyyntöjen perusteella, joissa käsitellään digitaalisen muutoksen haasteita eri teknologiavalmiustasoilla (teknologiset valmiustasot 1-9).

	innovointi talouden digitalisoimiseksi		haasteisiin.							
17	9 – TKI-rahoituksen tehokkaampi hallinto ja sen vahvistaminen – Investointi 5: Tutkimus ja innovointi talouden digitalisoimiseksi	Tavoite	Digitaaliseen muutokseen liittyviä haasteita käsittelevien päätöksen saatettujen TKI-hankkeiden lukumäärä		Hankkeiden määrä	0	140	Q2	20 26	Yleistavoitteena on saattaa päätökseen 155 hanketta, joista vähintään 140 ehdotuspöytäkirjoissa valittua hanketta on saatettu päätökseen
18	9 – TKI-rahoituksen tehokkaampi hallinto ja sen vahvistaminen – Investointi 6: Innovointia tukevat rahoitusvälineet	Välitavoite	Rahoitusvälineiden käyttöönotto ja täytäntöönpano innovoinnin tukemiseksi	Rahoitusvälineiden investointivaiheen käynnistämisen innovoinnin tukemiseksi investointistrategian mukaisesti			2	Q4	20 22	Investointivaiheessa on käynnistettävä vähintään kaksi rahoitusvälinettä sellaisen investointistrategian/sopimuksen mukaisesti, joka noudattaa ”ei merkittävää haittaa” -teknisten ohjeiden (2021/C58/01) periaatteita, jotka edellyttävät sijoituksen kestävyysarviointia tai poissulkemisperusteita ja jotka ovat unionin ja kansallisen ympäristölainsäädännön mukaisia. ”Ei merkittävää haittaa” -vaatimukset on otettava asianmukaisesti huomioon Slovakian viranomaisten ja toteutuskumppaneiden/rahoituksen välittäjien välillä tehtävässä sopimuksessa. Rahoitusvälineillä tuetaan innovointia yrityksissä, ja niihin sisältyvät seuraavat ohjelmat: •Pääomapanos liiketoiminnan varhaisessa vaiheessa • Kasvuvaiheessa olevien yritysten pääomapanos • mikrolainat, jotka kattavat ”vihreitä” ja ”digitaalisia” lainoja

19	9 – TKI-rahoituksen tehokkaampi hallinto ja sen vahvistaminen – Investointi 6: Innovointia tukevat rahoitusvälineet	Tavoite	Rahoitusvälineitä tuettujen yritysten lukumäärä		Yritysten määrä	0	150	Q2	20 26	Yleistavoitteena on tukea 165:ää yritystä, ja määrästä tuetaan vähintään 150 yritystä rahoitusvälineillä pääomapanosten ja mikrolainojen muodossa. Arvioiden mukaan 40 yritystä hyötyy pääomanlisäyksestä ja 125 yritystä ”vihreistä” tai ”digitaalisista” lainoista.
20	9 – TKI-rahoituksen tehokkaampi hallinto ja sen vahvistaminen – Investointi 7: Se tukee yhtä TK-avustusjärjestelmää	Välitavoite	Uuden TK-tietojärjestelmän suunnittelu avustusohjelmien arviointia varten	Ensimmäiset avustuspöytäkirjat, jotka on toteutettu uudessa TK-avustusten arviointitietojärjestelmässä		0	1	Q1	20 23	Uusi tietojärjestelmä TK-avustusten arviointia varten on toiminnassa, ja sitä testataan ensimmäisissä ehdotuspyynnöissä. Tietotekniikkajärjestelmällä odotetaan olevan seuraavat ominaisuudet: <ul style="list-style-type: none"> <li>• moduuli, joka yhdistää korkea-asteen koulutuksen henkilöstörekisterin TKI:n sekä muiden alojen henkilöstöön,</li> <li>• TK-organisaatioita rekisteröivä moduuli,</li> <li>• eri arviointijärjestelmien joustavaa käyttöä koskevan järjestelmän modulaarisuus,</li> <li>• moduuli, joka yhdistää julkaisujen tuotosrekisterin sekä hankkeiden arviointia että tuloksia koskevaa raportointia varten,</li> <li>• vuorovaikutus koheesiopolitiikan tietojärjestelmän kanssa ja</li> <li>• modulaarisuus, joka sallii vaihtelevien ehdotuspyyntöjen asetukset</li> </ul>

## **KOMPONENTTI 10: LAHJAKKUUKSIEN HOUKUTTELEMINEN JA PITÄMINEN PALVELUKSESSA**

Slovakian elpymis- ja palautumissuunnitelman tämän komponentin tavoitteena on kehittää tehokkaita politiikkoja, joilla edistetään opiskelijoiden ja työvoiman liikkuvuutta ja motivoidaan aktiivisesti erittäin päteviä ulkomaisia asiantuntijoita (slovakialaiset mukaan luettuina), opiskelijoita ja yrittäjiä sijoittautumaan Slovakiaan. Näiden toimenpiteiden tavoitteena on houkuttaa ja säilyttää inhimillistä pääomaa, joka on välttämätöntä Slovakian talouskehityksen kannalta. Viranomaisten tavoitteena on kasvattaa viiden vuoden aikana korkeasti koulutettujen ulkomaalaisten osuutta työvoimasta 0,5 prosentista yhteen prosenttiin ja tasoittaa Slovakian korkeakouluista lähtevien ja sinne saapuvien opiskelijoiden tasapainoa.

Minkään tämän komponentin 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.

Tämän komponentin toimenpiteillä edistetään Slovakialle annettujen maakohtaisten suositusten noudattamista, erityisesti koulutuksen laadun ja osallistavuuden parantamista kaikilla tasoilla ja osaamisen edistämistä, heikommassa asemassa olevien ryhmien integroitumisen edistämistä (maakohtainen suositus 2, 2019) sekä terveydenhuoltojärjestelmän selviytymiskykyä terveydenhuoltohenkilöstön alalla (maakohtainen suositus 1, 2020).

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

#### **Uudistus 1: Asuinpaikka- ja työolainsäädännön uudistaminen**

Slovakiassa sovellettavat työ- ja oleskelulupamenettelyt ovat yleensä vaativia sekä työntekijälle että yritykselle, ja ne ovat yleensä pitkiä. Uudistuksen tavoitteena on lyhentää ja yksinkertaistaa huomattavasti erittäin pätevien kolmansien maiden kansalaisten, myös heidän perheenjäsentensä, menettelyjä.

Uudistuksessa käytetään olemassa olevaa nopeutettua kansallista viisumijärjestelmää (D) maan edun mukaisesti ja järjestelmä avataan uudelle erittäin pätevien kolmansien maiden kansalaisten ryhmälle, joka hakee työtä. Tähän ryhmään kuuluvat työntekijät vapautetaan vaatimuksesta osoittaa, että heillä on taattu työpaikka ennen maahan tuloa, ja heidän sallitaan aloittaa työskentely kansallisen viisumin (D) mukaisesti heti työnhaun jälkeen. Yhteensopivuus sinistä korttia koskevan direktiivin tarkistuksen kanssa on varmistettava.

Uudistuksen täytäntöönpano on saatettava päätökseen 31 päivään maaliskuuta 2022 mennessä.

#### **Uudistus 2: Pätevyyden ja ammattipätevyyden tunnustamista säännellyn ammatin harjoittamisen yhteydessä koskevan järjestelmän yksinkertaistaminen**

Uudistuksella yksinkertaistetaan ulkomaisten työntekijöiden tutkintojen tunnustamista, jotta helpotetaan heidän sijoittautumistaan Slovakiaan.

Maissa, joissa on tutkintotodistusten tunnustamista koskeva kahdenvälinen sopimus, hakijat vapautetaan velvollisuudesta toimittaa todistus korkeakoulun akkreditoinnista kyseisen koulutuksen antamista varten. Lisäksi koulutuksen tunnustamiskeskuksen valmiuksia on vahvistettava, jotta pätevyyksien tunnustamisprosessia voidaan nopeuttaa kaikissa maissa.

Lääkäriin pätevyyden osalta uudistuksessa

- lyhennetään terveydenhuollon tarjoajia koskevan lain liitteessä 3 lueteltujen tutkintotodistusten tunnustamisen määräaikoja kolmesta kuukaudesta yhteen kuukauteen. Lääkäreiden ja hammaslääkäreiden koordinoitun erikoistumisen automaattinen tunnustaminen EU:n tasolla
- lyhennetään toimivaltaisten viranomaisten jäsenvaltioiden lainsäädännön mukaisesti antamien tutkintotodistusten tunnustamisen määräaikoja kolmesta kuukaudesta kahteen kuukauteen, jos niitä ei ole lueteltu terveydenhuollon tarjoajista annetun lain liitteessä 3;
- lyhennetään toimivaltaisten viranomaisten kolmansien maiden lainsäädännön mukaisesti antamien tutkintotodistusten tunnustamisen määräaikoja kolmesta kuukaudesta yhteen kuukauteen. Mukautetaan toisessa maassa annettujen tutkintotodistusten tunnustamisen määräaikoja neljästä kuukaudesta kahteen kuukauteen;
- jatketaan tilapäisen harjoittelun tarjoamista nykyisen kriisijakson jälkeen muuttamalla terveydenhuollon tarjoajia koskevan lain 30 a §:ää.

Uudistuksen täytäntöönpano on saatettava päätökseen 31 päivään maaliskuuta 2022 mennessä.

### **Investointi 1: Paluumuuttajien, erittäin pätevien kolmansista maista tulleiden työntekijöiden ja heidän perheenjäsentensä sekä Slovakiassa opiskelevien ulkomaisten korkea-asteen opiskelijoiden tukivälineet ja apu**

Investoinnilla pyritään edistämään korkeasti koulutettujen työntekijöiden, ulkomailta palaavien työntekijöiden ja heidän perheenjäsentensä kotoutumista.

Investoinnilla tuetaan ulkomaisille opiskelijoille, korkeasti koulutetuille työntekijöille ja heidän perheenjäsenilleen ja ulkomailta palaaville henkilöille suunnattuja kotouttamisohjelmia, myös hankerahoituksen avulla. Luodaan oikeudellinen kehys keskitetyille palvelupisteille (jotka tarjoavat kattavaa neuvontaa ja palveluja, jotka helpottavat sijoittautumista Slovakiaan ja uran aloittamista), minkä jälkeen perustetaan kolme tällaista keskusta. Julkisen sektorin henkilöstön (erityisesti ensikontaktihenkilöstön) kielitaitoa ja heidän valmiuksiaan ulkomaalaisten kotouttamisneuvontaan on vahvistettava koulutuksen avulla.

Investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen 31 päivään maaliskuuta 2025 mennessä.

### **Investointi 2: Suhteiden vahvistaminen maahanmuuttajayhteisöjen kanssa ja kansalaisaloitteiden tukeminen**

Toimenpiteen tavoitteena on lujittaa suhteita ulkomailla asuviin slovakialaisiin, myös uuden maahanmuuttajayhteisön jäseniin, lisätä heidän kotiinpaluunsa todennäköisyyttä ja hyödyntää heidän taitotietoaan Slovakian nykyaikaistamiseksi. Tavoitteena ei ole estää korkeasti koulutettujen työntekijöiden liikkuvuutta vaan pikemminkin edistää ”aivokiertoa”.

Investoinnilla tuetaan uramahdollisuuksien edistämistä Slovakiassa muun muassa sellaisten digitaalisten alustojen avulla, jotka sisältävät kotiin palaamisen kannalta merkityksellisiä tietoja. Sillä tuetaan myös sellaisten valtiosta riippumattomien aloitteiden toimintaa, joilla on kokemusta tältä alalta, sekä kumppanuuksia valtiollisten ja valtiosta riippumattomien aloitteiden välillä.

Investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen 31 päivään maaliskuuta 2026 mennessä.

### **Investointi 3: Apurahat kotimaisille ja ulkomaisille lahjakkaille opiskelijoille**

Apurahajärjestelmästä tuetaan taloudellisesti lahjakkaita opiskelijoita kolmessa ryhmässä:

- (a) lahjakkaimmat slovakialaisista lukion suorittaneista (mitattuna lukiotutkimnon suorittaneiden arvosanalla) korostaen erikoistumisaloja, joiden osalta Slovakiasta lähtevien osuus on suurempi (matematiikka, vieraat kielet);
- (b) lahjakkaimmat ulkomaiset opiskelijat – mitattuna standardoiduilla kansainvälisillä kokeilla;
- (c) sosiaalisesti ja taloudellisesti heikommassa asemassa olevat keskimääräistä paremmat opiskelijat tai tiettyihin heikommassa asemassa oleviin ryhmiin kuuluvat opiskelijat (kuten orvot, lapset lastenkodeissa ja perhekeskuksissa tai niin kutsutut ensimmäisen sukupolven yliopisto-opiskelijat) mitattuna heidän lukiotutkintonsa perusteella.

Ohjelmasta myönnetään apuraha valituille opiskelijoille kandidaatin tutkinnon kolmen ensimmäisen vuoden aikana. Opiskelijoita vastaanottaville korkeakouluille maksetaan taloudellinen kannustin, jota he voivat käyttää toisen asteen huippuopiskelijoiden tukemiseen tai kotimaisille tai ulkomaisille huippuopiskelijoille suunnattuihin integraatio- ja urakehitysohjelmiin.

Järjestelmä on toiminnassa vuosina 2022–2027 (eli apurahat jatkuvat vuoteen 2029). Elpymis- ja palautumissuunnitelmalla tuetaan vuosina 2022–2024 saapuvia opiskelijoita, kun taas muita rahoituslähteitä on käytettävä siinä määrin, että tällaista tukea annetaan ainakin vuoden 2027 loppuun saakka.

Investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen 31 päivään joulukuuta 2024 mennessä.

### **Investointi 4: Kansainvälistymisen edistäminen akateemisessa ympäristössä**

Tämän investoinnin tavoitteena on tukea Slovakian yliopistojen ja tutkimuslaitosten kansainvälistymistä.

Hallitus hyväksyy yliopistojen kansainvälistymistä koskevan strategian, johon sisältyy tuki yhteisille yliopisto-ohjelmille, toimenpiteet ulkomaisten opiskelijoiden ja tutkijoiden houkuttelemiseksi sekä tutkimusalan henkilöresurssistrategian (HRS4R) periaatteiden täytäntöönpano.

## Investoinnilla tuetaan

- systemisiä toimenpiteitä, kuten laatutarkastuksia ja tarkastustuloksiin perustuvia korkeakoulujen kehittämisen tukijärjestelmiä;
- opiskelijoiden liikkuvuusohjelmien tukemista (CEEPUS-apurahat, kahdenvälisiin sopimuksiin perustuvat apurahat, Slovakian kansallinen apurahaohjelma);
- Slovakian korkeakoulutuksen ja tieteen edistämistä ulkomailla ja slovakialaisten yliopistojen kansainvälisen verkostoitumisen tukemista.

Investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen 31 päivään maaliskuuta 2026 mennessä.



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

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	
1	10 – Lahjakkuuksien houkuttelevuus ja pitäminen palveluksessa – Uudistus 1: Asuinpaikka- ja työlainsäädännön uudistaminen	Välitavoite	Järjestelmä, jossa määritellään uusi kansallisen viisumin hakijaryhmä (D).	Järjestelmän hyväksyminen hallituksen päätöksellä ja voimaantulo.				Q1	2022	Otetaan käyttöön järjestelmä, jossa määritellään kansallisen viisumin (D) hakijaryhmä Slovakian tasavallan edun mukaisesti. Uusi viisumiluokka kattaa erittäin päteviä kolmansien maiden kansalaisia, jotka hakevat työtä, ja jotka on vapautettu vaatimuksesta todistaa taattu työpaikka ennen Slovakian alueelle tuloa. Henkilöiden on voitava aloittaa työskentely kansallisen viisumin (D) avulla välittömästi. Toimenpide koskee esimerkiksi maailman johtavien yliopistojen tutkinnon suorittaneita (alasta riippumatta); maailman johtavien yliopistojen ja tutkimuslaitosten kolmannen asteen tutkinnon suorittaneita (alasta riippumatta); muita Slovakian taloudellisten etujen mukaan valittuja ryhmiä (esim. tietotekniikan asiantuntijat, korkean lisäarvon alojen asiantuntijat, lääkärit).
2	10 – Lahjakkuuksien houkuttelevuus ja pitäminen palveluksessa – Uudistus 1: Asuinpaikka- ja työlainsäädännön uudistaminen	Välitavoite	Maahan paluun helpottaminen ja maan houkuttelevuuden lisääminen sellaisten ulkomaalaisten kannalta,	Hyväksyminen Euroopan parlamentissa ja voimaantulo				Q1	2022	Slovakian kansalaisuudesta annetun lain nro 40/1993 muuttaminen, jolla helpotetaan paluuta maahan ja lisätään maan houkuttelevuutta sellaisten ulkomaalaisten kannalta, joilla on perhesiteitä Slovakiaan. Muutoksella otetaan käyttöön yksinkertaistettu järjestelmä kansalaisuuden saamiseksi poistamalla vaatimus Slovakiassa asumisen vähimmäiskestosta.

			joilla on perhesiteitä							
3	10 – Lahjakkuuksien houkuttelevuus ja pitäminen palveluksessa – Uudistus 2: Pätevyyden ja ammattipätevyyden tunnustamista säännellyn ammatin harjoittamisen yhteydessä koskevan järjestelmän yksinkertaistaminen	Välitavoite	Koulutuksen ja ammattipätevyyden tunnustamisen yksinkertaistaminen	Hyväksyminen Euroopan parlamentissa ja voimaantulo				Q1	2022	<p>Koulutukseen liittyvien asiakirjojen tunnustamisesta ja ammattipätevyyden tunnustamisesta annetun lain nro 422/2015 muutoksella</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Helpotetaan tutkintotodistusten tai koulutusasiakirjojen tunnustamista maissa, joiden kanssa Slovakia on tehnyt kahdenvälisiä sopimuksia tutkintotodistusten tai koulutusasiakirjojen tunnustamisen alalla, vähentämällä hakijalta vaadittavia asiakirjoja (esim. korkeakoulutodistukset asiaankuuluvan koulutuksen antamisesta);</li> <li>• Vahvistetaan tutkintojen tunnustamiskeskuksen (SUDV) pätevyyttä korkea-asteen koulutusta koskevien asiakirjojen tunnustamisessa myös niiden maiden osalta, jotka eivät kuulu Euroopan korkeakoulutusalueeseen (EHEA), ja joilla ei ole kahdenvälisiä sopimuksia. Tämä nopeuttaa ja yksinkertaistaa prosessia merkittävästi verrattuna nykytilanteeseen, jossa ainoat tukikelpoiset oppilaitokset ovat yliopistoja, jotka pyrkivät helpottamaan tutkintotodistusten tai asiakirjojen tunnustamista maiden osalta, joiden kanssa Slovakiassa on kahdenvälisiä sopimuksia tutkintotodistusten tai koulutusasiakirjojen tunnustamisesta.</li> </ul> <p>Terveydenhuollon tarjoajista, terveydenhuollon ammattihenkilöistä ja terveysalan ammattialajärjestöistä annetun lain 578/2004 muutoksella</p>

										<ul style="list-style-type: none"> <li>• lyhennetään erittäin pätevien terveydenhuollon ammattihenkilöiden jatkokoulutusasiakirjojen tunnustamisen määräaika;</li> <li>• Lääkärien tilapäisen harjoittelun jatkaminen pandemian jälkeen</li> </ul>
4	10 – Lahjakkuuksien houkuttelevuus ja pitäminen palveluksessa – Investointi 1: Paluumuuttajien, erittäin pätevien kolmansista maista tulleiden työntekijöiden ja heidän perheenjäsentensä sekä Slovakiassa opiskelevien ulkomaisten korkea-asteen opiskelijoiden tukivälineet ja apu	Tavoite	Kotouttamista koskevien keskitettyjen palvelupisteiden lukumäärä Slovakiassa		Määrä	0	3	Q4	2023	Täysin toimivat keskuksat (keskitetyt asiointipisteet), jotka tarjoavat kattavaa neuvontaa ja palveluja, jotka helpottavat sijoittautumista Slovakiaan
5	10 – Lahjakkuuksien houkuttelevuus ja pitäminen palveluksessa – Investointi 1: Paluumuuttajien, erittäin pätevien kolmansista maista tulleiden	Tavoite	IOM:n muuttotiedotuskeskuksen palveluja käyttävien ulkomaalaisten lukumäärä		Määrä	0	7 000	Q1	2025	Kaudella 2022–2024 kokonaistavoitteena on 7 500 edunsaajaa, ja IOM:n muuttoliiketiedotuskeskus tarjoaa palveluja vähintään 7 000 edunsaajalle työmarkkinoille ja yhteiskuntaan integroitumista varten (neuvonta, kielikurssit, sosiokulttuurisen suuntautumisen edistäminen). Tähän sisältyvät ulkomaiset opiskelijat, erittäin pätevät työntekijät, perheenjäsenet ja ulkomaalaiset, jotka kuuluvat uudistuksessa 1 olevassa päätöslauselmassa määriteltyihin valittuihin ryhmiin, ottaen huomioon

	työntekijöiden ja heidän perheenjäsentensä sekä Slovakiassa opiskelevien ulkomaisten korkea-asteen opiskelijoiden tukivälineet ja apu									Slovakian tasavallan taloudelliset edut.
6	10 – Lahjakkuuksien houkuttelevuus ja pitäminen palveluksessa – Investointi 2: Suhteiden vahvistaminen maahanmuuttajayhteisöjen kanssa ja kansalaisaloitteiden tukeminen	Tavoite	Niiden tuettujen tapahtumien lukumäärä, jotka vahvistavat suhteita maahanmuuttajayhteisöihin		Määrä	0	200	Q1	2026	Ohjelmasta tuetaan 200:aa yhteiskunnallista tapahtumaa, joiden tarkoituksena on lujittaa suhteita ulkomailla asuviin slovakialaisiin. Tuettavilla tapahtumilla pyritään lisäämään muiden uudistusten ja eri alojen välisten investointien vaikutusta, kuten <ul style="list-style-type: none"> <li>• Edistetään ulkomaalaisten oleskelusta annetun lain muutoksen vaikutuksia. Muutoksella helpotetaan paluuta ja lisätään maan houkuttelevuutta sellaisten ulkomaalaisten kannalta, joilla on perhesiteitä Slovakiaan.</li> <li>• Tuetaan investointia 4 eli kaksisuuntaista opiskelijavaihtoa ja korkeakoulujen kansainvälistymistä</li> <li>• Tuetaan muihin komponentteihin tehtävien investointien, kuten TKI-investointien, vaikutusta edistämällä yhteistyötä niiden kotimaisten ja eurooppalaisten tutkimuslaitosten välillä, joissa Slovakiasta muuttaneet henkilöt ovat aktiivisia, sekä lisäämällä tietoisuutta uramahdollisuuksista Slovakiassa.</li> </ul>
7	10 – Lahjakkuuksien houkuttelevuus ja pitäminen palveluksessa –	Tavoite	Lahjakkaille opiskelijoille myönnettyjen apurahojen määrä.		Määrä	0	4 500	Q4	2024	Kokonaistavoitteesta, joka on 4 800 motivointiapuraha, myönnetään vähintään 4 500 motivointiapuraha lahjakkaimmille kotimaisille opiskelijoille, ulkomailta tuleville huippulahjakkuuksille ja lahjakkaille sosiaalisesti

	Investointi 3: Apurahat kotimaisille ja ulkomaisille lahjakkaille opiskelijoille									heikommassa asemassa oleville opiskelijoille.
8	10 – Lahjakkuuksien houkuttelevuus ja pitäminen palveluksessa – Investointi 4: Kansainvälistymisen edistäminen akateemisessa ympäristössä	Välitavoite	Korkeakoulujen kansainvälistymisstrategia	Strategian hyväksyminen hallituksessa				Q4	2021	Yliopistojen kansainvälistymisstrategian hyväksyminen. Tavoitteena on ehdottaa toimenpiteitä, joilla tuetaan yhteisten opinto-ohjelmien valmistelua, houkuttellaan ulkomaisia opiskelijoita ja tutkijoita tai toteutetaan systemaattisia institutionaalisia muutoksia slovakialaisissa yliopistoissa.
9	10 – Lahjakkuuksien houkuttelevuus ja pitäminen palveluksessa – Investointi 4: Kansainvälistymisen edistäminen akateemisessa ympäristössä	Tavoite	Yliopistojen ja tutkimuslaitosten kansainvälistymisen edistämiseksi tai kehittämiseksi tuettujen hankkeiden lukumäärä		Määrä	0	28	Q4	2025	Kokonaistavoitteena on tukea 31 hanketta, ja tukea annetaan vähintään 28:lle hankkeelle, joilla edistetään yliopistojen ja tutkimuslaitosten kansainvälistymistä tai kehittämistä seuraavin keinoin: - kansainvälistymistä koskevien institutionaalisten strategioiden täytäntöönpano yliopistotasolla (esimerkiksi uusien vieraskielisten ohjelmien valmistelu, kotimaisten korkea-asteen opettajien tai tohtorintutkintoa suorittavien opiskelijoiden toimintavalmiuden parantaminen kansainvälisissä yhteyksissä); - lisään apurahaohjelmien rahoitusosuutta; - tuki yliopistojen osallistumiselle ulkomaisille messuille ja opiskelijoiden rekrytointitapahtumiin; - Slovakian tunnetuksi tekeminen kansainvälisissä tapahtumissa.

10	10 – Lahjakkuuksien houkuttelevuus ja pitäminen palveluksessa – Investointi 4: Kansainvälistymi- sen edistäminen akateemisessa ympäristössä	Tavoite	Tuetut henkilötyökuu- kaudet ulkomaan liikkuvuuden apurahaohjel- mia varten		Tuetut henkilöt- yökuuka- udet	9 976	17 600	Q1	2026	Tuettujen liikkuvuushankkeiden määrän kumulatiivinen kasvu CEEPUS-apurahoissa, kahdenvälisen sopimusten perusteella myönnettyissä apurahoissa ja Slovakian kansallisessa apurahaohjelmassa vuosittaisesta 2 494 henkilötyökuukaudesta 4 440 henkilötyökuukauteen vuosina 2022–2025
----	--	---------	---	--	---	-------	--------	----	------	--

## **KOMPONENTTI 11: NYKYAIKAINEN JA HELPOSTI SAATAVILLA OLEVA TERVEYDENHUOLTO**

Slovakian elpymis- ja palautumissuunnitelman tämän komponentin tavoitteena on luoda nykyaikainen, helposti saatavilla oleva ja tehokas sairaalaverkosto, joka tarjoaa laadukasta terveydenhuoltoa, houkuttelevan ympäristön henkilöstölle, tehokkaita prosesseja ja tervettä johtamista. Tavoitteena on myös lisätä ensiapupalvelujen saatavuutta uuden sairaalaverkoston tarpeiden pohjalta ja vahvistaa perusterveydenhuoltoa, jonka on tarkoitus olla olennainen osa potilaiden hoitoa.

Komponenttiin kuuluu viisi uudistusta ja viisi investointi.

Minkään tämän komponentin 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.

Komponentti liittyy vuonna 2020 annettuun maakohtaiseen suositukseen 1, jossa viitataan terveydenhuoltojärjestelmän selviytymiskyvyn vahvistamiseen terveydenhuollon työvoiman, kriittisten lääkinnällisten tuotteiden ja infrastruktuurin aloilla; ja parantaa perusterveydenhuollon tarjontaa ja hoitomuotojen välistä koordinaatiota.

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

#### **Uudistus 1: Sairaalaverkoston optimointi**

Uudistuksen tavoitteena on parantaa sairaalahoidon laatua ja tehokkuutta määrittelemällä sairaalahoidon typologia ja hierarkia sekä määrittelemällä vähimmäisedellytykset hoitopalvelujen tarjoamiselle.

Uudistuksessa määritellään sairaaloiden profiilit. Profiililla tarkoitetaan joukkoa pakollisia palveluja ja muita vaatimuksia, joita palveluntarjoajan on tietyllä tasolla noudatettava. Kun profiilia on muutettu, tietyn sairaalan on katettava useita tietyn profiilin alle ryhmiteltyjä palveluja. Joidenkin on laajennettava toiminta-alaa, toisten odotetaan muuttavan akuuttien vuodeosastojen laitokset pitkäaikaishoitoyksiköiksi.

Uudistuksen täytäntöönpano on saatettava päätökseen 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

#### **Uudistus 2: Uudistus, joka koskee terveydenalan investointihankkeiden valmistelua**

Terveysministeriö hyväksyy tiiviissä yhteistyössä valtiovarainministeriön kanssa suunnitelman kaikista terveydenhuollon investointihankkeista. Suunnitelmaan on liitettävä terveysinvestointien arviointimenetelmä, jossa määritetään taloudellisiin, lääketieteellisiin, yhteiskunnallisiin ja sosioekonomisiin hyötyihin perustuvat päätöksentekoperusteet.

Uudistuksen täytäntöönpano on saatettava päätökseen 30 päivään kesäkuuta 2022 mennessä.

#### **Uudistus 3: Suurimpien sairaaloiden hallinnon keskittäminen**

Uudistuksella otetaan käyttöön 19:n valtion sairaalan osalta keskushallintojärjestelmä, johon kuuluvat 1) keskitetty valvonta, budjetointi, tuloksellisuuden suunnittelu ja seuranta; 2) lääkkeiden, lääkinnällisten materiaalien ja laitteiden yhteishankintaprosessit; 3)

tukipalvelujen, kuten kirjanpidon, keskittäminen; 4) henkilöstöhallinto. Uudistus aloitetaan perustamalla sairaalan keskushallintoelin, minkä jälkeen toteutetaan 19 sairaalasta koostuva pilottihanke. Pilottihankkeen päätteeksi tehdään arviointi, joka käynnistää standardien käyttöönottomahdollisuuden kaikissa verkostoon kuuluvissa sairaaloissa.

Uudistuksen täytäntöönpano on aloitettava 31 päivään joulukuuta 2023 mennessä ja se saadaan päätökseen 30 päivään kesäkuuta 2025 mennessä.

#### **Uudistus 4: Akuutin terveydenhuollon verkoston optimointi ja kiireellisen terveydenhuollon uusi määritelmä**

Uudistuksessa on käsiteltävä oikeudellisia muutoksia, jotka ovat tarpeen ambulanssien yleisen saatavuuden varmistamiseksi 15 minuutissa yli 90 prosentille maan väestöstä. Lain muutoksella säädetään sairaankuljetusasemien tasapuolisesta maantieteellisestä jakautumisesta. Akuutin verkon on perustuttava diagnosointiin ja alueisiin perustuvien toimenpiteiden kysyntään, sairaankuljetusasemien maantieteelliseen jakautumiseen ottaen huomioon tieverkko ja -infrastruktuuri, sopivien sairaalalaitosten saatavuuteen ja matemaattiseen mallintamiseen ja todellisista tiedoista (kuten p-median-mallista) saatuihin simulaatioihin.

Kiireellisen terveydenhuollon uusi määritelmä on otettava käyttöön, jotta voidaan määrittää sairaankuljetuspalvelujen käyttäjien määrä ja se, miten näiden käyttäjien tarpeisiin voidaan vastata.

Tämän uudistuksen täytäntöönpano on saatettava päätökseen 31 päivään maaliskuuta 2023 mennessä.

#### **Uudistus 5: Aikuisten, lasten ja nuorten perusterveydenhuollon uudistaminen**

Uudistuksen tavoitteena on varmistaa perusterveydenhuollon palvelujen saatavuus niillä alueilla, joilla on pulaa yleislääkäreistä ja lastenlääkäreistä. Asianmukaisessa lainsäädännössä on määriteltävä vaatimukset, jotka koskevat yleislääkäreiden ja lastenlääkäreiden optimaalista määrää ja sijaintia maksimietäisyydellä (lääkäreiden optimaalinen lukumäärä maakunnan väestön ja ikärakenteen huomioon ottaminen), ja otettava käyttöön aluejako koskevat perusteet ja vuotuinen arviointiprosessi. Aluejaon tarkoituksena on luokitella alueet havaitun lääkäripulan vakavuuden mukaan. Tämä yksityiskohtainen kartta perusterveydenhuollon puutteista mahdollistaa korjaavien toimien paremman kohdentamisen, mukaan lukien lääkäreiden kannustimien mukauttaminen uusien käytäntöjen avaamiseen alueilla, joilla palvelut ovat puutteellisia. Niillä olisi oltava mahdollisuus saada yleislääketieteen tukea, erityisesti taloudellisten avustusten muodossa hyvän kauppatavan mukaisten käytäntöjen perustamiseen ja varustamiseen tai korvauksia, kun ne avaavat uuden käytännön alipalveluilla alueilla (jotka liittyvät investointiin 1).

Tämän uudistuksen täytäntöönpano on saatettava päätökseen 30 päivään kesäkuuta 2022 mennessä.

#### **Investointi 1: Tuetaan uusien perusterveydenhuollon palvelujen avaamista alueilla, joilla palvelut ovat puutteelliset**

Yleistavoitteena on luoda 170 avohoitoklinikkaa. Tukea annetaan vähintään 153:n uuden aikuisten ja lasten yleislääkäriklinikan perustamiseen avustuksen muodossa, jolla korvataan avohoidon kustannukset ensimmäisenä toimintavuonna. Taloudellista tukea myönnetään lääkäreille, jotka päättävät tarjota perusterveydenhuollon palveluja alueilla, joilla on pulaa



lääkäreistä, jotta voidaan korvata riskit ja alkuinvestoinnit ensimmäisenä vuonna, kun vakuutuksen taloudelliset resurssit ovat riittämättömät rekisteröityjen potilaiden vähäisen määrän vuoksi. Rahoitustuen on oltava väliaikaista ja se kestää vuoden, ja sen on asteittain vähennyttävä, kun rekisteröityjen potilaiden määrän odotetaan kasvavan. Uusien käytäntöjen on oltava myöhemmin omavaraisia, ja ne on rahoitettava kuten kaikki muutkin julkisista vakuutusrahoista.

Tämän investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

## **Investointi 2: Uusi sairaalaverkosto – rakentaminen, jälleenrakentaminen ja laitteet**

Investoinnin tavoitteena on parantaa nykyistä infrastruktuuria ja rakentaa uusi infrastruktuuri siten, että se on yhteensopiva nykyaikaisten terveydenhuoltojärjestelmien vaatimusten kanssa ja edistää sairaalaverkosta. Investointi perustuu tämän komponentin uudistuksen 1 *Sairaalaverkoston optimointi* mukaiseen sairaalaverkoston optimointisuunnitelmaan.

Investoinnit alkavat tarjouspyynnöllä, jossa täsmennetään sairaalavuoteiden tarjoamista koskevat vaatimukset ”ei merkittävää haittaa” -periaatteen mukaisesti. Tämä tarkoittaa sitä, että rakennuksen on täytettävä uusien sairaaloiden korkeat energiatehokkuusvaatimukset ja hankittava rakentamista koskevan tutkimuslaitoksen ympäristöarviointimenetelmän mukainen todistus. Kunnostetun rakennuksen on saavutettava 30 prosenttia primäärienergian säästöistä. Kokonaistavoitteena on 2 666 sairaalavuodetta, ja määrästä on luotava tai kunnostettava vähintään 2 400 sairaalavuodetta. Näiden hankkeiden valmistelun ja toteuttamisen helpottamiseksi perustetaan erityisvirasto.

Investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

## **Investointi 3: Terveysalan digitalisaatio**

Investoinnilla tuetaan tämän komponentin uudistusta 3, joka koskee *suurimpien sairaaloiden hallinnon keskittämistä*. Yritystoiminnan resurssisuunnittelujärjestelmien keskittäminen (yhteisen palvelukeskuksen osalta) toteutetaan 19 sairaalan pilottihankkeessa, josta vastaa terveysministeriö. Oletuksena on, että nämä sairaalat pysyvät sairaalaverkostossa sairaalaverkoston valmistumisen jälkeen. Järjestelmien valmistelussa on otettava huomioon integrointi suunniteltuun sairaalan tietojärjestelmään.

Tämän investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

## **Investointi 4: Sairaankuljetusasemien rakentaminen ja kunnostaminen**

Investoinnin tavoitteena on toteuttaa tämän komponentin uudistus 1: *Sairaalaverkoston optimointi* ja tämän komponentin uudistus 4, *Akuutin terveydenhuollon verkoston optimointi ja kiireellisen terveydenhuollon uusi määritelmä*, jolla varmistetaan asemasiirron toteuttaminen uuden akuuttihoitoverkoston ja uuden sairaalaverkoston vaatimusten mukaisesti. Osa siirretyistä asemista on varmistettava rakentamalla uudelleen sopivat tilat, ja osa on rakennettava uudelleen vastaavien varusteiden kanssa. Investoinnin kohteena on 55 pienen ambulanssiaseman rakentaminen tai jälleenrakentaminen.

Tämän investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen viimeistään 30 päivänä kesäkuuta 2025.

## **Investointi 5: Sairaankuljetuskaluston uusiminen**

Sairaankuljetusajoneuvojen hankinnan ja varusteiden odotetaan täyttävän korkeatasoiset laatu- ja turvallisuusvaatimukset, jotka koskevat ensiavun antamista kentällä, sekä on varmistettava muut tarvittavat käyttöajoneuvot, kuten monivammaisille tarkoitetut pöytä-, kenttä- ja massakuljetusajoneuvot sekä harjoitukset. Näiden 197 ajoneuvon hankinta on täysin ”ei merkittävää haittaa” -periaatteen mukaista.

Tämän investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen viimeistään 31 päivänä joulukuuta 2024.

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

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	
1	11 – Uudistettu ja saatavilla oleva terveydenhuolto – Uudistus 1 Sairaalaverkoston optimointi	Välitavoite	Sairaalaverkoston käyttöönotto	Lainsäädäntömuutos tulee voimaan				Q1	2022	<p>Muutokset lakeihin ja niihin liittyviin säädöksiin (lait: 576/2004, 577/2004, 578/2004, 579/2004 ja 581/2004), joissa otetaan käyttöön sairaalaverkoston optimointi, määritetään sairaalahoidon tarjoajien hierarkia hoidon monimutkaisuuden, palvelujen laajuuden ja ajankäytön mukaan.</p> <p>Sairalahoidon tarjoajia on viisi. Laissa säädetään pakollisista palveluista, joita palveluntarjoajat ovat velvollisia tarjoamaan kullakin tasolla. Lisäksi siinä on määriteltävä laatuindikaattorit, teknisiä laitteita, henkilöstön valmiuksia ja tiettyjen palvelujen</p>

									odotusaikoja koskevat vaatimukset.	
2	11 – Uudistettu ja saatavilla oleva terveydenhuolto – Uudistus 1 Sairaalaverkoston optimointi	Tavoite	Uudelleenprofiloitujen sairaaloiden (jotka on hyväksytty yleis- ja erikoissairaaloiden puitteissa) osuus uudessa sairaalaverkostossa		%	0	40	Q4	2025	On oltava siirtymäaika, jonka aikana sairaaloiden ja sairausvakuutusyhtiöiden on noudatettava uusia sääntöjä. Nykyisistä sairaaloista (yleissairaalat ja erikoissairaalat) 40 prosenttia on profiloitava uudelleen uuden uudistuksen mukaisesti.
3	11 – Uudistettu ja saatavilla oleva terveydenhuolto – Uudistus 2 – Terveysalan investointisuunnitelmiin valmistelun uudistus	Välitavoite	Terveysministeriön hyväksymän investointien arviointimenetelmän mukainen ensisijainen investointisuunnitelma	priorisoitu investointisuunnitelma, julkaistu terveysministeriön verkkosivustolla				Q2	2022	Suunnitelman on sisällettävä kaikki elpymis- ja palautumissuunnitelmat ja EU:n rakennerahastoista rahoitettavat investoinnit, ja siinä on alettava valmistella näitä hankkeita ensisijaisena täytäntöönpanoperusteena (liittyy investointeihin 1, 2 ja 3).  On kehitettävä terveysinvestointien arviointimenetelmä, jossa määritetään päätöksentekokriteerit,

									<p>jotka perustuvat taloudellisiin, lääketieteellisiin mutta myös epäsuoriin hyötyihin, mukaan lukien yhteiskunnalliset ja sosioekonomiset hyödyt.</p> <p>Terveydenhuoltoalan investoinnin taloudellista tehokkuutta koskevalle päätökselle on vahvistettava malli, jossa otetaan huomioon investoinnin suorien taloudellisten hyötyjen lisäksi kaikki epäsuorat (esim. potilasmukavuuden parantaminen).</p>
4	<p>11 – Uudistettu ja saatavilla oleva terveydenhuolto – Uudistus 3 – Suurimpien sairaaloiden hallinnon keskittäminen</p>	Välitavoite	<p>Sairaalan keskuhallintoelimen perustaminen organisatoriselta, toiminnalliselta ja taloudelliselta kannalta</p>	<p>Terveysministeriön hyväksymä sairaalan keskuhallintoviranomainen, joka on täysin toimintakykyinen</p>				Q4	<p>2023</p> <p>Tämä viranomaisen huolehtii tehokkaasti 19 sairaalan hallintorakenteesta, joka koostuu pilottivaiheessa olevasta sairaalaverkostosta (ks. tavoite jäljempänä). Tämä tarkoittaa, että se hallinnoi, opastaa ja arvioi sairaaloiden suunnittelua ja suorituskykyä, kuten varainhoidon valvontaa, vaatimustenmukaisuuden valvontaa, henkilöstöhallintoa, laadunhallintaa ja</p>

										riskinhallintaa, joilla on yhteys klinisiin prosesseihin. Se antaa myös suosituksia lääkkeiden ja lääkinnällisten laitteiden menojen ja niitä koskevien luetteloiden optimoimiseksi.
5	11 – Uudistettu ja saatavilla oleva terveydenhuolto – Uudistus 3 – Suurimpien sairaaloiden hallinnon keskittäminen	Tavoite	Keskushallintojärjestelmään osallistuvien sairaaloiden lukumäärä		Määrä	0	19	Q2	2025	Keskushallintojärjestelmään kuuluu pilottivaiheessa 19 valtion valvomaa sairaalaa.
6	11 – Uudistettu ja saatavilla oleva terveydenhuolto – Uudistus 4 – Akuutin terveydenhuollon verkoston optimointi ja kiireellisen terveydenhuollon uusi määritelmä	Välitavoite	Optimaalista sairaankuljetusverkoston koskevan lain muuttaminen ja kiireellisen terveydenhuollon uusi määritelmä	Uutta optimaalista sairaankuljetusverkoston koskeva lainsäädäntö tulee voimaan.				Q1	2023	Lainsäädäntömuutoksilla otetaan käyttöön uusi sairaankuljetusasemien verkosto ja kiireellinen sairaanhoidon uusi määritelmä. Uuden verkon on taattava hätäpalvelujen saatavuus 15 minuutin kuluessa 90 prosentille väestöstä. Se liitetään maantieteellisesti ja menettelyllisesti uuteen sairaalaverkostoon. Kiireellisen terveydenhuollon uudella määritelmällä määritetään sairaankuljetuspalvelujen käyttäjien määrä ja se, miten näiden käyttäjien

										tarpeisiin voidaan vastata.
7	11 – Uudistettu ja saatavilla oleva terveydenhuolto – Uudistus 5 – Aikuisten, lasten ja nuorten perusterveydenhuollon uudistaminen	Välitavoite	Uusi laki yleisten hoitopalvelujen tarjoajien verkoston perustamisesta ja aluejärjestelmän käyttöönotosta	Lain voimaantulo				Q2	2022	Uudessa lainsäädännössä vahvistetaan perusterveydenhuoltoverkoston koskevat säännöt yleislääkäreiden lukumäärän ja jakautumisen määrittämiseksi seuraavien seikkojen perusteella: - Saatavuus (matkustuksen enimmäisaika lääkäriä kohden); - kapasiteettitarpeet (tarvittavien aikuisten ja lasten yleislääkäreiden määrä väestön koon ja ikärakenteen perusteella).
	11 – Uudistettu ja saatavilla oleva terveydenhuolto – Investointi 1 – Uuden perusterveydenhuollon avaamisen tukeminen	Tavoite	Pilottiohjelmasta tuettujen avohoitoklinikoiden lukumäärä		Määrä	0	153	Q4	2025	Yleisenä tavoitteena on luoda 170 avohoitoklinikkaa. Tukea myönnetään vähintään 153 uuden avohoitokeskuksen perustamiseen aikuisten ja lasten yleislääkäreille myöntämällä tukea avohoidon kustannusten korvaamiseen ensimmäisenä

										toimintavuonna.
9	11 – Uudistettu ja helposti saatavilla oleva terveydenhuolto – Investointi2 – Uusi sairaalaverkosto – rakentaminen, jälleenrakentaminen ja laitteet	Välitavoite	Sairaaloiden rakentamista ja jälleenrakentamista koskeva tarjouspyyntö	Ilmoitus tarjouskilpailun myöntämisestä hankkeille, jotka täyttävät kelpoisuus-/valintaperusteet				Q1	2024	<p>Yleistavoitteena on 2 666 uutta sairaalavuodepaikkaa, joista vähintään 2 400 vuodepaikkaa on oltava käytettävissä. Asiaa koskeva ilmoitus kaikkien julkisia hankintoja koskevien sopimusten tekemisestä eriteltynä seuraavasti:</p> <p>1. vähintään 870 vuodepaikkaa täysin uusissa sairaaloissa, täysin kunnostetuissa* rakennuksissa, jotka täyttävät energiatehokkuusvaatimukset BREEAM-todistuksen 25ter kohdan mukaisesti (tavoite on 968 vuodepaikkaa)</p> <p>2. vähintään 1 035 vuodepaikkaa täysin uusissa sairaaloissa, osittain kunnostetuissa** rakennuksissa, jotka täyttävät energiatehokkuusvaatimukset BREEAM-todistuksen 25ter kohdan mukaisesti (tavoite on 1 150</p>



										<p>vuodepaikkaa)</p> <p>3 Vähintään 495 vuodepaikka sairaaloissa täydellisen kunnostuksen jälkeen*** rakennuksissa, jotka täyttävät energiatehokkuusvaatimukset todistuksen 25ter kohdan mukaisesti (tavoite on 548 vuodepaikkaa)</p> <p>*Täysin kunnostettu – uusi sairaala, jossa on laitteistoja ja materiaaleja potilaiden vastaanottoa varten.</p> <p>**Osittain kunnostettu – perustukset, putkistot, eristeet, viemärointi, ilman koneita, keskuslämmitys, johto, lattiat, viimeistely ja laitteet. ***</p> <p>Laajamittainen peruskorjaus suureen osaan rakennuksista, eristys, katon, ikkunat, ovet, valaistus, teknisten laitteiden (lämmityslaitteet, johdot, sähkö, hissit) vaihtaminen.</p> <p>Kunnostuksella järjestetään uudelleen sairaalan sisäiset prosessit ja uudistetaan</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

										tekniset laitteet. Rakennusten kunnostamiseen sovellettavat primäärienergian säästöt ovat yli 30 prosenttia ja niitä seurataan energiansäästötodistuksilla.
10	11 – Uudistettu ja helposti saatavilla oleva terveydenhuolto – Investointi 2 – Uusi sairaalaverkosto – rakentaminen, jälleenrakentaminen ja laitteet	Tavoite	Vuodepaikat parannetuissa sairaaloissa		Määrä	0	2 400	Q4	2025	Vuodepaikat parannetuissa sairaaloissa, joiden kapasiteetti on vähintään 2 400 vuodepaikkaa 1. Vähintään 870 vuodepaikkaa täysin uusissa sairaaloissa, täysin kunnostetuissa* rakennuksissa, jotka täyttävät energiatehokkuusvaatimukset BREEAM-todistuksen 25ter kohdan mukaisesti 2. Vähintään 1 035 vuodepaikkaa täysin uusissa sairaaloissa, osittain kunnostetuissa rakennuksissa, jotka täyttävät energiatehokkuusvaatimukset BREEAM-todistuksen 25ter kohdan mukaisesti 3. Vähintään 495 vuodepaikkaa sairaaloissa täydellisen

										kunnostuksen jälkeen rakennuksissa, jotka täyttävät energiatehokkuusvaatimukset todistuksen 26bis kohdan mukaisesti (vähintään 30 prosentin energiansäästö verrattuna nykyiseen).
11	11 – Uudistettu ja saatavilla oleva terveydenhuolto – Investointi 3 – Digitalisaatio terveydenhuoltoalalla	Tavoite	Keskusjärjestelmään kytkettyjen sairaaloiden lukumäärä		Määrä	0	19	Q4	2025	19 julkista sairaalaa on liitettävä keskusjärjestelmään, joka mahdollistaa valvontaprosessien ja muiden prosessien keskittämisen sairaaloissa.
12	11 – Uudistettu ja saatavilla oleva terveydenhuolto – Investointi 3 – Digitalisaatio terveydenhuoltoalalla	Tavoite	Navigointijärjestelmä eteisvärinän hoitoa varten kolmessa sydän- ja verisuonitauteihin erikoistuneessa laitoksessa		Määrä	0	3	Q4	2023	Tavoitteena on varustaa kolme sydän- ja verisuonitauteihin erikoistunutta laitosta eteisvärinän hoitoon tarkoitetulla navigointijärjestelmällä, joka lyhentää eteisvärinäleikkaukseen käytettyä aikaa 65 prosentilla.
13	11 – Uudistettu ja saatavilla oleva terveydenhuolto – Investointi 4 – Sairaankuljetusasemien	Tavoite	Rakennettujen tai kunnostettujen ambulanssiasemien lukumäärä		Määrä	0	55	Q2	2025	Tavoitteena on rakentaa tai kunnostaa uudelleen sairaankuljetusasemien sijaintipaikat, joiden on sijaittava sairaankuljetuspalveluje

	<p>rakentaminen ja kunnostaminen (sairaankuljetuspalvelut)</p>							<p>n uudessa verkossa. – paikat ovat rakennuksissa, jotka täyttävät energiatehokkuusvaatimukset todistuksen 26bis kohdan mukaisesti (vähintään 30 prosentin energiansäästö verrattuna nykyiseen) – uudet paikat tulevat rakennuksiin, joissa on 1. tammikuuta 2021 voimaan tulleen asetuksen mukaisesti oltava energiatehokkuusluokka A0.</p> <p>Oikeudenmukaisen maantieteellisen jakauman on perustuttava matemaattiseen simulointimalliin, jonka mukaisesti ehdotetaan verkkoa, jossa (1) 90 prosenttia väestöstä on sijoittautunut alueelle, johon on pääsy 15 minuutin kuluessa lähettämistä, (2) 80 prosenttia potilaista, joiden diagnoosi on tehtävä 8 minuutin kuluessa lähettämistä, (3) aseman vasteajan siirron on oltava lyhyempi kuin nykytilanne.</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	--

14	11 – Uudistettu ja saatavilla oleva terveydenhuolto – Investointi 5 – Ambulanssien uudistaminen	Tavoite	Ajoneuvojen hankinta		Määrä	0	197	Q4	2024	158 ambulanssia, 9 henkilökuljetukseen tarkoitettua ajoneuvoa ja 30 kohtaamisajoneuvoa on ostettava ja toimitettava ei merkittävää haittaa -periaatteen mukaisesti. Kohtaamisajoneuvojen osalta valitaan tietyt ajoneuvotyypit, jotka ovat päästöttömiä (sähkö-/vety-/polttoainetta) tai alhaiset päästöt alle 50 g CO2/km (sähkökäyttöiset hybridi-ajoneuvot). Muilta osin hankintamenettely on seuraava: käytetään ajoneuvoluokan parasta saatavilla olevaa tekniikkaa, joko diesel, hybridi tai sähkö.
----	---	---------	----------------------	--	-------	---	-----	----	------	---

## **KOMPONENTTI 12: INHIMILLISET, UUDISTETUT JA HELPOSTI SAATAVILLA OLEVAT MIELENTERVEYSPALVELUT**

Slovakian elpymis- ja palautumissuunnitelman komponentin tavoitteena on edistää mielenterveyspalvelujen systeemisiä parannuksia Slovakiassa julkishallinnon eri alojen ja ammattialajärjestöjen välisen yhteistyön pohjalta. Toimenpiteillä pyritään uudistamaan psykiatrista ja psykologista sosiolääketieteellistä hoitoa, edistämään mielenterveyttä ja ehkäisemään psyykkisiä sairauksia koko väestössä, vahvistamaan sosiaalis-lääketieteellistä hoitoa ja parantamaan sen saatavuutta.

Minkään tämän komponentin 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.

Tämän komponentin toimenpiteillä edistetään Slovakielle annettujen maakohtaisten suositusten noudattamista erityisesti terveydenhuoltojärjestelmän häiriönsietokyvyn ja hoitotyyppien (maakohtainen suositus 1, 2020) ja pitkäaikaishoidon (maakohtainen suositus 2, 2019) välisen koordinoinnin osalta.

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

#### **Uudistus 1: Ministeriöiden välinen koordinoitu yhteistyö ja sääntely**

Uudistuksella pyritään koordinoimaan mielenterveyspolitiikkaa ja parantamaan yhteistyötä julkishallinnon eri alojen välillä. Tämä tehdään seuraavasti:

- perustetaan osastojen välinen koordinoitelin, joka vastaa mielenterveydestä. Mielenterveysasioista vastaava hallituksen neuvosto oli määrä perustaa 24. helmikuuta 2021. Uudistukseen sisältyy sen hallinnon saattaminen toimintavalmiiksi. Yksi neuvoston ensimmäisistä tehtävistä on koordinoida kansallisen mielenterveysohjelman 2022–2030 laatimista, joka toimitetaan hallituksen hyväksyttäväksi 31. joulukuuta 2022 mennessä.
- perustetaan psykologien ammattialajärjestö, jonka ensisijaisena tavoitteena on lisätä ammattimaisuutta ja varmistaa koulutuksen sääntely, kurinpitovalvonta ja oikeudellinen apu näille ammattilaisille riippumatta siitä, millä alalla niitä harjoitetaan.

Jotta uudistus ja tähän komponenttiin tehtävät investoinnit voitaisiin kohdentaa paremmin, ensimmäinen mielenterveyshäiriötä koskeva epidemiologinen tutkimus on saatava valmiiksi viimeistään 31. joulukuuta 2022. Tutkimuksessa on kartoitettava Slovakian nykyinen mielenterveyshäiriöiden epidemiologinen tilanne.

Uudistuksen täytäntöönpano on saatettava päätökseen 30 päivään kesäkuuta 2025 mennessä.

#### **Uudistus 2: Aliarvioitujen mielenterveysalan valmiuksien kehittäminen**

Uudistuksella pyritään kehittämään esteetöntä sosio-lääketieteellistä mielenterveyshuoltoa korostaen yhteisöterveydenhoidon laajentamista. Tämä saavutetaan asettamalla etusijalle

Slovakian erittäin niukkojen palvelujen kartoitus ja kehittämällä strategia niiden ensisijaiseksi kehittämiseksi.

Uudistuksen täytäntöönpano on saatettava päätökseen 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

### **Uudistus 3: Diagnostisten menetelmien ja hoitojen uudistaminen**

Uudistuksen tavoitteena on varmistaa, että vakiodiagnostiikka- ja hoitomenetelmät uudistetaan kattavasti ja että niitä sovelletaan käytännössä. Perustetaan työryhmiä tarkastelemaan kansainvälisiä psykodiagnostisia menetelmiä eri ikäryhmille ja eri sovelluksille ja esittämään suosituksia kansallisten menetelmien mukauttamiseksi. Perustetaan työryhmä, jonka tehtävänä on määrittää erityiset institutionaaliset psykiatriset laitokset, joissa hoito on inhimillistä ja liikkumista rajoittavat vuoteet korvataan.

Investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen 30 päivään kesäkuuta 2025 mennessä.

### **Investointi 1: Hankkeiden hallinnointi ja investointien valmistelu**

Perustetaan täytäntöönpanoyksikkö hallinnoimaan elpymis- ja palautumissuunnitelmaan kuuluvia investointihankkeita, jotka kattavat näiden terveydenhuollon laitosten lääketieteellisen, menettelyllisen ja tietoteknisen suunnittelun. Yksikön on koordinoitava suunnittelutoimia, toimeksisaajan keskitettyä valintaa ja tehtävä yhteistyötä rakennus- ja valvontatoimien järjestämisessä mittakaavaetujen ja ajansäästöjen aikaansaamiseksi.

Investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen 30 päivään kesäkuuta 2026 mennessä.

### **Investointi 2: Säilöönottolaitosten perustaminen**

Tavoitteena on tarjota asianmukaista hoitoa pienelle joukolle psykiatrisia potilaita, jotka ovat syyllistyneet vakaviin rikoksiin. Säilöönottolaitosten perustaminen ei ole osa laitoshoidosta luopumista, vaan se on välttämätön ja täydentävä turvallisuus- ja terveydenhuoltotoimenpide pienelle potilasryhmälle.

On perustettava kaksi säilöönottolaitosta, joiden kapasiteetti on 75 vuodepaikkaa, joista toinen on jo rakenteilla.

Investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

### **Investointi 3: Psykososiaalisten keskusten rakentaminen**

Toimenpiteen tavoitteena on varmistaa, että liikkuvat ryhmät hoitavat asianmukaisesti pitkäaikaispotilaita heidän kotiympäristössään, mikä rajoittaa sijoittamista laitoslaitoksiin tai parantaa elämänlaatua näissä laitoksissa. Toimenpiteellä vältytään sairaalahoidon tarpeelta tai lyhennetään sitä. Toimenpide koskee aikuisia ja lapsipotilaita, joiden sosiaalinen sopeutuminen on vähäistä.

Keskukset tarjoavat terveys- ja sosiaalipalveluja monialaisen ryhmän avulla (psykiatri, psykologi, sairaanhoitaja, sosiaalityöntekijä, erikois- ja hoitoalan kouluttaja). Perustetaan yhteensä 38 keskusta. Rakennusten peruskorjausten vähimmäistavoitteena on saavuttaa keskimäärin 30 prosentin primäärienergian säästö.

Investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

#### **Investointi 4: Psykiatrisen verkoston valmiiksi saattaminen**

Tämän investoinnin tavoitteena on saattaa valmiiksi psykiatristen kiinteiden tilojen verkosto, joka tarjoaa päivittäistä psykiatrista hoitoa välivaiheina laitoshoidon ja avohoidon välillä.

Perustetaan yhteensä 15 keskusta. Rakennusten peruskorjausten vähimmäistavoitteena on saavuttaa keskimäärin 30 prosentin primäärienergian säästö.

Investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

#### **Investointi 5: Autismihäiriöiden hoitamiseen erikoistuneiden keskusten perustaminen**

Tavoitteena on lisätä autismihäiriöihin erikoistuneiden hoitolaitosten saatavuutta tämän sairauden asianmukaisen hoidon varmistamiseksi. Autismihäiriöistä kärsiville henkilöille perustetaan yhteensä kolme uutta diagnostiikka-interventiokeskusta. Henkilöstö on koulutettava uusimpiin diagnostiikkiin ja toimintamenetelmiin tätä tautia varten. Rakennusten peruskorjausten vähimmäistavoitteena on saavuttaa keskimäärin 30 prosentin primäärienergian säästö.

Investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

#### **Investointi 6: Psykodiagnostisten menetelmien tietokannan perustaminen**

Tavoitteena on luoda ajantasainen tietokanta psykodiagnostisista menetelmistä, joita ammattilaiset ja psykologiset hoitolaitokset voivat käyttää. Tällä hetkellä käytävissä olevia menetelmiä on tarkistettava ja päivitettävä. Puuttuvia menetelmiä on täydennettävä hankkimalla ja kääntämällä vieraskielisiä menetelmiä. Rekisterin on oltava toimivaltaisen ammattialajärjestön (Slovakian psykologien yhdistys) hallinnassa, ja sen on sisällettävä verkossa saatavilla oleva digitaalinen versio.

Covid-19-kriisin vaikutusten lieventämiseksi pandemian aikana on käytettävä kansallista mielenterveyden edistämislinjaua, joka tarjoaa psykologista tukea puhelimitse ja verkossa.

Investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen 30 päivään kesäkuuta 2025 mennessä.

#### **Investointi 7: Laitospsykiatrisen hoidon inhimillistäminen**

Investoinnin tavoitteena on uudistaa institutionaalisia psykiatrisia laitoksia sairaalahoidon edellytysten parantamiseksi. Tämä on saavutettava vähentämällä potilaiden määrää huonetta kohti, joissa on erilliset saniteetitilat. Potilaiden kokonaiskapasiteetti ei muutu. Toinen toimenpide on liikkumista rajoittavien vuoteiden korvaaminen suojatuilla eristyshuoneilla.

Peruskorjaus on tehtävä kokonaisuudessaan 244 potilaan tiloihin. Rakennusten peruskorjausten vähimmäistavoitteena on saavuttaa keskimäärin 30 prosentin primäärienergian säästö.

Investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

#### **Investointi 8: Henkilöstön mielenterveyskoulutus**

Tämän investoinnin tavoitteena on lisätä ammattitaitoisen henkilöstön määrää nykyaikaisella koulutuksella, jotta voidaan parantaa tarjotun hoidon saatavuutta ja laatua. Tavoite saavutetaan saattamalla opetus suunnitelmat vastaamaan nykyaikaisten käytäntöjen vaatimuksia ja ottamalla käyttöön uudenlaisia hoitomuotoja. Ulkomaisten tutkintojen



tunnustamista haittaavat lainsäädännölliset esteet on poistettava ja terveydenhuoltoalan kliinistä koulutusta on tarjottava mielenterveysalan ammattilaisille kaikilla aloilla. Mielenterveysalan työntekijöille ja terveydenhuoltoalan ulkopuolisille ammattilaisille on tarjottava mielenterveysalan uudelleen koulutusta.

Yhteensä vähintään 900 terveydenhuollon työntekijää on koulutettava uudelleen erityyppisiin mielenterveysalan ohjelmiin.

Tämän investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen viimeistään 30 päivänä kesäkuuta 2025.

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

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	Vuosineljännes	Vuosi	
1	12 – Inhimilliset, nykyaikaiset ja helposti saatavilla olevat mielenterveyspalvelut Ministeriöiden välinen koordinoitu yhteistyö ja sääntely	Välitavoite	Kahden mielenterveyden koordinoituyksikön perustaminen	Yksiköiden täysimääräinen toimintavalmius				Q2	2025	Perustetaan kaksi koordinoituyksikköä: 1. Mielenterveyttä käsittelevä hallituksen neuvosto; 2. Psykologien yhdistys  Neuvosto koordinoi eri ministeriöiden mielenterveyttä koskevia politiikkoja.

Se laatii kansallisen mielenterveysohjelman ja toimintasuunnitelman, jotka Slovakian hallitus hyväksyy.

Yhdistys on rekisteröity psykologien ammattijärjestö kaikilla toiminnallisilla aloilla (ei se ei rajoitu pelkästään terveydenhuoltoalaan). Se ylläpitää digitaalista rekisteriä terveydenhuollon, koulutuksen, sosiaalialojen, oikeusasioiden, sisäasioiden, puolustuksen ja muiden

										alojen ammattimaisista psykologeista .
2	<p>12 – Inhimillinen, uudistettu ja helposti saatavilla oleva mielenterveyshuolto – Investointi 1: Hankkeiden hallinnointi ja investointien valmistelu</p> <p>12 – Inhimillinen, uudistettu ja helposti saatavilla oleva mielenterveyshuolto – Investointi 2: Säilöönottolaitosten perustaminen</p>	Tavoite	Säilöönotto laitosten potilaskapasiteetti		Määrä	0	150	Q4	20 25	Otetaan käyttöön uusia säilöönottolaitoksia, joiden kapasiteetti on 150 psykiatrista potilasta.
3	<p>12 – Inhimilliset, uudistetut ja helposti saatavilla olevat mielenterveyspalvelut – Uudistus 2: Aliarvioitujen mielenterveysalan valmiuksien kehittäminen</p> <p>12 – Inhimillinen, uudistettu ja helposti saatavilla oleva mielenterveyshuolto – Investointi 1: Hankkeiden hallinnointi ja investointien valmistelu</p> <p>12 – Inhimillinen, uudistettu ja helposti saatavilla oleva mielenterveyshuolto – Investointi 3: Psykososiaalisten keskusten rakentaminen</p> <p>12 – Inhimillinen, uudistettu ja helposti saatavilla oleva mielenterveyshuolto – Investointi 4: Psykiatrisen verkoston valmiiksi saattaminen</p> <p>12 – Inhimillinen, uudistettu ja helposti saatavilla oleva mielenterveyshuolto – Investointi 5: Autismihäiriöiden hoitamiseen erikoistuneiden keskusten perustaminen</p>	Tavoite	Yhteisöperustaisten mielenterveyskeskusten lukumäärä		Määrä	0	56	Q4	20 25	56 yhteisöperustaisen terveys- ja sosiaalikeskuksen käyttöönotto: psykososiaaliset keskuksot, päivälaitokset ja autismin tyyppisten häiriöiden hoitolaitokset .

4	<p>12 – Inhimilliset, uudistetut ja helposti saatavilla olevat mielenterveyspalvelut – Uudistus 3: Diagnostisten menetelmien ja hoitojen nykyaikaistaminen</p> <p>12 – Inhimillinen, uudistettu ja helposti saatavilla oleva mielenterveyshuolto – Investointi 6: Psykodiagnostisten menetelmien tietokannan perustaminen</p>	Tavoite	<p>Rekisteröityjen ja standardoitujen psykodiagnostisten menetelmien lukumäärä</p>		Määrä	0	112	Q2	20 25	<p>Digitaalisen psykodiagnostisten menetelmien rekisterin perustaminen.</p> <p>Yleisenä tavoitteena on 125 uutta ja päivitettyä standardoitua menetelmää, ja määrästään on standardoitu 112 menetelmää, jotka asiantuntijaryhmän valitsee.</p>
5	<p>12 – Inhimilliset, uudistetut ja helposti saatavilla olevat mielenterveyspalvelut – Uudistus 3: Diagnostisten menetelmien ja hoitojen nykyaikaistaminen</p> <p>12 – Inhimillinen, uudistettu ja helposti saatavilla oleva mielenterveyshuolto – Investointi 1: Hankkeiden hallinnointi ja investointien valmistelu</p> <p>12 – Inhimillinen, uudistettu ja helposti saatavilla oleva mielenterveyshuolto – Investointi 7: Laitospsykiatrisen hoidon inhimillistäminen</p>	Tavoite	<p>Potilaskapasiteetti laitospsykiatrisessa hoidossa sijaitseissa muunnelluissa tiloissa.</p>		Määrä	0	244	Q4	20 25	<p>Psykiatrisen hoitolaitoksen kahden hengen huoneiden ja saniteettitilojen uudelleenrakentaminen ja liikkumista rajoittavien vuoteiden</p>

										korvaaminen eristyshuoneilla.
6	12 – Inhimillinen, nykyaikainen ja helposti saatavilla oleva mielenterveyshuolto – Investointi 8: Henkilöstön mielenterveyskoulutus	Tavoite	Mielenterveyskoulutusta saaneiden terveydenhuoltoalan työntekijöiden määrä		Määrä	0	900	Q2	20 25	Mielenterveyskoulutuksen tarjoamista 1000 työntekijälle koskevasta yleistavoitteesta 900 terveydenhuollon työntekijän on saatava päätökseen mielenterveysalan lyhyt- tai pitkäaikainen sertifioitu koulutus.

## **KOMPONENTTI 13: SAATAVILLA OLEVA JA KORKEALAATUINEN PITKÄAIKAISSAIRAANHOITO JA -SOSIAALIHUOLTO**

Slovakian pitkäaikaishoitajärjestelmä ei ole valmis väestön odotettavissa olevaan nopeaan ikääntymiseen. Yli 65-vuotiaiden osuus väestöstä kasvaa nykyisestä 16 prosentista yli 24 prosenttiin vuoteen 2040 mennessä. Laadukkaan ja kohtuuhintaisen pitkäaikaishoidon riittämätön saatavuus johtuu yhteisö- ja kotihoitopalvelujen yleisestä alirahoituksesta, hallinnon hajanaisuudesta sekä sosiaali- ja terveydenhuoltopalvelujen järjestelmällisen koordinoinnin puutteesta. Ei ole olemassa kattavaa ja asianmukaista strategiaa, joka kattaisi sekä sosiaali- että terveydenhuoltonäkökohdat. Myös vammaisten pitkäaikaishoidon tarpeiden arviointi on epä johdonmukaista. Sosiaalihuollon valvonta on tehotonta ja erityisesti kotihoidon osalta riittämätöntä. Lisäksi rahoitusjärjestelmä on hajanainen ja suosii laitoshoidoa, koska koti- ja yhteisöpohjaisia palveluja ei tueta riittävästi. Tästä syystä asianmukaiset pitkäaikaishoitopalvelut ja palliativiset hoitopalvelut puuttuvat erityisesti koti- ja yhteisöperustaisista hoitoympäristöistä.

Slovakian elpymis- ja palautumissuunnitelman tällä komponentilla valmistellaan Slovakiaa väestön nopeaan ikääntymiseen varmistamalla laadukas, helposti saatavilla oleva ja kattava tuki pitkäaikaista ja palliativista hoitoa tarvitseville. Tällaisen hoidon tarjoaminen lisää vammaisten henkilöiden osallistumista yhteiskuntaan sekä heidän sosiaalisen suojelunsa tasoa. Sääntelyuudistuksilla pyritään yhtenäisempään ja paremmin koordinoituun terveydenhuoltoon, jossa yhdistyy sosiaali- ja teveydenhuolto, parempaan rahoitusjärjestelmään, jossa keskitytään ihmisten tarpeisiin ja tarjotaan parempia kannustimia yhteisöperustaiseen hoitoon, johdonmukaisempaan arviointiin vammaisten hoitotarpeista ja sosiaalihuollon valvonnan parantamiseen. Investointien on johdettava pitkäaikaishoidon, palliativisen hoidon ja jälkihoidon lisäkapasiteettiin, erityisesti kotihoidon ja yhteisöperustaisen hoidon tarjoamiseen.

Minkään tämän komponentin 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.

Komponentilla edistetään vuonna 2019 annetun maakohtaisen suosituksen nro 2 noudattamista, kohtuuhintaisen ja laadukkaan pitkäaikaishoidon saatavuuden parantamista sekä vuonna 2020 annetun maakohtaisen suosituksen nro 1 käsittelyä parantamalla hoitotyyppien välistä koordinaatiota. Sillä edistetään myös julkisen talouden pitkän aikavälin kestävyys turvaamista, erityisesti terveydenhuoltojärjestelmän osalta, kuten suositellaan vuonna 2019 annetussa maakohtaisessa suosituksessa nro 1.

### **Uudistus 1: Pitkäaikaisen sosiaali- ja terveydenhuollon integrointi ja rahoitus**

Uudistuksella pyritään uudistamaan pitkäaikaisen sosiaali- ja terveydenhuollon rakenteita, jotta voidaan varmistaa parempi koordinaatio eri hoitomuotojen välillä ja tehostaa rahoitusta. Sillä laaditaan erityisesti johdonmukainen kehys, joka kattaa sekä sosiaali- että terveydenhuoltopalvelut. Tärkein rahoitusjärjestelmään tehtävä muutos koskee henkilökohtaisen talousarvion käyttöönottoa hoitotarpeita omaaville henkilöille sen sijaan, että hoitopalvelujen tarjoajien rahoitus olisi tällä hetkellä hajanaista. Uudistetulla rahoitusjärjestelmällä on myös tehostettava toimia laitoshoidon purkamiseksi parantamalla kotihoidon ja yhteisöperustaisen hoidon kannustimia.

Uusi pitkäaikaishoitoa ja palliativista hoitoa koskeva laki tulee voimaan viimeistään 31 päivänä maaliskuuta 2023, ja sosiaalipalvelujen rahoitusta koskeva uusi lainsäädäntö tulee voimaan viimeistään 31 päivänä joulukuuta 2025.

## **Uudistus 2: Hoitotarpeiden arviointi**

Myös vammaisten pitkäaikaishoidon tarpeiden arviointi on epäjohdonmukaista hajanaisessa järjestelmässä. Vaikka kyse ei ole sosiaalipalvelujen tarjoamisesta, vaikean vamman tunnustaminen on edellytys henkilökohtaisen avun ja hoitoavustuksen myöntämiselle.

Uudistuksella parannetaan ja virtaviivaistetaan tapaa, jolla vaikeavammaiset henkilöt tunnustetaan. Siinä otetaan käyttöön yhtenäinen kehys ja arviointijärjestelmä vaikeavammaisille henkilöille annettavaa henkilökohtaista apua ja hoitoa varten. Pääarvioinnin suorittavat työvoima-, sosiaali- ja perhetoimistot, ja sen on perustuttava Maailman terveysjärjestön vammaisarviointitulukkoon 2.0 perustuvaan yhdenmukaiseen menetelmään, jossa arvioidaan monenlaisia tarpeita. Hallinnollisten rasitteiden vähentämiseksi ja osana digitalisointia arvioijien on käytettävä sähköistä terveydenhuoltojärjestelmää. Arvioijat 46:ssa sivukonttorissa saavat työnsä suorittamiseksi tarvittavat laitteet.

Uudistuksen täytäntöönpano on saatettava päätökseen 31 päivään maaliskuuta 2024 mennessä.

## **Uudistus 3: Sosiaalihuollon valvonnan vahvistaminen ja tarvittavan infrastruktuurin tarjoaminen**

Sosiaalihuollon valvontajärjestelmä on hajanainen ja tehoton. Valvonnasta vastaavat nykyisin eri viranomaiset kansallisella ja alueellisella tasolla ilman selkeää toimivallanjakoa. Valvontavalmiudet ovat riittämättömät. Tämä ei koske epävirallista hoitoa ja henkilökohtaista apua, erityisesti perheenjäsenten kotihoitoa.

Uudistuksella vahvistetaan sosiaalihuollon valvontaa. Perustetaan yhtenäinen valvontaviranomainen. Se valvoo sosiaalipalvelujen tarjontaa ja laatua, sellaisten henkilöiden saaman avun laatua ja laajuutta, jotka saavat henkilökohtaista rahoitusta hoitotarpeita varten, sekä terveydenhuollon tarjoamista sosiaalipalveluissa (yhdessä terveydenhuollon valvontaviranomaisen kanssa). Hoidon laatua on arvioitava WHO:n laatuoikeuksia koskevan välineistön mukaisesti kehitettyjen menetelmien mukaisesti. Toimenpiteellä luodaan myös uuteen valvontajärjestelmään tarvittava infrastruktuuri, joka koostuu päätoimipaikasta ja kahdeksasta alueellisesta toimipisteestä, mukaan lukien rakennukset, ajoneuvot ja tietotekniset laitteet.

Uudistuksen täytäntöönpano on saatettava päätökseen 31 päivään maaliskuuta 2024 mennessä.

## **Investointi 1: Yhteisöperustaisen sosiaalihuollon valmiuksien parantaminen**

Slovakiassa virallisten sosiaalipalvelujen tarjonta on kytköksissä laitospalveluihin, joita hallitsevat suuret hoitolaitokset eivätkä pienemmät yhteisöperustaiset laitokset. Avohoitopalveluja ei ole tarjolla.



Tällä investoinnilla, joka perustuu komponentin 13 uudistukseen 1, *Pitkäaikaisen sosiaali- ja terveydenhuollon integrointi ja rahoitus*, on tarkoitus lisätä yhteisöperustaisten hoito- ja avohoitopalvelujen kapasiteettia, jotta potilaat voidaan siirtää laajamittaisista laitoksista pienempiin yhteisötyyppisiin laitoksiin, tarjota lisäkapasiteettia uusille edunsaajille ja vähentää omaishoitajien taakkaa. Erityisesti rakentamalla uusia rakennuksia ja kunnostamalla olemassa olevia rakennuksia on luotava vähintään 1 400 uutta paikkaa yhteisöperustaisiin laitoksiin ja pienikapasiteettisiin terveydenhuolto- ja sosiaalihuoltolaitoksiin. Lisäksi on rakennettava vähintään 2 580 paikkaa uusiin pienikapasiteettisiin avohoitolaitoksiin, joiden kapasiteetti on keskimäärin 20 paikkaa, rakentamalla uusia rakennuksia tai kunnostamalla olemassa olevia rakennuksia.

Rakennusten peruskorjausten vähimmäistavoitteena on saavuttaa keskimäärin 30 prosentin primäärienergian säästö.

Investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen 30 päivään kesäkuuta 2026 mennessä.

## **Investointi 2: Jälkihoito- ja hoitokapasiteetin laajentaminen ja uudistaminen**

Lainsäädännöllinen selkeys ja valmiudet potilaiden jälkihoitoon sairaalahoidon jälkeen ovat puutteelliset, jotta voidaan varmistaa paras kuntoutus. Tämä puute lisää tarpeetonta ja tehotonta sairaalahoitoa, joka kuormittaa sairaaloita liikaa. Kotisairaanhoidoa varten ei myöskään ole valmiuksia.

Tällä investoinnilla vahvistetaan hoitovalmiuksia, jotta varmistetaan hyvä jälkihoito sitä tarvitseville sen jälkeen, kun heidät on vapautettu sairaalasta, ja laajennetaan kotisairaanhoidon valmiuksia. Erityisesti on luotava vähintään 650 uutta jälkihoitovuodepaikkaa, joissa hyödynnetään vapautettuja kroonisen ja akuutin hoidon valmiuksia sairaalaverkoston optimoinnin jälkeen Slovakian elpymis- ja palautumissuunnitelman komponentin 11 mukaisesti. Lisäksi tukea on annettava vähintään 91 kotihoidon tarjoajalle. Tähän kuuluu vähintään 11 uuden kotihoidon tarjoajan perustaminen ja vähintään 80 olemassa olevan täysin varustaminen.

Investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen 30 päivänä kesäkuuta 2026.

## **Investointi 3: g106**

Parantumattomasti sairaille potilaille tarkoitettujen palliativisten palvelujen verkosto on riittämätön eikä vastaa kansainvälisiä suosituksia. Saattokotien suositellusta määrästä on saatavilla alle puolet, ja niiden rakenne vaarantaa niiden hoidon laadun. Suurin osa potilaista kuitenkin haluaa tämäntyyppistä saattohoitoa. Lisäksi palvelujen saatavuudessa on merkittäviä alueellisia eroja. Palliativisia hoitolaitoksia on vain kolmella kahdeksasta alueesta.

Komponentin 13 uudistuksen 1 *Pitkäaikaisen sosiaali- ja terveydenhuollon integrointi ja rahoitus* perusteella tällä investoinnilla laajennetaan ja parannetaan palliativisen hoidon valmiuksia tällaisten palvelujen puuttuessa laitoshoidosta luopumista, kotihoidon ja yhteisöperustaisen hoidon suosimista koskevan strategian mukaisesti. Investointi sisältää seuraavat:

- Luodaan vähintään 270 uutta palliativista hoitopaikkaa alhaisen kapasiteetin saattokodeissa, joiden keskimääräinen kapasiteetti on 20 vuodepaikkaa kutakin saattokotia kohden,

alipalveluille alueille rakentamalla uusia saattokoteja ja kunnostamalla olemassa olevia. Sairaaloiden palliativiset osastot ja hoitopaikat on perustettava kunnostamalla olemassa olevat vuodepaikat, jotka vapautuvat sairaalaverkoston uudelleenorganisoinnin myötä.

- Laajennetaan ja uudistetaan palliativista avohoitoa perustamalla vähintään 20 uutta saattokotia ja uudistamalla vähintään kuusi olemassa olevaa. Tähän kuuluu tarvittavien fyysisten ja teknisten laitteiden toimittaminen. Hoidon laatu paranee sijoittamalla äskettäin perustettu palliativinen hoito saattokoteihin tai palliativisille osastoille.

Rakennusten peruskorjausten vähimmäistavoitteena on saavuttaa keskimäärin 30 prosentin primäärienergian säästö.

Investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen 30 päivään syyskuuta 2025 mennessä.

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

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Tausta	Tavoite	Vuosineljännes	Vuosi	
1	13 – Saatavilla oleva ja korkealaatuinen pitkäaikaissairaanhoidon ja -sosiaalihuolto – Uudistus 1: Saatavilla oleva ja laadukas pitkäaikainen sosiaali- ja terveydenhuolto – Pitkän aikavälin sosiaali- ja terveydenhuollon integrointi- ja rahoitusuudistus	Välitavoite	Uusi lainsäädäntökehys pitkäaikaiselle terveydenhuollolle ja palliatiiviselle hoidolle	Pitkäaikais hoitoa ja palliatiivista hoitoa koskevan uuden lain sekä palliatiivisen hoidon ja sairaanhoidon rahoittamista koskevan asetuksen voimaantulo				Q1	2023	<p>Uudistuksen täytäntöönpanon ensimmäisessä vaiheessa sairausvakuutusyhtiöt korvaavat sosiaalipalvelujen hoitopalvelut, vakuutusyhtiöt tekevät hoitosopimuksen ja mukauttavat sairausvakuutuslaitosten korvauksia palliatiivisen ja avohoidon sekä sairaalahoidon osalta. Tämä lainsäädäntömuutos on tarkoitus hyväksyä vuoden 2022 ensimmäisellä neljänneksellä.</p> <p>Täytäntöönpanon seuraava vaihe koostuu uuden lainsäädännön laatimisesta ja hyväksymisestä. Uudessa terveyslaissa määritellään pitkäaikaisen terveydenhuollon ja palliatiivisen hoidon soveltamisala sekä jatkohoito ja sen yhteys muihin hoitomuotoihin. Laki on</p>

										annettava viimeistään vuoden 2023 ensimmäisellä neljänneksellä. Lakimuutoksilla säännellään tällä hetkellä terveydenhuollosta ja terveydenhuollon tarjoamiseen liittyvistä palveluista annetussa laissa 576/2004 määritellyjä aloja.
2	13 – Saatavilla oleva ja korkealaatuinen pitkäaikaissairaanhoidon ja -sosiaalihoito – Uudistus 1: Saatavilla oleva ja laadukas pitkäaikainen sosiaali- ja terveydenhuolto – Pitkän aikavälin sosiaali- ja terveydenhuollon integrointi- ja rahoitusuudistus	Välitavoite	Sosiaalipalvelujen rahoittamisen käsitteen julkaiseminen julkista keskustelua varten	Julkaistu sosiaalipalvelujen rahoitusta koskeva käsite				Q4	2023	Sosiaalipalvelujen rahoitusuudistuksen valmistelun ensimmäisen vaiheen tuloksena hallitus ehdottaa uutta sosiaalipalvelujen rahoitusmallia sidosryhmien kuulemista varten.
3	13 – Saatavilla oleva ja korkealaatuinen pitkäaikaissairaanhoidon ja -sosiaalihoito – Uudistus 1: Saatavilla oleva ja	Välitavoite	Sosiaalipalvelujen uusi rahoitusjärjestelmä – henkilökohtaisen talousarvi	Sosiaalipalvelujen rahoittamista koskevan lain voimaantulo				Q4	2025	Sosiaalipalveluja koskevan lainsäädännön voimaantulo, jolla otetaan käyttöön vähävaraisten henkilöiden henkilökohtaiseen talousarvion perustuva uusi rahoitusjärjestelmä. Uudistuksella poistetaan suuri määrä erilaisia rahoitusosuuksia ja luodaan tilaa

	laadukas pitkäaikainen sosiaali- ja terveydenhuolto – Pitkän aikavälin sosiaali- ja terveydenhuollon integrointi- ja rahoitusuudistus		on käyttöönotto							pitkäaikaishoitoa tarvitsevien kohdennetulle ja kattavalle tuelle. Rahoitusuudistuksella tuetaan palvelujen syntymistä ja kehittämistä yhteisössä. Lakimuutoksilla säännellään aloja, jotka tällä hetkellä määritellään erityisesti sosiaalipalveluista annetussa laissa 448/2008 ja vakavan vamman korvaamiseen myönnettävistä käteisavustuksista annetussa laissa 447/2008.
4	13 – Saatavilla oleva ja korkealaatuinen pitkäaikaissairaanhoidon ja -sosiaalihuolto – Uudistus 2: Saatavilla oleva ja korkealaatuinen pitkäaikaissairaanhoidon ja -sosiaalihuolto – Hoitotarpeiden arviointi	Välitavoite	Arviointijärjestelmän yhtenäistäminen	Sosiaalipalveluja koskevan lain voimaantulo ja vaikeavammaisille maksettavista korvauksista annetun lain 447/2008 muuttaminen				Q1	2024	Sosiaalipalveluja koskevan lainsäädännön voimaantulo, jolla kootaan yhteen eri elinten tähänastiset arvioinnit ja muutetaan samalla vaikeavammaisille maksettavista korvauksista annettua lakia 447/2008.  Arviointityön uudistuksella poistetaan lääketieteellisten asiantuntijoiden ja arvioijien tehottomuus ja byrokratia. Arvioinnin avoimuuden lisäämiseksi on määriteltävä uudet yhdenmukaiset perusteet alariippuvuudelle. Arviointityö on digitalisoitava – lääketieteelliset arvioijat käyttävät sähköistä terveydenhuoltojärjestelmää. Uudistuksen tehokkaan täytäntöönpanon varmistamiseksi

										tämän uudistuksen rahoitusvaroja käytetään tietokone- ja toimistolaitteiden hankkimiseen 200 arvioijalle ja ajoneuvon hankkimiseen kullekin 46 toimistolle.
5	13 – Saatavilla oleva ja korkealaatuinen pitkäaikaissairaanhoidon ja -sosiaalihoito – Uudistus 3: Sosiaalihuollon valvonnan uudistaminen ja infrastruktuurin tarjoaminen sen täytäntöönpanoa varten	Välitavoite	Sosiaalihuollon valvonnan uudistus	Sosiaalipalvelujen valvontaa koskevan lain voimaantulo				Q2	2022	Voimaan tulee sosiaaliturvan valvontaa koskeva laki, jolla yhdenmukaistetaan valvontavaltuudet ja – Luodaan oikeusperusta sosiaaliturvan uuden valvonnan/tarkastuksen toimivuudelle; – Määritellään uudet ehdot sosiaalipalvelujen ja kotitalouksien hoidon laadulle; – Ulotetaan valvonnan alaa koskemaan myös kotihoitoon epävirallista valvontaa.
6	13 – Saatavilla oleva ja korkealaatuinen pitkäaikaissairaanhoidon ja -sosiaalihoito – Uudistus 3: Sosiaalihuollon valvonnan uudistaminen ja infrastruktuurin tarjoaminen sen täytäntöönpanoa varten	Tavoite	Yhtenäisen valvontajärjestelmän perustaminen, jossa on päätoimipaikka ja kahdeksan toimistoa		Määrä	0	9	Q1	2024	Valvontaelimen toiminnan edellyttämän infrastruktuurin valmiiksi saattaminen – päätoimipaikka ja kahdeksan aluetoimistoa. Kustannuksiin sisältyvät rakennukset, autot, atk-laitteet ja muut edellytykset.

	varten									
7	13 – Saatavilla oleva ja korkealaatuinen pitkäaikaissairaanhoidon ja -sosiaalihoito – Investointi 1: Yhteisöperustaisen sosiaalihoitovalmiuksien parantaminen	Tavoite	Yhteisöperustaisten asumispaikkojen ja sosiaali- ja terveydenhuollon vähäkapasiteettisten laitosten valmiuksien parantaminen (indikaattori: luotujen paikkojen vähimmäismäärä)	Määrä	0	210	Q2	2024	<p>Vähintään 210 uutta paikkaa on perustettava yhteisöperustaisiin laitoksiin ja pienikapasiteettisiin terveydenhuolto- ja sosiaalihoitolaitoksiin rakentamalla uusia rakennuksia ja kunnostamalla olemassa olevia rakennuksia. Yhteisöperustaisilla laitoksilla tarkoitetaan pääasiassa perheasuntoja, joiden kapasiteetti on enintään 12 paikkaa. Terveydenhuolto- ja sosiaalihoitolaitosten kapasiteetti on oltava enintään 30 paikkaa.</p> <p>Tilat rakennetaan/kunnostetaan universaalin suunnittelun periaatteiden mukaisesti, ja niiden kapasiteetti on alhainen, joten ne täyttävät vammaisten henkilöiden oikeuksia koskevan YK:n yleissopimuksen ehdot.</p>	
8	13 – Saatavilla oleva ja korkealaatuinen pitkäaikaissairaanhoidon ja -sosiaalihoito – Investointi 1: Yhteisöperustaisen sosiaalihoito	Tavoite	Yhteisöperustaisten asumispaikkojen ja sosiaali- ja terveydenhuollon vähäkapasiteettisten	Määrä	0	1 400	Q2	2026	<p>Yleistavoitteena on luoda 1 480 paikkaa: yhteisöperustaisiin laitoksiin 1 000 paikkaa ja pienikapasiteettisiin terveydenhuolto- ja sosiaalihoitolaitoksiin 480 paikkaa. Tästä määrästä perustetaan yhteensä vähintään 1 400 uutta paikkaa rakentamalla</p>	

	valmiuksien parantaminen		laitosten valmiuksien parantaminen (indikaattori: luotujen paikkojen vähimmäismäärä)						<p>uusia rakennuksia ja kunnostamalla olemassa olevia rakennuksia. Yhteisöperustaisilla laitoksilla tarkoitetaan pääasiassa perheasuntoja, joiden kapasiteetti on enintään 12 paikkaa.</p> <p>Terveystieteiden ja sosiaalihuoltolaitosten kapasiteetin on oltava enintään 30 paikkaa.</p> <p>Tilat rakennetaan/kunnostetaan universaalien suunnittelun periaatteiden mukaisesti, ja niiden kapasiteetti on alhainen, joten ne täyttävät vammaisten henkilöiden oikeuksia koskevan YK:n yleissopimuksen ehdot.</p>
9	13 – Saatavilla oleva ja korkealaatuinen pitkäaikaissairaanhoidon ja -sosiaalihuolto – Investointi 1: Yhteisöperustaisen sosiaalihuollon valmiuksien parantaminen	Tavoite	Avohoitokapasiteetin lisääminen (indikaattori: luotujen paikkojen vähimmäismäärä)	Määrä	0	387	Q2	2024	<p>Uusiin avohoitolaitoksiin (esim. päivä kuntoutuskeskuksiin) perustetaan 387 avohoitopaikkaa, ja keskimääräinen koko on 20 paikkaa, rakentamalla uusia rakennuksia tai kunnostamalla olemassa olevia rakennuksia. Nämä palvelut antavat omaishoitajille tilapäistä vapaata. Tilat rakennetaan/kunnostetaan universaalien suunnittelun periaatteiden mukaisesti, ja niiden kapasiteetti on alhainen, joten ne täyttävät vammaisten henkilöiden oikeuksia koskevan YK:n</p>



										yleissopimuksen ehdot.
10	13 – Saatavilla oleva ja korkealaatuinen pitkäaikaissairaanhoidon ja -sosiaalihuolto – Investointi 1: Yhteisöperustaisen sosiaalihuollon valmiuksien parantaminen	Tavoite	Avohoitokapasiteetin lisääminen (indikaattori: luotujen paikkojen vähimmäismäärä)		Määrä	0	2 580	Q2	2026	Yleistavoitteena on luoda 2 585 paikkaa uusiin avohoitolaitoksiin (esim. päiväkuntoutuskeskuksiin), määrästä perustetaan 2 580 avohoitopaikkaa, ja keskimääräinen koko on 20 paikkaa, rakentamalla uusia rakennuksia tai kunnostamalla olemassa olevia rakennuksia. Nämä palvelut antavat omaishoitajille tilapäistä vapaata. Tilat rakennetaan/kunnostetaan universaalien suunnittelun periaatteiden mukaisesti, ja niiden kapasiteetti on alhainen, joten ne täyttävät vammaisten henkilöiden oikeuksia koskevan YK:n yleissopimuksen ehdot.
11	13 – Saatavilla oleva ja korkealaatuinen pitkäaikaissairaanhoidon ja -sosiaalihuolto – Investointi 2: Jälkihoito- ja hoitokapasiteetin laajentaminen ja uudistaminen	Tavoite	Kotisairaanhoidon tarjoajien laajentaminen ja uudistaminen (indikaattori: tuettujen palvelutarjoajien lukumäärä)		Määrä	0	91	Q1	2025	Investointi 91 uuden ja olemassa olevan kotihoitoyksikön fyysiseen ja tekniseen laitteistoon. Sillä tuetaan vähintään 11 uuden yksikön perustamista ja vähintään 80 olemassa olevan kotihoitoyksikön uudelleenjärjestelyä.

			)							
12	13 – Saatavilla oleva ja korkealaatuinen pitkäaikaissairaanhoidon ja -sosiaalihoito – Investointi 2: Jälkihoito- ja hoitokapasiteetin laajentaminen ja uudistaminen	Tavoite	Jälkihoitopaikkojen luominen kunnostamalla olemassa olevat akuuteille ja kroonisille potilaille tarkoitetut vuodepaikat (indikaattori: kunnostettujen jälkihoitopaikkojen vähimmäismäärä)	Määrä	0	650	Q2	2026.	On luotava vähintään 650 uutta jälkihoitovuodepaikkaa, joissa hyödynnetään vapautettuja kroonisen ja akuutin hoidon valmiuksia sairaalaverkoston optimoinnin jälkeen. Jälkihoidon vuodepaikoissa hoidetaan akuutteja potilaita.	
13	13 – Saatavilla oleva ja korkealaatuinen pitkäaikaissairaanhoidon ja -sosiaalihoito – Investointi 3: Palliatiivisen hoidon	Tavoite	Palliatiivisen hoitokapasiteetin laajentaminen ja uudistaminen (indikaatto	Määrä	0	270	Q3	2025	Investointiin kuuluu vähintään 270 vuodepaikan luominen rakentamalla uusia saattokoteja (keskimäärin 20 vuodepaikkaa) ja kunnostamalla olemassa olevia saattokoteja. Saattokoteja käytetään pitkäaikaiseen palliatiiviseen hoitoon potilaille, joiden tila tai perhetilanne ei	

	valmiuksien laajentaminen ja palauttaminen		ri: luotujen ja kunnostettujen vuodepaikkojen määrä)							mahdollista palliativista hoitoa kotona. Palliativisten osastojen vuodepaikat luodaan kunnostamalla olemassa olevat vuodepaikat. Osa niistä on tulosta pitkäaikaissairaille potilaille tarkoitettujen osastojen uudelleenprofiloinnista, ja osa niistä on tulosta verkon optimoinnin myötä vapautuneista akuuteista vuodepaikoista.
14	13 – Saatavilla oleva ja korkealaatuinen pitkäaikaissairaanhoidon ja -sosiaalihoito – Investointi 3: Palliativisen hoidon valmiuksien laajentaminen ja palauttaminen	Tavoite	Liikuteltavien saattokotien verkon laajentaminen ja uusiminen (indikaattori: uusien ja uudelleen rakennettujen palveluntarjoajien lukumäärä)	Määrä	0	26	Q1	2025	Osana investointia uusien ja olemassa olevien liikuteltavien saattokotien fyysisiin ja teknisiin laitteisiin tuetaan vähintään 20:tä uutta ja vähintään kuutta olemassa olevaa saattokotia.	

## **KOMPONENTTI 14: LIKETOIMINTAYMPÄRISTÖN PARANTAMINEN**

Slovakian liiketoimintaympäristö on hitaasti huonontunut. Toistuvat muutokset lainsäädäntöympäristöön ja suuri sääntelytaakka aiheuttavat yrityksille kustannuksia, ja kalliit ja pitkät maksukyvyttömyysmenettelyt estävät resurssien uudelleenkohdentamisen, ja vaikeaselkoinen julkisten hankintojen kehys hidastaa investointeja ja johtaa epätydyttäviin hankintoihin.

Tällä Slovakian elpymis- ja palautumissuunnitelman komponentilla pyritään parantamaan liiketoimintaympäristöä eri tavoin. Toimenpiteillä pyritään vähentämään yritysten hallinnollista taakkaa, päivittämään ja digitalisoimaan maksukyvyttömyysmenettelyjä ja parantamaan julkisia hankintamenettelyjä.

Minkään tämän komponentin 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.

Tällä komponentilla edistetään vuonna 2020 annettua maakohtaista suositusta nro 4 suotuisan liiketoimintaympäristön varmistamiseksi sekä vuonna 2019 annettua maakohtaista suositusta nro 3 vastaamalla julkisiin hankintoihin liittyviin haasteisiin.

### **Uudistus 1: Yritysten sääntelytaakan keventäminen**

Raskas hallinnollinen ja sääntelytaakka voi vaikuttaa kielteisesti etenkin pienten ja keskiuurten yritysten investointeihin ja innovointiin. Hallituksen toimista huolimatta hallinnollista taakkaa ei ole kevennetty riittävästi, ja Slovakian liiketoimintaympäristö on menettämässä asemaansa kansainvälisissä vertailuissa.

Uudistuksella vähennetään yritysten hallinnollista taakkaa ottamalla käyttöön seuraavat välineet: suunnitellun täytäntöönpanolainsäädännön ennakoarvointi perusteettoman ylisääntelyn estämiseksi; jo annetun asetuksen tehokkuuden ja oikeutuksen jälkiarviointi; 1 sisään 2 ulos -sääntö, jolla varmistetaan, että uusi lainsäädäntö ei lisää yritysten hallinnollisia kustannuksia; ja sidosryhmien kuulemisiin perustuvat toimenpidepaketit, jotka soveltuvat yksinkertaistamaan yritysten hallinnollisia vaatimuksia.

Uudistuksen täytäntöönpano on saatettava päätökseen 31 päivään joulukuuta 2024 mennessä.

### **Uudistus 2: Maksukyvyttömyysmenettelyjen yhdenmukaistaminen ja digitalisointi**

Slovakian maksukyvyttömyysmenettelyt ovat pitkiä ja kalliita. Asianmukaisia varhaisvaroitusmekanismeja ei ole, maksukyvyttömyysmenettelyjä varten ei ole erityistuomioistuimia, ja täysin digitalisoidun työnkulun puute hidastaa prosesseja.

Uudistuksella otetaan käyttöön yhtenäiset ja digitalisoidut maksukyvyttömyys- ja uudelleenjärjestelymenettelyt, joilla parannetaan niiden avoimuutta, kestoja ja kustannuksia. Uudistuksella otetaan käyttöön parannettu ja yhdenmukaistettu maksukyvyttömyyskehys, mukaan lukien varhaisvaroitusvälineet ja maksukyvyttömyyteen erikoistuneet yritystuomioistuimet.

Varhaisvaroitusjärjestelmiä koskeva lainsäädäntö tulee voimaan viimeistään 31 päivänä tammikuuta 2022. Konkurssi- ja saneerauslakiin nro 7/2005, konkurssista ja

akordimenettelystä annettuun lakiin 328/1991, konkurssista ja uudelleenjärjestelystä annettuun lakiin nro 7/2005, toimitsijamiehistä annettuun lakiin nro 8/2005, tuomioistuimista annettuun lakiin nro 757/2004 ja Slovakian tuomioistuinten toimipaikoista ja tuomiopiireistä annettuun lakiin nro 371/2004 tehdyt muutokset tulevat voimaan viimeistään 31 päivänä maaliskuuta 2023.

Uudistuksen täytäntöönpano on saatettava päätökseen 31 päivään maaliskuuta 2023 mennessä.

### **Uudistus 3: Julkiset hankintamenettelyt**

Julkisia hankintoja koskevien tarkastusmenettelyjen monimutkaisuus ja kesto ovat edelleen esteenä mahdollisille tuensajille. Lisäksi on mahdollista lisätä laatuun ja elinkaarikustannuksiin liittyvien kriteerien käyttöä. Samalla on varmistettava asianmukaiset suojoimet. Julkisen sektorin ostajien on ponnistettava enemmän yritysten, tiedotusvälineiden ja laajemman yleisön luottamuksen palauttamiseksi julkisiin laitoksiin. Ammatillistamispyrkimyksistä on tähän mennessä saatu hyötyä vain hitaasti.

Julkisten hankintojen uudistuksella yksinkertaistetaan ja nopeutetaan menettelyjä varmistaen samalla asianmukaiset suojoimet. Sillä pyritään myös parantamaan valvontaa digitalisoimalla ja automatisoimalla sopimusten tekeminen ja arviointi sekä keräämällä ja analysoimalla hintoja. Lainsäädäntöuudistuksella säännellään sekä ylä- että alarajan ylittäviä julkisia menettelyjä sekä arvoltaan vähäisiä julkisia menettelyjä. Julkisia hankintamenettelyjä on yksinkertaistettava ja lyhennettävä, valvontamenettelyjä parannettava ja avoimuutta lisättävä erityisesti perustamalla yksi julkinen sähköinen alusta koko hankintaprosessia varten, myös kynnysarvon alittavien ja arvoltaan vähäisten sopimusten osalta. Kaikkien muutosten, erityisesti asianmukaisten suojoitoiden, kuten avoimuusvaatimusten, uudelleentarkastelumenettelyjen sekä tehtävien ja toimivallan eriyttämisen, on oltava täysin EU:n lainsäädännön mukaisia. Laatuksien käytön parantamiseksi ympäristöä säästäviä julkisia hankintoja koskevia sääntöjä on tarkoitus vahvistaa. On odotettavissa, että laatuksien käyttöä vahvistetaan edelleen muilla kuin sääntelyllisillä keinoilla. Toimenpiteellä tehostetaan julkisten hankintojen ammatillistamista kehittämällä julkisista hankinnoista vastaavan viraston valmiuksia. Erityisesti on järjestettävä koulutusta eri muodoissa, jotta voidaan parantaa uudistettujen julkisten hankintamenettelyjen soveltamista.

Julkisia hankintoja koskevan lain uudistus tulee voimaan viimeistään 31 päivänä maaliskuuta 2022. Keskitetty sähköinen alusta on otettava käyttöön viimeistään 30 päivänä kesäkuuta 2023.

### **Investointi 1: Sääntelytaakan keventämiseen tähtäävät uudistusvalmiudet**

Hallinnollisten rasitteiden vähentämiseen tähtävien uudistusten nopea täytäntöönpano edellyttää väliaikaisia valmiuksia, erityisesti lakimiehiä ja analyttikkoja, vastuussa olevissa julkisissa elimissä.

Investointiin sisältyy siis väliaikaisia hankeryhmiä, jotka suunnittelevat ja toteuttavat uudistuksen 1. Siihen kuuluu oikeudellisia asiantuntijoita ja analyttikkoja. Ennako- ja jälkiarvioinnit on suoritettava sekä 1 sisään 2 ulos -sääntöä on sovellettava. 1 sisään 2 ulos -periaatteen noudattamisen tarkastamista koskevan verkkoraportoinnin avulla (virtuaalinen tili) vahvistetaan, että sääntöä noudatetaan käytännössä.

Investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen 30 päivään kesäkuuta 2025 mennessä.

## **Investointi 2: Maksukyvyttömyysmenettelyjen digitalisointi**

Kattavan digitaalisen järjestelmän puuttuminen on yksi keskeisistä syistä maksukyvyttömyysmenettelyjen ruuhkautumiseen. Nykyinen maksukyvyttömyysrekisteri toimii pääasiassa julkaisualustana, mutta se ei mahdollista tapausten digitaalista käsittelyä eri toimijoiden välillä. Tämä edistää pitkäkestoisia menettelyjä, mikä vaikuttaa kielteisesti liiketoimintaympäristöön ja resurssien tehokkaaseen uudelleenkohdentamiseen.

Investoinnilla on digitalisoitava maksukyvyttömyysmenettelyt täysimääräisesti, jotta voidaan lyhentää niitä ja alentaa yrittäjille aiheutuvia kustannuksia. Tämä käsittää likvidaation, konkurssin, uudelleenjärjestelyn ja veloista vapauttamisen digitalisoinnin, mukaan lukien maksukyvyttömyyttä edeltävät menettelyt. Siihen on oltava liitettyä eri toimijoita, kuten tuomioistuinta, velkojia ja yleisöä.

Investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen viimeistään 30 päivänä kesäkuuta 2024.

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

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	Tausta	Tavoite	Vuosineljännes	Vuosi	
1	14 – Liiketoimintaympäristön parantaminen – Uudistus 1: Yritysten sääntelyaakan keventäminen	Välitavoite	sääntelytaakan vähentämistä koskevien uusien välineiden käyttöönotto:— ”1 sisään 2 ulos” -säännön täytäntöönpano – Nykyisen sääntelyn jälkiarvioinnin käyttöönotto (lainsäädännölliset ja muut kuin lainsäädännölliset materiaalit) – Suojautuminen perusteettomalta	Valittujen vaikutusten arviointia koskevan yhtenäisen menetelmän päivittämistä koskevien päätöslauselmien voimaant				Q1	2023	Voimaan tulevat hallituksen päätöslauselmat, joilla saatetaan ajan tasalle yhtenäiset menetelmät valittujen vaikutusten arvioimiseksi ja otetaan käyttöön uusia välineitä sääntelytaakan vähentämiseksi:— ”1 sisään 2 ulos”-säännön sisällyttäminen vuoden 2022 ensimmäiselle vuosineljännekselle – Nykyisen sääntelyn jälkiarvioinnin käyttöönotto (lainsäädäntömateriaalit vuoden 2022 ensimmäiseen vuosineljänneksen asti ja muut kuin lainsäädännölliset materiaalit vuoden 2023 ensimmäiseen vuosineljänneksen asti) niiden tehokkuuden ja oikeutuksen osalta – Perusteettoman ylisääntelyn vastaisen suojan käyttöönotto vuoden 2022 neljännellä vuosineljänneksellä – Investoinnit yritysten sääntelytaakan

			ylisääntelytä	ulo						keventämiseksi
2	14 – Liiketoimintaympäristön parantaminen – Investointi 1: Yritysten sääntelytöiden keventäminen	Välitavoite	1 sisään 2 ulos -sääntö, ennakoarviointi ylisääntelyn estämiseksi ja voimassa olevan sääntelyn jälkiarvioinnit	Talousministeriön tekemät arvioinnit				Q2	2025	<p>1 sisään 2 ulos -periaatteen noudattamisen tarkastamista koskevan verkkoraportoinnin avulla (virtuaalinen tili) vahvistetaan, että sääntöä noudatetaan käytännössä: Toimitetun lainsäädäntöaineiston valvonta (500/vuosi) / Lainsäädäntöaineiston ja muun aineiston toimittajien koulutuksen valmistelu (1/vuosi) / Toimittajille tarjottujen kuulemisten lukumäärä (100/vuosi) / Ministeriön verkkosivuston virtuaalitilin päivitysten lukumäärä (12/vuosi) – vuoden 2024 neljäs vuosineljännes</p> <p>Nykyisen sääntelyn tehokkuuden ja oikeutuksen jälkiarviointi: Toimitetun lainsäädäntöaineiston uudelleentarkastelu (50 vuonna 2022, 100 seuraavina vuosina). Lainsäädäntöaineiston toimittajien koulutus (kerran vuodessa) ja kuulemisten järjestäminen. Jälkiarvioinnin periaatteen soveltamisen valvomiseksi kehitetään mekanismi – Vuoden 2024 neljäs vuosineljännes.</p> <p>Suoja perusteettomalta ylisääntelyltä: Lainsäädäntöaineistoa koskevien toimitettujen arviointien valvonta (40/vuosi) /</p>



										Lainsäädäntöaineiston toimittajille annettava koulutus (1/vuosi) / Kuulemisten määrä (30/vuosi) / Järjestelmä, jolla seurataan perusteettomalta ylisääntelyltä suojautumista koskevan periaatteen soveltamista. - vuoden 2025 toinen vuosineljännes.
3	14 – Liiketoimintaympäristön parantaminen – Uudistus 1: Yritysten sääntelytöiden keventäminen	Välitavoite	Yrittäjien hallinnollisen taakan keventäminen	Voimaan tulee kolme pakettia, joihin sisältyy 300 toimenpidettä hallinnollisen rasituksen keventämiseksi				Q4	2024	Voimaan tulee kolme pakettia, joilla vähennetään yritysten hallinnollista taakkaa ja joista kukin sisältää vähintään 100 toimenpidettä ja joista saadaan aikaan säästöjä yrittäjille.
4	14 – Liiketoimintaympäristön parantaminen – Uudistus 2: Maksukyvyttömyyslainsäädännön	Välitavoite	Maksukyvyttömyyslainsäädännön uudistus	Maksukyvyttömyysmenettelyjä koskevien lakien voimaantulo.				Q1	2023	Sellaisten lakien voimaantulo, joilla luodaan oikeudellinen kehys likvidaation, konkurssin, uudelleenjärjestelyn ja veloista vapauttamisen yhtenäistämiseksi ja täydelliseksi digitalisoimiseksi ja tarvittaessa tulevan konkurssin ratkaisemiseksi, sekä pakkoelvytysprosessien digitalisointia koskevien oikeudellisten ja menettelyllisten kehysten muuttaminen. Siihen sisältyy varhaisvaroitusvälineiden käyttöönotto ja maksukyvyttömyyteen erikoistuneiden

	uudistaminen – lainsäädännön mukauttaminen									yritystuomioistuinten perustaminen.  Hallitus ja parlamentti hyväksyvät seuraavat lait: –Uusi laki muista kuin julkisista talouden uudelleenjärjestelyistä ja ennaltaehkäisevistä uudelleenjärjestelyistä; –Konkurssista ja uudelleenjärjestelyistä annetun lain nro 7/2005 muuttaminen – Hallintovirkamiehistä annetun lain nro 8/2005 muuttaminen – Konkurssista ja akordimenettelystä annetun lain nro 328/1991 muuttaminen; –Tuomioistuimista annetun lain nro 757/2004 muuttaminen; – Slovakian tuomioistuinten toimipaikoista ja tuomiopiireistä annetun lain nro 371/2004 muuttaminen.
5	14 – Liiketoimintaympäristön parantaminen – Investointi 2: Maksukyvyttömyysmenettelyjen digitalisointi	Tavoite	Yksi täysin digitalisoitu maksukyvyttömyysmenettely on täysin toimintavalmis.		Prosenttia maksukyvyttömyysmenettelyistä, jotka toteutetaan yhtenäisellä digitaalisella prosessilla	0	100	Q2	2024	Yksi täysin digitalisoitu maksukyvyttömyysprosessi on testattu ja käynnistetty, ja sitä käytetään kaikissa maksukyvyttömyysmenettelyissä. Sellaisen julkishallinnon tietojärjestelmän (tekninen kehys) käyttöönotto, jossa keskitytään maksukyvyttömyyslainsäädäntöön ja irtautumisprosesseihin, joissa on useita käyttäjämoduuleja (säilyttäjät, velkojat, tuomioistuimet, yleisö, omaisuuden rahaksi muuttaminen) ja muita toimintoja, joilla varoitetaan tulevasta maksukyvyttömyydestä, luonnollisten henkilöiden veloista vapautumisesta, rajat ylittävästä tietojenvaihdosta, tilastotietojen ja analyttisten tietojen toimittamisesta ja tietojen luovuttamisesta.
6	14 –	Välitavoite	Julkisia hankintoja	Parlament				Q1	2022	Hallituksen ja eduskunnan hyväksymään

	Liiketoimintaympäristön parantaminen – Uudistus 3: Julkisten hankintojen uudistaminen – lainsäädännön mukauttaminen		koskevan lain uudistus	ti on hyväksynyt tarkistettujen julkisten hankintoja koskevan lain voimaantulon					<p>julkisia hankintoja koskevaan lakiin tehtävä muutos, joka tuli voimaan, varmistaa, että</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Hankintamenettelyä nopeutetaan ja yksinkertaistetaan.</li> <li>– Prosessia nopeutetaan myös ehdokkaiden, tarjoajien, osallistujien ja muiden asianomaisten henkilöiden oikeuksien käyttämiseksi.</li> <li>– Parannetaan julkisten hankintojen valvontaa automatisoimalla sopimusten tekeminen ja arviointi ja varmistamalla hintatietojen tehokas kerääminen ja analysointi.</li> <li>– Varmistetaan asianmukaiset takeet erityisesti avoimuuden ja ehdotettujen muutosten osalta sekä asiaa koskevien Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivien että Euroopan unionin toiminnasta tehdyssä sopimuksessa vahvistettujen sääntöjen mukaisesti.</li> </ul>	
7	14 – Liiketoimintaympäristön parantaminen – Uudistus 3: Julkisten hankintojen uudistaminen	Välitavoite	Julkisten hankintamenettelyjen digitalisointi yhden sähköisen alustan kautta.	Yhteinen sähköinen alusta on täysin toimintavalmis seitsemän uuden toiminnon osalta.				Q2	2023	<p>Julkisten hankintamenettelyjen digitalisointia on testattava ja se on oltava täysin toimintakykyinen, mukaan lukien yhteentoimivuus keskusviitetietojen hallinnan tietojärjestelmän kanssa (IS CSRÚ) lain nro 305/2013 mukaisesti, mikä mahdollistaa hankintayksiköiden tietojen automaattisen täydentämisen, soveltamisalan ulottamisen kaikkiin tavaroihin ja palveluihin sekä tavaroiden ja palvelujen hintakehityksen seurannan. Tavaroiden ja palvelujen hintakehitysjärjestelmä on tarkoitus täyttää</p>

	inen – julkisten hankinta menettel- yjen digitaliso- inti								<p>asteittain. Piirteet:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Muiden kuin markkinoilla tavanomaisesti saatavilla olevien kynnysarvon alittavien rakennusurakoiden, tavaroiden ja palvelujen toimittaminen;</li> <li>– Sellaisen sopimuksen tekeminen, johon liittyy jokin muu peruste kuin hinta;</li> <li>– Arvoltaan vähäisiä sopimuksia koskeva markkinatutkimus;</li> <li>– Arvoltaan vähäisten sopimusten julkaiseminen;</li> <li>– Hintaseurantatoiminnon luominen;</li> <li>– Luodaan toiminto tarjousten automaattista paremmuusjärjestystä varten;</li> <li>– Integroituminen keskusviitetietojen hallinnan tietojärjestelmään (IS CSRÚ) lain nro 305/2013 mukaisesti.</li> </ul>
--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

## **KOMPONENTTI 15: OIKEUSLAITOKSEN UUDISTAMINEN**

Slovakiassa tuotiin esiin erityisiä huolenaiheita maan oikeusjärjestelmän yleisestä eheydestä, ja luottamus oikeuslaitokseen on huonossa asemassa muihin EU-maihin verrattuna. Korruptio on edelleen haaste, ja korruptiota koskevat käsitykset ovat edelleen ongelmallisia.

Tällä Slovakian elpymis- ja palautumissuunnitelman komponentilla pyritään lisäämään oikeusjärjestelmän tehokkuutta, koskemattomuutta ja riippumattomuutta sekä torjumaan korruptiota. Oikeusalan uudistuksen tavoitteena on ottaa käyttöön tuomareiden erikoistuminen ja luoda näin mahdollisuuksia tuomioistuinten päätösten parantamiseen ja nopeuttamiseen. Oikeuslaitoksen uudistamiseen liittyvillä investoinneilla on kaksi yleistä tavoitetta. Ensimmäisenä tavoitteena on parantaa olemassa olevia tiloja ja rakentaa tai hankkia uusia tiloja keskeisiä tuomioistuimia varten. Toisena tavoitteena on investoida analyyttisiin valmiuksiin, digitaalitekologiaan ja oikeudellisten prosessien sähköistämiseen, jotta voidaan parantaa palvelujen laatua ja nopeutta ja lisätä menettelyjen avoimuutta sekä vähentää korruptiotapausten mahdollisuutta.

Minkään tämän komponentin 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.

Tällä komponentilla edistetään maakohtaisten suositusten 4/2019 ja 4/2020 käsittelyä eli parannetaan oikeuslaitoksen tuloksellisuutta ja puututaan lahjomattomuutta koskeviin huolenaiheisiin, lisätään toimia korruption havaitsemiseksi ja syytteesen asettamiseksi sekä varmistetaan rahanpesun vastaisen kehityksen tehokas valvonta ja täytäntöönpano.

### **Uudistus 1: Oikeusalan uudelleenorganisointi**

Slovakian oikeusjärjestelmän hajanaisuus heikentää sen tehokkuutta. Tuomarit eivät pysty erikoistumaan riittävästi, mikä heikentää tuomioistuinten päätösten tehokkuutta ja laatua. Lisäksi järjestelmän epäyhtenäisyys johtaa avoimuuden puutteeseen.

Uudistuksella parannetaan näin oikeuslaitoksen tehokkuutta ja laatua. Tätä varten se organisoii uudelleen tuomioistuinjärjestelmän virtaviivaistamalla sitä ja mahdollistamalla siten tuomareiden suuremman erikoistumisen rikos-, siviili-, kauppa- ja perheoikeuden alalla, mikä tasoittaa tietä paremmille ja nopeammille tuomioistuinten päätöksille. Siihen kuuluu uusi ensimmäisen oikeusasteen hallintotuomioistuinten ja yleisten tuomioistuinten (mukaan lukien kunnalliset tuomioistuimet), muutoksenhakutuomioistuinten ja korkeimman hallinto-oikeuden verkosto.

Tärkein lainsäädäntö, jolla tuomioistuinverkoston uudistus pannaan täytäntöön, tulee voimaan viimeistään 31 päivänä joulukuuta 2021. Oikeusjärjestelmän siirtyminen pienempään määrään tuomioistuimia, joissa on erikoistuneita tuomareita, on saatettava päätökseen 31 päivään maaliskuuta 2023 mennessä.

### **Uudistus 2: Korruption torjunta ja oikeuslaitoksen lahjomattomuuden ja riippumattomuuden lujittaminen**

Korruptiota koetaan paljon ja siihen liittyy luottamuksen puute oikeuslaitosta kohtaan. Erityisenä huolenaiheena on korruption ja rahanpesun syyteeseenpanoon tarvittavien keinojen puute.

Uudistus sisältää lainsäädäntömuutospaketin, jolla pyritään parantamaan oikeuslaitoksen lahjomattomuutta ja riippumattomuutta sekä torjumaan korruptiota ja rahanpesua tehokkaammin. Tämä uudistus toteutetaan Euroopan unionista tehdyn sopimuksen 19 artiklan mukaisesti tehokkaan oikeussuojan varmistamiseksi.

Oikeuslaitoksen lahjomattomuuden ja riippumattomuuden vahvistaminen:

- Perustetaan korkein hallinto-oikeus, jolla on valtuudet toimia tuomareiden, syyttäjien, haastemiesten, notaarien ja hallintovirkamiesten kurinpitotuomioistuimena (liittyy uudistukseen 1).
- Tuomarineuvosto saa enemmän toimivaltaa tuomareiden omaisuuden ja oikeudellisen asiantuntemuksen tarkistamisessa. Lisäksi tuomarineuvoston valintaan on sisällytettävä alueellinen periaate edustavuuden parantamiseksi.
- Tuomareiden valintaa perustuslakituomioistuimeen on parannettava ja se on tehtävä avoimemmaksi useilla keinoilla, kuten suojautumalla parlamentaarista passiivisuutta vastaan tuomareiden valinnassa ja ottamalla käyttöön tuomareiden vuorotteluperiaate, jotta vähennetään riskiä siitä, että tietty poliittinen puolue valitsee liian monta tuomaria. Keskeisiä tuomareita (perustuslakituomioistuin, valtakunnansyyttäjä ja erityissyyttäjä) valittaessa järjestetään julkisia kuulemisia.
- Oikeusalan ammattien harjoittamista koskevia sääntöjä muutetaan siten, että tuomareiden ikäraja on 67 vuotta ja perustuslakituomioistuimen tuomarien 72 vuotta.

Rahanpesun torjuntasäännösten tuloksellisen valvonnan ja noudattamisen varmistaminen:

- Perustetaan takavarikoidun omaisuuden hallinnoinnista vastaava toimisto ja parannetaan oikeudellista kehystä, jonka avulla voidaan tehostaa varojen takavarikointia ja hallintaa. Tämä toimenpide liittyy Slovakian elpymis- ja palautumissuunnitelman komponenttiin 16 sisältyviin rahanpesun vastaisiin toimiin.

Korruption paljastaminen ja syyteeseenpano:

- Uudet rikosnimikkeet on otettava käyttöön, jos tuomarit käyttävät väärin lakia ja jos virkamiehet pyytävät tai lupaavat perusteettomia etuja.

Osa näistä lainsäädäntömuutoksista oli tarkoitus tehdä 31 päivänä joulukuuta 2020. Säädöspaketti tulee voimaan 30. syyskuuta 2021.

Uudistuksen täytäntöönpano on saatettava päätökseen 30 päivään syyskuuta 2021 mennessä.

### **Investointi 1: Uudelleenorganisoidun tuomioistuinjärjestelmän rakennukset**

Tämän komponentin uudistuksella 1 (*Oikeuslaitoksen uudelleenjärjestely*) aikaansaatu uusi oikeusjärjestelmä edellyttää joitakin uusia rakennuksia, ja tällä hetkellä käytettävissä olevat tuomioistuinrakennukset edellyttävät perusteellista korjausta tai mukauttamista.

Investoinnilla laajennetaan kapasiteettia tai parannetaan olemassa olevia rakenteita tai tarvittaessa rakennetaan tai hankitaan uusia sopivia tiloja keskeisille tuomioistuimille uudessa tuomioistuinjärjestelmässä. Erityisesti on rakennettava tai hankittava vähintään 80 500 m<sup>2</sup> tuomioistuinrakennuksia ja kunnostettava vähintään 77 500 m<sup>2</sup> tuomioistuinrakennuksia. Peruskorjauksilla on saavutettava vähintään 30 prosentin keskimääräinen primäärienergian säästö. Tämän odotetaan koskevan ainakin 25 ensimmäisen oikeusasteen yleisen tuomioistuimen kunnostamista, kahden uuden kunnallisen tuomioistuimen rakentamista, korkeimman hallinto-oikeuden rakentamista sekä kolmen ensimmäisen oikeusasteen hallintotuomioistuimen, kolmen yleisen muutoksenhakutuomioistuimen ja kolmen ensimmäisen oikeusasteen yleisen tuomioistuimen rakentamista tai uudistamista.

Investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen 31 päivään joulukuuta 2024 mennessä.

## **Investointi 2: Digitalisaatio ja analysointivalmiudet**

Oikeusjärjestelmässä on huomattavasti parantamisen varaa digitaalisten teknologioiden käytössä tehokkuuden ja avoimuuden lisäämiseksi. Tähän kuuluu sen varmistaminen, että tuomioistuimissa on saatavilla digitaalisesti ja keskitetysti oikeudenkäyntiasiakirjoja ja tietoteknisiiä laitteita.

Tällä investoinnilla parannetaan edelleen oikeuslaitoksen tehokkuutta tarjoamalla uudistettuun verkostoon välineitä tapausten digitaalista käsittelyä varten ja perustamalla tarvittavat järjestelmät. Tätä varten perustetaan sähköinen kaupparekisteri ja sähköinen keskitetty tuomioistuinjärjestelmä. Viimeksi mainitun on mahdollistettava oikeudenkäyntiasiakirjojen täysin sähköinen hallinnointi. Sitä täydennetään analyttisellä tukialustalla, joka tarjoaa digitaalisen, hakukelpoisen oikeuskäytännön tietokannan, joka auttaa tuomareita ja nopeuttaa päätöksiä. Tietoteknisten laitteiden osalta investoinnilla on varustettava vähintään 6 000 tuomioistuimen henkilöstön jäsentä kannettavilla tietokoneilla, telakointiasemilla, monitoreilla ja puhelimilla. Investointi kattaa myös tuomioistuinten tarvitseman digitaalisen infrastruktuurin, kuten videoneuvotteluteknologian ja langattoman internetin.

Investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen 30 päivään kesäkuuta 2026 mennessä.

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

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteen osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Tausta	Tavoite	Vuosineljännes	Vuosi	
1	15 – Oikeuslaitosuudistus – Uudistus 1: Oikeuslaitoksen uudistaminen – Lainsäädäntö	Välitavoite	Uuden oikeuslaitoksen määritelmä	Asuinpaikka ja piirikuntaa koskevan lain voimaantulo				Q4	2021	Lainmuutoksen voimaantulo määrittää uuden oikeuslaitosjärjestelmän.  Oikeuslaitoksen muutoksilla mukautetaan ensimmäisen oikeusasteen yleisten tuomioistuinten verkostoa, perustetaan hallintotuomioistuimia, mukautetaan yleisiä muutoksenhakutuomioistuimia ja perustetaan Slovakian tasavallan korkein hallinto-oikeus.
2	15 – Oikeuslaitosuudistus – Uudistus 1: Oikeuslaitoksen uudistaminen – Lainsäädäntö	Välitavoite	Uuden tuomioistuin verkoston käyttöönotto	Uudelleenorganisoitu tuomioistuin verkosto on toiminnassa				Q1	2023	Tuomioistuinten määrän vähentäminen on saatettu päätökseen, ja erikoistuneet tuomarit on nimetty (siviili-, perhe-, rikos- ja kauppaoikeus mukaan lukien) vähintään kolmeen tuomioistuimeen kussakin uudessa tuomiopiirissä (vuoden 2023 ensimmäinen vuosineljännes). Perustetaan ja otetaan käyttöön uusi ensimmäisen oikeusasteen yleisten tuomioistuinten ja hallintotuomioistuinten, yleisten muutoksenhakutuomioistuinten ja Slovakian



										korkeimman hallinto-oikeuden verkosto (vuoden 2023 ensimmäinen vuosineljännes).
3	15 – Oikeuslaitosuudistus – Investointi 1: tuomioistuinten uudelleenjärjestely – rakennusten kunnostaminen	Tavoite	Tuomioistuinrakennusten kunnostettu pinta-ala (m <sup>2</sup> )		Ala (m <sup>2</sup> )	0	77 500	Q4	2024	Yleistavoitteesta, joka koskee 86 000 neliömetrin tuomioistuinrakennusten uudelleenrakentamista, on rakennettava uudelleen vähintään 77 500 neliometriä niiden kapasiteetin nykyaikaistamiseksi ja parantamiseksi yhdistettyjen tuomiopiirien oikeuslaitoksen henkilöstön ja tuomareiden määrän kasvun seurauksena. Kunnostusta koskevat suunnitteluasiakirjat on laadittava viimeistään vuoden 2022 toisella vuosineljänneksellä.
4	15 – Oikeuslaitosuudistus – Investointi 1: Tuomioistuinten uudelleenorganisointi – Uusien rakennusten rakentaminen/hankinnat	Tavoite	Rakennettujen tai ostettujen tuomioistuinrakennusten pinta-ala (m <sup>2</sup> )		Ala (m <sup>2</sup> )	0	80 500	Q4	2024	Yleisenä tavoitteena on rakentaa tai ostaa 89 216 neliometriä nykyaikaisia rakennuksia oikeusjärjestelmän suurimpien tuomioistuinten (kaupunkituomioistuimet, tietyt muutoksenhakutuomioistuimet ja hallintotuomioistuimet) tarpeita varten, ja määrästä rakennetaan tai ostetaan vähintään 80 500 neliometriä. Kunnostusta koskevat suunnitteluasiakirjat on laadittava viimeistään vuoden 2022 toisella vuosineljänneksellä.

5	15 – Oikeuslaitoksen uudistaminen – Uudistus 2: Korruption torjunta ja oikeuslaitoksen lahjomattomuuden ja riippumattomuuden lujittaminen	Välitavoite	Lakipaketti korruption torjumiseksi sekä oikeuslaitoksen lahjomattomuuden ja riippumattomuuden vahvistamiseksi	Oikeuslaitoksen uudistamista koskevan lain, perustuslain, syyttäjälaitosta koskevan muutetun lain, muutetun rikoslain ja Slovakian tasavallan korkeimman oikeuden kurinpitosääntöjen voimaantulo				Q3	2021	Laki jäädytettyjen varojen hallinnoinnista, laki oikeuslaitoksen uudistamisesta, perustuslaki, muutettu laki syyttäjänvirastosta ja muutettu rikoslaki. Slovakian tasavallan korkeimman hallinto-oikeuden kurinpitosääntöjen hyväksyminen
6	15 – Oikeuslaitos uudistus – Investointi 2: Tukivälineet oikeusjärjestelmän uudistamiseksi – Kaupparekisteri ja oikeuslaitoksen hallintojärjestelmän keskusjärjestelmä	Välitavoite	Tietotekniikkajärjestelmän kehittäminen ja luovuttaminen – Kaupparekisteri	Kaupparekisterin täydellinen sähköinen viestintä yritysten ja tuomioistuinten kanssa				Q3	2023	Otetaan käyttöön moderni tietotekniikkajärjestelmä, jonka avulla yrittäjät ja tuomioistuimet voivat harjoittaa kaupparekisteritoimintaa täysin sähköisesti.

7	15 – Oikeuslaitosuudistus – Investointi 2: Tukivälineet oikeusjärjestelmän uudistamiseksi – Kaupparekisteri ja oikeuslaitoksen hallintojärjestelmän keskusjärjestelmä	Välitavoite	Tietotekniikkajärjestelmän kehittäminen ja luovuttaminen – Keskitetty tuomioistuin hallintojärjestelmä	Uusia oikeudellisia asiakirjoja voidaan käsitellä digitaalisesti				Q1	2025	Otetaan käyttöön moderni tietotekniikkajärjestelmä, joka mahdollistaa oikeudenkäyntiasiakirjojen digitaalisen hallinnon. Keskitetyn oikeuslaitoksen hallintojärjestelmän käyttöönotto käsittää kaikkien tuomioistuinten olemassa olevien tietojen siirtämisen nykyisistä paikallisista tietokannoista, kaikkien uusien oikeustapausten digitalisoinnin, kaikkien tuomioistuinten yhteenliittämisen ja yhteydet muihin asiaankuuluviin julkishallinnon järjestelmiin.
8	15 – Oikeuslaitosuudistus – Investointi 2:	Tavoite	Tuomioistuinten henkilöstön tietoteknisten laitteiden nykyaikaistaminen		Määrä	0	6 000	Q2	2026	On hankittava ja toimitettava tuomioistuinten digitaaliset laitteet, joiden avulla ne voivat tehostaa toimintaansa ja varustaa ne tekniikoilla, jotka mahdollistavat kuulemisten etäkäsittelyn. Yleisenä tavoitteena on varustaa 6 100 tuomioistuimen työntekijää, ja nykyaikaistaa tietotekniikkalaitteet (uudet kannettavat tietokoneet, telakointiasemat, monitorit, puhelimet) vähintään 6 000 tuomioistuimen työntekijälle, jotka on organisoitu uudelleen oikeuslaitoksen uudistuksen jälkeen.
9	15 – Oikeuslaitosuudistus – Investointi 2: Oikeuslaitoksen uudistamisen tukivälineet –	Välitavoite	Analyttisen tukifoorumin perustaminen oikeuskäyttöön	Analyttinen tukifoorumi on täysin toimintavalmis.				Q2	2026	Oikeuskäytännön analyttinen tukifoorumi on toiminnassa ja tuomioistuinten käytettävissä, ja sen avulla tuomarit voivat käyttää oikeuskäytäntötietokantaa nopeuttaakseen asiakirjojen tutkimista.

	Analyttinen tukifoorumi		tutustumiseksi tuomioistuimissa								
--	-------------------------	--	---------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

## **KOMPONENTTI 16: KORRUPTION JA RAHANPESUN TORJUNTA, TURVALLISUUS JA VÄESTÖN SUOJELU**

Slovakia on huonossa asemassa korruptiota kuvaavissa indikaattoreissa ja luottamuksessa poliisiin. Hallinto on hajanaista ja sen valmiudet ovat rajalliset, mikä haittaa julkisten palvelujen tarjoamista ja julkisia investointeja, eikä talousrikoksiin puututa riittävästi.

Slovakian elpymis- ja palautumissuunnitelman komponentin 16 keskeisiä tavoitteita ovat korruption paljastamista ja syytteenpanoa koskevien toimien tehostaminen, ympäristörikollisuuden torjunta, rahanpesun torjuntavalmiuksien lisääminen, kriisinhallinnan optimointi ja hallinnollisten valmiuksien vahvistaminen hallinnon eri tasoilla.

Minkään tämän komponentin 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.

Näin se edistää vuonna 2020 annetun maakohtaisen suosituksen nro 4 noudattamista, erityisesti rahanpesun torjuntakehyksen tehokkaan valvonnan ja täytäntöönpanon varmistamiseksi sekä suotuisan liiketoimintaympäristön ja laadukkaiden julkisten palvelujen varmistamiseksi. Myös vuonna 2019 annettu maakohtainen suositus nro 4 on otettu huomioon, myös korruption paljastamista ja syytteenpanoa koskevien toimien tehostamisen osalta.

### **Uudistus 1: Korruption ja rahanpesun torjunnan tehostaminen**

Kansainvälisen järjestäytyneen rikollisuuden uudet suuntaukset, kuten oikeushenkilöiden väärinkäyttö rahanpesutarkoituksiin, aiheuttavat Slovakielle paineita parantaa rahanpesun vastaisia puitteitaan talousrikollisuuden ehkäisemiseksi ja torjumiseksi.

Uudistuksella pyritään tehostamaan rahanpesun ja korruption torjuntaa. Sen on parannettava varojen jäädyttämistä koskevaa oikeudellista kehystä, mukaan lukien kyseisiä varoja hallinnoivan viraston perustaminen ja poliisin toimivalta tarkistaa niiden alkuperä. Sillä on myös otettava käyttöön keskuskirjanpito.

Uudistuksen täytäntöönpano on saatettava päätökseen 31 päivään maaliskuuta 2022 mennessä.

### **Investointi 1: Välineet ja valmiudet korruption ja rahanpesun torjumiseksi**

Korruption ja rahanpesun torjunta edellyttää asianmukaisia välineitä, kuten digitaalisia ratkaisuja, ja valmiuksia.

Tämä investointi tarjoaa useita välineitä ja valmiuksien kehittämistoimenpiteitä uudistuksen tukemiseksi. Tähän sisältyvät digitaaliset ohjelmistoratkaisut talousrikostutkintaa ja keskuskirjanpitoa varten. Poliisivoimien talousrikostutkintavalmiuksia vahvistetaan koulutuksella ja välineistöllä sekä uudelleenjärjestelyllä, jolla perustetaan kansallinen erityisrikostorjuntakeskus (NCODK) yhdessä kansallisen rikosviraston (NAKA) alueellisten toimistojen ja analyysiyksiköiden kanssa. Lisäksi on toteutettava toimia väärinkäytösten paljastamista käsittelevän toimiston saattamiseksi täysin toimintakykyiseksi korruption torjunnan tukemiseksi. Tähän sisältyy teknisten laitteiden toimittaminen.

Investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen viimeistään 31 päivänä joulukuuta 2023.

## **Uudistus 2: Poliisivoimien nykyaikaistaminen ja valmiuksien kehittäminen**

Poliisin rakenteet ja valmiudet ovat vanhentuneet, eikä niissä ole erikoistuneita palveluja, jotka käsittelisivät rikollisuuden uusia muotoja ja rikosanalyysia. Uudistuksella uudistetaan poliisivoimien organisaatiota vahvistamalla analyysivalmiuksia ja rikosteknistä palvelua sekä ympäristörikostutkintaa. Sillä perustetaan rikosinsinööripalvelu, rikosanalyysiyksiköt ja yksikkö, jonka tehtävänä on torjua ympäristörikoksia ja varustaa se henkilöstöllä ja laitteilla asianmukaisesti.

Uudistuksen täytäntöönpano on saatettava päätökseen 31 päivään joulukuuta 2021 mennessä.

## **Investointi 2: Poliisivoimien varustaminen ja digitalisointi**

Poliisin riittämätön digitalisointi johtaa tehottomuuteen useilla aloilla. Uudelleenorganisointi (uudistuksessa 2) edellyttää uudelleen koulutusta, kunnostusta ja lisävarusteita.

Investoinnilla kehitetään poliisivoimien valmiuksia ja digitalisoidaan prosesseja sen tehostamiseksi. Koulutusta ja välineistöä on tarjottava vähintään 310 henkilölle tämän komponentin uudistuksessa 2 (*Poliisivoimien uudistaminen ja valmiuksien kehittäminen*) perustetuissa yksiköissä. Poliisirakennuksia, joiden lattiapinta-ala on vähintään 45 000 m<sup>2</sup>, on kunnostettava siten, että saavutetaan keskimäärin vähintään 30 prosentin primäärienergian säästö ja vähintään 700 puhdasta ajoneuvoa. Digitalisointiin on kuuluttava automatisoidun tieliikenne- ja turvallisuusjärjestelmän ja sähköisen oleskeluluvan käyttöönotto.

Investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen 30 päivään kesäkuuta 2026 mennessä.

## **Uudistus 3: Kriisinhallinnan optimointi**

Monissa kriiseissä, kuten pandemiassa, on ilmennyt puutteita kriisitoimintamekanismeissa.

Uudistuksella optimoidaan kriisinhallinta ja vastaavat valmiudet sekä pelastuspalvelujen tehokas koordinointi. Tähän sisältyy yhdenmukaisen pelastusjärjestelmän pelastuspalvelujen tehtävien ja yhteistyöjärjestelyjen selkeä määrittely, yhteisten kriiseihin reagoimista koskevien menettelyjen vahvistaminen ja yhteinen koordinoitumismekanismi. Siinä luodaan myös yhdenmukaisen turvallisuuskeskusten verkosto (ks. tämän komponentin investointi 2, *Poliisivoimien varustaminen ja digitalisointi*).

Uudistuksen täytäntöönpano on saatettava päätökseen 31 päivään maaliskuuta 2023 mennessä.

## **Investointi 3: Palo- ja pelastusjärjestelmän nykyaikaistaminen**

Yhdenmukainen kriisinhallinta edellyttää asianmukaista infrastruktuuria sen koordinoimiseksi. Pelastuspalvelujen vanhentunut ja hajanainen viestintä- ja tietoinfrastruktuuri hidastaa reagoimista kriiseihin. Lisäksi osa palopelastusinfrastruktuurista on teknisesti epätyytyvässä kunnossa.

Tämän investoinnin tavoitteena on tarjota tarvittava fyysinen ja digitaalinen infrastruktuuri tämän komponentin uudistuksen 3, *Kriisinhallinnan optimointi*, täysimääräiseen täytäntöönpanoon. Tätä varten sillä tuetaan kahden uuden rakennuksen rakentamista uusille

integroiduille palvelukeskuksille sekä yhteentoimivaa tietotekniikkaa kaikille pelastuspalveluille. Lisäksi on rakennettava vähintään neljä uutta palontorjunta-asemaa ja kunnostettava ja nykyaikaistettava vähintään kolme uutta palontorjunta-asemaa. Kunnostetuilla rakennuksilla saavutetaan keskimäärin vähintään 30 prosentin primäärienergian säästö.

Investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen 30 päivään kesäkuuta 2026 mennessä.

#### **Investointi 4: Hallinnon eri tasojen hallinnollisten valmiuksien virtaviivaistaminen, optimointi ja vahvistaminen**

Julkisia investointeja jarruttaa hallinnollisten valmiuksien puute täytäntöönpanossa useilla tasoilla. Suunnitelmassa kaavailut mittavat investoinnit merkitsevät tarvetta lisätä edelleen näiden investointien hallinnointivalmiuksia. Lisäksi palvelujen tarjoamista haittaa hajanainen hallinto kuntatasolla.

Uudistuksella vahvistetaan hallinnollisia valmiuksia sekä paikallisella että kansallisella tasolla Slovakian elpymis- ja palautumissuunnitelman uudistusten ja investointien toteuttamiseksi. Tätä varten perustetaan Slovakian elpymisohjelman kansallinen täytäntöönpano- ja koordinoituviranomainen (NIKA). Elpymis- ja palautumistukivälinettä koskeva laki tulee voimaan ensimmäisen maksatushakemuksen esittämisajankohtaan mennessä, eikä se saa tuolloin poiketa Slovakian lopullisessa suunnitelmassa esitetystä kuvauksesta. Kaikkien elpymis- ja palautumissuunnitelman täytäntöönpanoon liittyvien asiaankuuluvien tietojen – välitavoitteiden ja tavoitteiden saavuttamisen sekä loppukäyttäjiä, toimeksisaajia, alihankkijoita ja tosiasiallisia omistajia ja edunsaajia koskevien tietojen – kirjaamiseksi ja tallentamiseksi olisi vahvistettava, että se on toiminnassa 31 päivään joulukuuta 2021 mennessä. Slovakian on toimitettava erityinen tarkastuskertomus, jossa vahvistetaan tietovarastojärjestelmän toimintojen tehokkuus.

Myös media- ja viestintätoimia on tarkoitus tukea. Paikallisella tasolla on perustettava vähintään 20 yhteistä palvelukeskusta parantamaan julkisten palvelujen tarjoamisen tehokkuutta paikallistasolla, erityisesti epäsuotuisilla alueilla. Lisäksi julkisen henkilöstön taitojen parantamiseksi on perustettava oppimisfoorumi, ja sekä nykyisen että siirretyn tai uuden henkilöstön on saatava koulutusta.

Säädöspaketti tulee voimaan 31. joulukuuta 2021. Tarkastuskertomus, jossa vahvistetaan tietovarastojärjestelmän toiminnot, on saatettava päätökseen viimeistään 31 päivänä joulukuuta 2021. NIKA-tietojärjestelmän on oltava toiminnassa viimeistään 30 päivänä syyskuuta 2022. Viimeistään 31 päivänä joulukuuta 2024 on perustettava vähintään 20 yhteistä palvelukeskusta. Koulutuksen on määrä alkaa 1 päivänä tammikuuta 2023 ja päättyä 30 päivään kesäkuuta 2026 mennessä.

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

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteen osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Tausta	Tavoite	Vuosineljännes	Vuosi	
1	16 – Korruption ja rahanpesun torjunta – Uudistus 1: Korruption ja rahanpesun torjunnan tehostaminen	Välitavoite	Uudistukset talousrikostutkinnan virtaviivaistamiseksi ja parantamiseksi	Varojen jäädyttämistä koskevan lain 312/2020 ja keskusrekisterin perustamisesta annetun lain voimaantulo				Q1	2022	Sen lainsäädännön voimaantulo, jolla luodaan puitteet keskusrekisterin käyttöönotolle. Poliisin valtuuksia tarkastaa omaisuus siinä tapauksessa, että laillinen tulo ja käytetty omaisuus poikkeavat toisistaan, laajennetaan. Takavarikoidun omaisuuden hallinnoinnista vastaava toimisto on toiminnassa, ja mahdollisuuksia varojen jäädyttämiseen on laajennettu.
2	16 – Korruption ja rahanpesun torjunta – Investointi 1: Välineet ja valmiudet korruption ja rahanpesun	Välitavoite	Tarvittava infrastruktuuri rahanpesun ja korruption	Rahanpesun torjuntaan ja väärinkäytösten paljastajiin liittyvä infrastruktuuri on täysin				Q4	2023	Seuraavien vaiheiden loppuun saattaminen: - ”Go AML” -ohjelmistotyökalun hankinta vuoden 2022 neljänteen vuosineljänneksen mennessä ja sen käyttöönotto vuoden 2023 kolmanteen vuosineljänneksen mennessä.



	torjumiseksi		torjunnan tukemiseksi	toimintavalmis.						<ul style="list-style-type: none"> <li>- Keskuskirjanpitolaskentien testausversio, jossa on kaikki laissa ennalta määritellyt toiminnot, joiden avulla tietoihin pääsee käsiksi vuoden 2022 toiseen vuosineljännekseen mennessä, ja lopullinen versio julkaistaan myöhemmin vuoden 2022 viimeisellä vuosineljänneksellä.</li> <li>- Väärinkäytösten paljastajien suojelusta vastaavan viraston toimintavalmius ja täydellinen tekninen välineistö vuoden 2022 kolmanteen vuosineljännekseen mennessä.</li> <li>- Perustetaan LISA (poliisin tietojenkeruujärjestelmän keskustietojärjestelmä – taloustutkintoja koskeva yksi alusta – NAKA, NCODK, FSJ) viimeistään vuoden 2023 neljännellä vuosineljänneksellä.</li> <li>- NCODK- ja NAKA-yksiköiden toimitilojen ja tieto- ja viestintäteknisten laitteiden mukauttaminen talousrikostutkintaa ja varojen alkuperän todentamista varten alueellisella tasolla (malli 1 + 4) vuoden 2023 neljänteen vuosineljännekseen mennessä.</li> </ul>
--	--------------	--	-----------------------	-----------------	--	--	--	--	--	--

3	16 – Korruption ja rahanpesun torjunta – Investointi 1: Välineet ja valmiudet korruption ja rahanpesun torjumiseksi	Tavoite	Poliisien uudelleen koulutus talousrikostutkinnassa ja analyttisessä toiminnassa		Määrä	0	240	Q4	2023	<p>NAKA:n analyysikeskuksen ja NAKA:n alueellisten analyysi- ja talousrikostutkintatoimistojen perustaminen sekä kansallisen erityisrikoskeskuksen (NCODK) alueellisten analyysi- ja talousrikostutkintatoimistojen perustaminen vuoden 2022 ensimmäisellä vuosineljänneksellä.</p> <p>Yleistavoitteena 266 henkilöstön kouluttaminen, ja määrästä vähintään 240 poliisia osallistui koulutukseen, työpajoihin ja seminaareihin, joihin osallistui ulkomaalaisia ja kansallisia luennoitsijoita, CEPOLin ja Europolin kanssa koulutusyhteistyössä.</p>
4	16 – Korruption ja rahanpesun torjunta – Uudistus 2: Poliisivoimien nykyaikaistaminen ja valmiuksien kehittäminen	Välitavoite	Poliisivoimien organisatoristen muutosten toteuttaminen rikosten havaitsemisen, tutkinnan ja korruption	Poliisivoimien organisaation muutos on tehokas.				Q4	2021	<p>Organisaatiomuutokset, joilla on tarkoitus perustaa ympäristörikosten havaitsemis- ja tutkintayksikkö (keskus ja alueet), laajentaa poliisivoimien analyysivalmiuksia alueelliselle tasolle ja perustaa uusi rikosteknisten palvelujen yksikkö (keskus ja alueet).</p>

			havaitsemisen tehostamiseksi							
5	16 – Korruption ja rahanpesun torjunta – Investointi 2: Poliisivoimien varustaminen ja digitalisointi – koulutus ja varusteet	Tavoite	Poliisitoimien uudistamiseen liittyvä koulutus ja laitteet on otettu käyttöön		Koulutettujen henkilöstön määrä	0	310	Q4	2024	Vähintään 310 poliisin koulutus (ympäristörikokset 200, rikosanalyysit 60, rikostekniset palvelut 50) vuoden 2022 neljännellä vuosineljänneksellä. Tarjottava vähintään 300 poliisille koulutusta, jolla parannetaan rikoksen uhreille suunnatun viestinnän laatua, vuoden 2022 neljäs vuosineljännes.
6	16 – Korruption ja rahanpesun torjunta – Investointi 2: Poliisivoimien varustaminen ja digitalisointi – ajoneuvokannan uudistaminen	Tavoite	Uusien sähkö- ja hybridiajoneuvojen hankinta (10 % ajoneuvokannasta)		Määrä	0	700	Q4	2022	Yleistavoitteesta, joka koskee 705:n poliisikalustoon kuuluvan ajoneuvon uusimista sähkö- ja hybridiajoneuvoilla (326 ajoneuvoa vuoden 2022 toisella vuosineljänneksellä ja 379 ajoneuvoa vuoden 2022 neljännellä vuosineljänneksellä), korvataan vähintään 700 poliisiajoneuvoa.
7	16 – Korruption ja rahanpesun torjunta – Investointi 2: Poliisivoimien	Välitavoite	Poliisirakennusten kunnostettujen lattiapinta-alan		Määrä	0	45 000	Q4	2024	Yleisenä tavoitteena on kunnostaa 49 965 neliometriä rakennuspinta-alaa, ja poliisirakennuksissa on kunnostettava vähintään 45 000 neliometriä niiden energiantensiteetin vähentämiseksi. Vähintään viisi rakennusta

	varustaminen ja digitalisointi – rakennusten kunnostaminen		laajuus rakennusten energiatehokkuuden vähentämiseksi (m <sup>2</sup> )							kunnostetaan vuoden 2023 neljännen vuosineljänneksen mennessä. Rikosteknisten palvelujen ja ympäristökollisuuden yksiköiden tekninen, aineellinen ja alueellinen tarjonta vuoden 2024 neljännen vuosineljänneksen aineellisen luettelon mukaisesti.
8	16 – Korruption ja rahanpesun torjunta – Investointi 2: Poliisivoimien varustaminen ja digitalisointi – uusi ulkomaalaisten henkilöiden rekisteröintitietojärjestelmä (IS ECU)	Välitavoite	Oleskeluluvan prosessien sähköistämisen prosessien yksinkertaistamiseksi kansalaisten kannalta	Uuden järjestelmän käyttöönotto				Q4	2024	Uuden ulkomaisia henkilöitä koskevan tietojärjestelmän täysimääräinen käyttöönotto, jossa on seuraavat keskeiset toiminnot: oleskelulupaa ja uusimista koskevan hakemuksen jättäminen, asuinpaikan rekisteröinti, asiakirjahakemuksen tietokoneistaminen, ilmoitusmoduulit ja viestinnän tietokoneistaminen menettelyn aikana.
9	16 – Korruption ja rahanpesun torjunta – Investointi 2: Poliisivoimien varustaminen ja digitalisointi	Välitavoite	Tieliikenne rikkomusten havaitsemisjärjestelmän automatisointi	Kolmen moduulin täysimääräinen toiminta				Q2	2026	Tieliikennesääntöjen rikkomusten kirjaamisen automatisointi. Järjestelmän täysi toiminta moduulien kanssa: 1) tieliikenne rikkomusten kirjaaminen ja tunnistaminen, 2) muutokset nykyiseen järjestelmään päätösten automaattista laatimista varten ja 3) tilastot, raportointi ja

	– Automatisoitu järjestelmä liikenne-eriko- musten havaitsemisek- si		täysimitt- aiseen toimintak- untoon							analysointi.
10	16 – Korruption ja rahanpesun torjunta – Uudistus 3: Kriisinhallin- nan optimointi	Välitavoite	Optimoid- un kriisinhall- innan voimaant- ulo	Integroidust- a pelastusjärje- stelmästä annetun muutetun lain 129/2002 voimaantulo				Q1	2023	Kriisinhallinnan optimoinnin käsitteessä on määriteltävä selkeästi yhdennetyn pelastusjärjestelmän pelastuspalvelujen väliset suhteet, luotava yhteiset menettelyt kriisitilanteiden käsittelemiseksi, huolehdittava komponenttien välisestä yhteisestä koordinoinnista ottaen huomioon sekä kriisinhallinnan strategiset että operatiiviset tasot ja ehdotettava integroitujen turvallisuuskeskusten verkostoa. Lainsäädäntö tulee voimaan vuoden 2023 ensimmäisellä vuosineljänneksellä.
11	16 – Korruption ja rahanpesun torjunta – Investointi 3: Palo- ja pelastusjärjest- elmän nykyaikaistam- inen – yhdennettyjen	Tavoite	Yhdennet- tyjen turvallisu- uskeskust- en rakentam- inen ja toimintav- almius		Määrä	0	2	Q2	2026	Vähintään kaksi integroitua turvallisuuskeskusta rakennetaan ja tehdään toimintavalmiiksi, mikä parantaa integroidun pelastusjärjestelmän pelastuspalvelujen operatiivista hallinnointia, mukaan lukien tiedotustuki perustamalla yhdennettyjä turvallisuuskeskuksia.

	turvallisuuskeskusten verkoston rakentaminen									
12	16 – Korruption ja rahanpesun torjunta – Investointi 3: Palo- ja pelastusjärjestelmän uudistaminen – paloasemien uudistaminen	Tavoite	Palontorjunta- asemien uudistaminen		Määrä	0	7	Q2	2026	Rakennustöiden loppuun saattaminen vähintään neljällä uudella palontorjunta- asemalla ja vähintään kolmen olemassa olevan paloaseman jälleenrakentaminen.
13	16 – Korruption ja rahanpesun torjunta – Investointi 4: Hallinnollisten valmiuksien vahvistaminen hallinnon eri tasoilla – kansallisen täytäntöönpano- ja koordinoituvien viranomaisen perustaminen	Välitavoite	Täytäntöönpanon minimointi perustamalla elpymis- ja palautumistukivälinettä varten koordinoituihin, rahoitus- ja täytäntöönpanon	Elpymis- ja palautumissuunnitelmas- ta vastaavan viranomaisen perustaminen ja valmiuksien kehittäminen				Q3	2022	NIKA perustetaan vuoden 2021 kolmanteen vuosineljännekseen mennessä. Se on elpymis- ja palautumistukivälinettä varten perustettava koordinointi-, rahoitus- ja täytäntöönpanoelin (NIKA). Vaiheet ovat seuraavat: NIKA:n valmiuksien vahvistaminen ja hallituksen suorittama tarkastus vuoden 2021 neljänteen vuosineljännekseen mennessä. NIKA:ta varten on otettu käyttöön uusi tietojärjestelmä vuoden 2022 kolmanteen vuosineljännekseen mennessä.

			npanoelin (NIKA)							
14	16 – Korruption ja rahanpesun torjunta – Investointi 4: Hallinnollisten valmiuksien vahvistaminen hallinnon eri tasoilla – kansallisen täytäntöönpan- o- ja koordinointivi- ranomaisen perustaminen	Välitavoite	Tarkastus ja valvonta: oikeusper- usta	<i>Elpymis- ja palautumist- ukivälinettä koskevan lain voimaantulo</i>				Q4	2021	<i>Elpymis- ja palautumistukivälinettä koskevan lain hyväksyminen parlamentissa ja lainvoimainen voimaantulo on saatava päätökseen ennen ensimmäistä maksupyyntöä.</i>

15	16 – Korruption ja rahanpesun torjunta – Investointi 4: Hallinnollisten valmiuksien vahvistaminen hallinnon eri tasoilla – kansallisen täytäntöönpano- ja koordinointivi ranomaisen perustaminen	Välitavoite	Elpymis- ja palautum issuunnit elman rekisterij ärjestelm ä: tiedot elpymis- ja palautum issuunnit elman täytäntö npanon seurantaa varten	Tarkastuske rtomus, jossa vahvistetaan tietovarastoj ärjestelmän toiminnot				Q4	2021	Elpymis- ja palautumissuunnitelman täytäntöönpanon seuranta varten on oltava käytössä tallennusjärjestelmä, joka voi olla Excel-taulukko.  Järjestelmässä on oltava vähintään seuraavat toiminnot:  a) tietojen keruu ja välitavoitteiden ja tavoitteiden saavuttamisen seuranta;  b) kerää, tallentaa ja varmistaa pääsyn elpymis- ja palautumistietokuvälinettä koskevan asetuksen 22 artiklan 2 kohdan d alakohdan i-iii alakohdassa vaadittuihin tietoihin.
16	16 – Korruption ja rahanpesun torjunta – Investointi 4: Hallinnollisten valmiuksien vahvistaminen hallinnon eri tasoilla – yhteisten palvelukeskust en perustaminen	Tavoite	Yhteisten palveluke skusten perustam inen.			0	20	Q4	2024	Yleistavoitteesta, jonka mukaan vähiten kehittyneille alueille perustetaan 22 yhteistä palvelukeskusta, on vuoden 2024 neljänteen vuosineljänneksen mennessä perustettava vähintään 20 yhteistä palvelukeskusta. Nämä yhteiset palvelukeskukset auttavat yhdistämään kapasiteettia paikallisella tasolla keskeisten julkisten (sosiaalisten) palvelujen tarjoamisessa.



17	16 – Korruption ja rahanpesun torjunta – Investointi 4: Hallinnollisten valmiuksien vahvistaminen hallinnon eri tasoilla – erityiskoulutu ksen alustan rakentaminen	Tavoite	Automaattinen erikoistutus kaikille vastikään palvelukseen otetuille ensiyhteyshenkilöille		%	0	100	Q2	2026	Kaikki vastikään palvelukseen otetut ja siirretyt ensiyhteyshenkilöt saavat koulutusta julkisten palvelujen tarjonnan parantamiseksi. Tämä edellyttää useita vaiheita: Oppimialustan ja -sisällön rakentaminen viimeistään vuoden 2022 toiseen vuosineljännekseen mennessä. Pilottikoulutuksen aloittaminen vuoden 2022 neljänteen vuosineljännekseen mennessä. Ensimmäisten yhteyspisteiden koko henkilöstölle on annettava asianmukainen koulutus vuoden 2026 neljännellä vuosineljänneksellä.
----	---	---------	--	--	---	---	-----	----	------	--

## **KOMPONENTTI 17: DIGITAALINEN SLOVAKIA (VALTIO MOBIILIYMPÄRISTÖSSÄ, KYBERTURVALLISUUS, NOPEA INTERNET KAIKILLE, DIGITAALITALOUS)**

Slovakian elpymis- ja palautumissuunnitelman tämän komponentin tavoitteena on saavuttaa Slovakiassa merkittävä edistyminen kohti digitaalisiin valmiuksiin valmistautuvaa yhteiskuntaa ja taloutta. Tämä tavoite saavutetaan toimenpiteillä, joilla pyritään julkishallinnon ja julkisten palvelujen tarjonnan digitalisointiin, kyberturvallisuuden parantamiseen käyttämällä standardoituja lähestymistapoja poikkeamien ehkäisemiseksi ja ratkaisemiseksi kaikissa julkishallinnon elimissä, kattavalla digitaalisia taitoja koskevalla strategialla sekä tukemalla EU:n monikansallisia hankkeita ja investointeja huipputason digitaaliteknologioiden tutkimukseen ja soveltamiseen. Lisäksi komponentissa esitetään digitaalisia yhteyksiä koskevia toimenpiteitä, joita viranomaiset aikovat rahoittaa koheesiopolitiikan rahastoista.

Minkään tämän komponentin 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.

Tämän komponentin toimenpiteillä edistetään Slovakielle annettujen maakohtaisten suositusten noudattamista erityisesti digitaalisen osaamisen (maakohtainen suositus 2, 2020), digitalisaation (maakohtainen suositus 3, 2020), liiketoimintaympäristön ja julkisten palvelujen laadun (maakohtainen suositus 4, 2020), tutkimuksen ja innovoinnin (maakohtainen suositus 3, 2019) ja pk-yritysten kilpailukyvyyn (maakohtainen suositus 3, 2019) osalta.

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

#### **Uudistus 1: Sähköisen hallinnon ratkaisujen luominen ensisijaisiin elämäntilanteisiin**

Uudistus johtaa siihen, että investointi-, aluekehitys- ja tiedotusministeriö (MIRRI) valmistelelee ja hyväksyy investointisuunnitelman kansalaisten ja yritysten elämäntilanteita varten. Tavoitteena on antaa kansalaisille ja yrityksille mahdollisuus ratkaista tällaiset elämäntilanteet hallinnollisesti yhdessä paikassa nopeasti ja helposti.

Investointisuunnitelmassa on yksilöitävä 16 ensisijaista elämäntilannetta, kuvattava prosessien nykytila ja tuleva tilanne sekä lueteltava investointitoimet, jotka on toteutettava hallinnollisissa yksiköissä ja niiden tietojärjestelmissä. Ensisijaiset elämäntilanteet valitaan eGov-vertailuarvon avulla seurattavien elämäntilanteiden luettelon mukaisesti ja ottaen huomioon yhteistä digitaalista palveluväylää koskevan asetuksen liitteeseen II sisältyvät elämäntilanteet.

Uudistus johtaa lainsäädäntömuutospaketin käyttöönottoon, jotta voidaan ottaa käyttöön uusia digitaalisia julkisia palveluja yhtenäisellä tavalla.

Uudistuksen täytäntöönpano saadaan päätökseen 31 päivään joulukuuta 2023 mennessä.

## **Uudistus 2: Tietotekniikkaresurssien keskitetty hallinnointi**

Tämän uudistuksen yhteydessä käytetään keskitettyä hankintajärjestelmää tietoteknisten resurssien hankintaa ja käyttöä varten. Nämä resurssit on sen jälkeen asetettava saataville julkishallinnon tietojärjestelmien kehittämiseen, ja yleisenä tavoitteena on vähentää tällaiseen kehitykseen kuluva aikaa ja siitä aiheutuvia kustannuksia.

Tietotekniset resurssit hankitaan keskitetysti puitesopimuksen kautta, ja julkishallinnon yksiköillä on oikeus käyttää niitä keskusalustan eli digitaalisen markkinapaikan kautta. Kustannussäästöt saavutetaan tehostamalla tietoteknisten valmiuksien hankintaa ja jakamista.

Foorumi otetaan käyttöön kahdessa vaiheessa:

- Ensimmäkin laaditaan luettelo tietoteknisistä resursseista selkeiden tukikelpoisuusehtojen perusteella, joiden mukaisesti resurssit voidaan kirjata luetteloon. Järjestelmien turvallisuus, viitearkkitehtuurin vaatimukset sekä palvelujen ja hyödykkeiden laatu on otettava huomioon.
- Toiseksi MIRRI:n on saatettava näiden resurssien hankinta päätökseen, jotta ne olisivat käyttäjien saatavilla riittävän laadukkaana ja määrällisenä.

Alustan on tarjottava tietoteknisten investointien arvon arviointitoiminto seuraamalla kustannuksia, ilmoituksia, liiketoimia ja tuottoja.

Uudistuksen täytäntöönpano saadaan päätökseen 31 päivään joulukuuta 2023 mennessä.

## **Investointi 1: Paremmat palvelut kansalaisille ja yrityksille**

Tämä investointi liittyy suoraan tämän komponentin uudistukseen 1, joka koskee *sähköisen hallinnon ratkaisujen luomista ensisijaisissa elämäntilanteissa*, ja siihen sisältyy yhdenmukaisen sähköisen hallinnon ratkaisujen käyttöönotto 16 ensisijaisessa elämäntilanteessa. Ratkaisut on kehitettävä käyttäen yhteistä tietoteknisten välineiden alustaa, jota tarvitaan elinoloja koskevan menettelyn eheyden kattavien ymmärrettävien ja käyttäjäystävällisten digitaalisten palvelujen rakentamiseen ja tarjoamiseen.

Investoinnit toteutetaan kysyntälähtöisinä hankkeina, jotka tarjoavat kattavan hallinnollisen ratkaisun elämäntilanteisiin, joista on eniten hyötyä. Ratkaisujen on sisällettävä yhtenäiset hakutoiminnot, keskitetty palvelupiste, mobiiliversio, yhtenäinen suunnittelu ja selkeä navigointi, sujuvat siirtymät elämäntilanteiden läpi, yleiskatsaus pyynnön ja tilailmoitusten tilasta sekä verkkomaksut. Hankkeeseen sisältyy myös ratkaisujen integrointi keskitettyyn julkishallinnon portaaliin, taustalla olevien hallinnollisten prosessien uudelleensuunnittelu, ohjelmajärjestelmien parantaminen sekä yhteys keskitettyyn välitysohjelmistoon ja keskustayhteyteen.

Investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen 30 päivään kesäkuuta 2026 mennessä.

## **Investointi 2: Julkisten palvelujen tarjoamisen digitalisaatio**

Investoinnilla lyhennetään julkisten palvelujen valmistumisen kestoja optimoimalla ja automatisoimalla hallinnolliset prosessit. Investoinnilla muutetaan 42 julkishallinnon osaa ottamalla käyttöön täysin toimiva digitalisoitu versio.

Investoinnit toteutetaan kysyntälähtöisinä hankkeina, joilla muutetaan hallinnon prosesseja, joilla on parhaat mahdollisuudet laadun parantamiseen tai säästöihin. Säästöjä saadaan aikaan

vähentämällä toimintakustannuksia, menettelyvirheitä, toteutusaikatauluja tai henkilöstövaatimuksia. Prosessien laatua on parannettava ja kustannuksia vähennettävä tarpeen mukaan optimoimalla asiaa koskeva lainsäädäntö tai muuttamalla toimintojen ja prosessien organisointia.

Investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen 30 päivään kesäkuuta 2026 mennessä.

### **Uudistus 3: Yhteiskunnan ja talouden digitalisaatiokehityksen hallinta**

Uudistuksella otetaan käyttöön digitaalitalouden uudistuksia ja investointeja varten uusi hallintorakenne ottamalla mukaan toimivaltaisia elimiä eri tasoilla. Poliittisella tasolla julkishallinnon digitalisoinnista ja digitaalisista sisämarkkinoista vastaava hallituksen neuvosto, joka on hallituksen neuvoa-antava, koordinointi- ja aloite-elin digitalisaatioon liittyvissä kysymyksissä, seuraa uudistusten ja hankkeiden täytäntöönpanoa ja toteuttamista digitaalitalouden alalla. Toiminnallisella tasolla MIRRI:n digitaalistrategiaa käsittelevä jaosto pyrkii varmistamaan uudistusten ja investointien toteuttamisen sekä asetettujen välitavoitteiden ja tavoitteiden saavuttamisen. Arviointitasolla MIRRI:n analyttisen yksikön on varmistettava toimien temaattinen johdonmukaisuus strategisten politiikkojen/asiakirjojen (RIS3, SACI, digitalisaatiostrategia 2030) painopisteiden kanssa. Konsultointitasolla Slovakian digitaalista muutosta käsittelevä työryhmä avustaa MIRRI:n digitaalistrategiaa käsittelevää jaostoa uudistusten ja investointien toteuttamisessa digitaalitaloudessa.

Osana tätä uudistusta MIRRI hyväksyy uuden strategisen asiakirjan – Slovakian digitalisaatiota koskeva toimintasuunnitelma vuosiksi 2023–2026.

Uudistuksen täytäntöönpano on saatettava päätökseen 30 päivään kesäkuuta 2026 mennessä.

### **Investointi 3: Osallistuminen digitaalitalouteen liittyviin monikansallisiin eurooppalaisiin hankkeisiin**

Tällä investoinnilla tuetaan Slovakian osallistumista eurooppalaisiin monikansallisiin hankkeisiin. Alustava luettelo aloitteista on laadittu julkisen asiantuntijakuulemisen, ennakkoehtojen ja hankevalmiuden perusteella. Slovakia aikoo hakea rahoitusta joillekin näistä hankkeista muista lähteistä, erityisesti suoraan hallinnoiduista EU:n ohjelmista (Digitaalinen Eurooppa, Verkkojen Eurooppa -väline, Horisontti Eurooppa).

Investoinnin on johdettava seuraaviin hankkeisiin:

- perustetaan eurooppalaisten digitaali-innovointikeskittymien (EDIH) ja digitaali-innovointikeskittymien (DIH) verkosto tukemaan Slovakian pk-yritysten digitalisaatiota.
- suurtehotietokoneen käyttöönotto kansallista suurtehotietokonekeskusta varten.
- osallistuminen kahteen muuhun useita maita käsittävään eurooppalaiseen hankkeeseen, jotka yksilöidään Euroopan komission esittelemän useita maita käsittävien hankkeiden luettelon perusteella.

Investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen 31 päivään joulukuuta 2024 mennessä. Näiden hankkeiden tukemista jatketaan tämän määräajan jälkeen elpymis- ja palautumissuunnitelman täytäntöönpanon aikajänteellä.

### **Investointi 4: Tuki hankkeille, joiden tavoitteena on huipputason digitaaliteknologian kehittäminen ja soveltaminen**

Tämän investoinnin tavoitteena on luoda tukijärjestelmä, jolla tuetaan kehittyneiden digitaalitekniologioiden tutkimusta, kehittämistä ja soveltamista yrityksissä, pk-yritykset, tutkimuslaitokset ja julkishallinnon yksiköt mukaan luettuina. Tukea myönnetään menestyksellään Slovakian hankkeille suoraan hallinnoituista ohjelmista, valituille IPCEI-hankkeille tai huipputaustamien saaneille hankkeille EU:n rahoitusta koskevien sovellettavien sääntöjen mukaisesti. Lisäksi tukea voidaan myöntää myös kansallisella tasolla valituille hankkeille. Tutkimus-, kehitys- ja sovellushankkeiden lisäksi tukea voidaan myöntää teknologisille laitoksille, osaamiskeskuksille, yksityisille yrityksille ja alustoille valtiontukisääntöjen mukaisesti.

Investoinnissa keskitytään seuraaviin seikkoihin:

- tutkimus-, kehitys- ja innovointihankkeiden tukeminen teknologisen valmiuden tasoilla 5-8,
- tuki testaus- ja kokeiluinfrastruktuurin perustamiselle,
- tuki innovatiivisiin hankkeisiin eurooppalaisella ja kansainvälisellä tasolla,
- tuki foorumeille ja osaamiskeskuksille niiden tiedotus- ja koulutustoimissa, joilla pyritään digitaalisiin taitoihin ja osaamiseen.

Investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen 30 päivään kesäkuuta 2026 mennessä.

#### **Investointi 5: Nopeat avustukset – hackathonit**

Tavoitteena on luoda väline innovatiivisten ratkaisujen edistämiseksi, jotta nykyisiin yhteiskunnallisiin haasteisiin voidaan vastata joustavasti ja nopeasti. Tähän päästään järjestämällä hackathoneja, joihin osallistuu startup-yrityksiä, muita yrityksiä, tutkimuslaitoksia, yliopistoja ja niiden opiskelijoita sekä muita asiantuntijoita.

Investointi on käytettävä 20 hackathonin järjestämiseen viiden vuoden aikana. Kustannuksiin sisältyvät resurssit voittaneille ryhmille, jotka tarjoavat ratkaisunsa julkishallinnolle tai suurelle yleisölle.

Järjestäjä määrittelee aiheet ja ongelmat, joita hakathonit käsittelevät yhteistyössä osallistuvien julkishallinnon elinten kanssa.

Investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen 30 päivään kesäkuuta 2026 mennessä.

#### **Uudistus 4: Teknisten ja menettelyllisten kyberturvallisuusratkaisujen standardointi (ITVS – Tietotekniikka julkishallinnossa)**

Julkishallinnon nykyiset kyberturvallisuusvaatimukset eroavat toisistaan niiden laatimisessa, laadussa ja selkeydessä. Yksilölliset kyberturvallisuusratkaisut johtavat korkeampiin kokonaiskustannuksiin ja monitulkintaisuuteen useille palveluntarjoajille. Lisäksi kyberturvallisuuden sovellettavat menetelmäohjeet ovat vanhentuneita eivätkä sovellu tarkoitukseensa nopeasti muuttuvassa kyberuhkaympäristössä. Uudistuksen tavoitteena on päivittää sovellettavia kyberturvallisuusvaatimuksia ja lisätä ratkaisujen standardointia kaikkien julkishallinnon yksiköiden osalta.

Uudistuksen on erityisesti johdettava yhden yhteisen metodologisen kehyksen kehittämiseen kyberturvallisuutta varten; menettelykäsikirjan laatimiseen kyberturvallisuuden arviointia

varten; keskitetyn asiantuntijajoukon luomiseen kyberturvallisuustoimenpiteiden täytäntöönpanoa varten; organisaatioiden luokkien määrittelyyn kyberturvallisuuden tarkoituksia varten; julkishallinnon kyberturvallisuuden suojaa koskevien perusvaatimusten määrittelyyn.

Julkishallinnon tietokoneistamisen kansallisessa suunnitelmassa (NKIVS) vahvistetaan kyberturvallisuusvaatimusten standardoinnin puitteet.

Uudistuksen täytäntöönpano on saatettava päätökseen 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

### **Uudistus 5: Kyberturvallisuuskoulutuksen ja -taitojen parantaminen (ITVS – Tietotekniikka julkishallinnossa)**

Julkishallinnon kyberturvallisuustaitojen yleinen taso on riittämätön. Uudistuksen tavoitteena on ottaa käyttöön julkishallinnon tietotekniikan ammattilaisten järjestelmällinen elinikäinen oppiminen kyberturvallisuuden alalla.

Uudistuksessa

- perustetaan julkishallinnon henkilöstölle kyberturvallisuutta koskevan tietoisuuden lisäämistä koskeva ohjelma ja koulutus, mukaan lukien kyberturvallisuusasiantuntijoiden täydentävä koulutus (elinikäisenä oppimisena);
- perustetaan yliopistoihin vähintään kolme kyberturvallisuuden osaamiskeskusta, jotta ne voivat osallistua koulutukseen ja tarjota asiantuntemusta julkiselle ja yksityiselle sektorille;
- tuetaan kansainvälistä yhteistyötä kyberuhkia ja hybridiuhkia käsittelevien kansainvälisten osaamiskeskusten kanssa;
- menetelmien kehittäminen kyberturvallisuusyksiköiden perustamiseksi julkishallinnon yksiköihin.

Uudistuksen täytäntöönpano on saatettava päätökseen 30 päivään kesäkuuta 2026 mennessä.

### **Investointi 6: Ennaltaehkäisevien toimenpiteiden tehostaminen, poikkeamien havaitsemisen ja ratkaisemisen nopeuttaminen (ITVS – Tietotekniikka julkishallinnossa)**

Tämän toimenpiteen tavoitteena on kehittää varhaisvaiheen reagointijärjestelmä julkishallinnon kyberturvallisuuden alalla. Se on jatkoa integroidun operatiivisen infrastruktuuriohjelman hankkeille.

Investoinnilla erityisesti:

- integroidaan varhaisen reagoinnin järjestelmän uusia teknisiä ja teknologisia ratkaisuja kyberturvallisuuspoikkeamien hallintainfrastruktuuriin;
- kehitetään puitteet säännöllisille perusteellisille turvallisuustarkastuksille, haavoittuvuusarvioinneille ja levinneisyyttesteille yleisessä kyberturvallisuusarkkitehtuurissa;
- parannetaan kriittisten infrastruktuurien teknisten turvalaitteiden tasoa;
- kehitetään uhkakatalogi ja menetelmät kyberturvallisuuden hallintaa varten;

- kehitetään keskitetty lähestymistapa turvapäiväysten toteuttamiseen.

Osana ennaltaehkäisyä on parannettava julkishallinnon kriittisen infrastruktuurin fyysisen ja menettelyllisen turvallisuuden yleistä tasoa. Tämä saavutetaan parantamalla prosessien turvallisuutta, jälleenrakentamista ja kriittisten infrastruktuurien tietojärjestelmien 72 suojatun tilan valmiiksi saattamista.

Investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen 30 päivään kesäkuuta 2026 mennessä.

### **Uudistus 6: Strateginen lähestymistapa digitaalisia taitoja koskevaan koulutukseen yhteistyössä keskeisten sidosryhmien edustajien kanssa**

Uudistuksessa laaditaan johdonmukainen kansallinen strategia digitaalisten taitojen kehittämiseksi elinikäisen oppimisen avulla, joka kattaa tuottavassa ikäryhmässä ja jälkeisessä iässä olevat ihmiset. Strategian laatii MIRRI yhteistyössä toimivaltaisten ministeriöiden ja keskeisten sidosryhmien edustajien kanssa.

Strategiaan on sisällyttävä analyysi digitaalisten taitojen tilanteesta Slovakiassa, niiden kehittämisen nykyisten esteiden kartoittaminen, oppimisvisio seuraavaa kautta varten sekä suosituksia toimenpiteistä viranomaisille tilanteen parantamiseksi ja tavoitteiden saavuttamiseksi. Strategiassa ehdotetaan myös pitkän aikavälin kestävästä rahoitus- ja tukijärjestelmästä digitaalisia taitoja varten ja pyritään samalla luomaan houkutteleva ympäristö aivovuodon estämiseksi ja ulkomaisten asiantuntijoiden ja tutkijoiden houkuttelemiseksi.

Uudistuksen täytäntöönpano on saatettava päätökseen 31 päivään joulukuuta 2022 mennessä.

### **Investointi 7: Iäkkään väestön digitaalisten taitojen parantaminen ja iäkkäille tarkoitettujen taulutietokoneiden jakaminen**

Niiden 65-74-vuotiaiden osuus, joilla on vähintään digitaaliset perustaidot, on vain 11 prosenttia, kun EU:n keskiarvo on 24 prosenttia. Digitaalisia taitoja koskeva koulutus Slovakiassa on erittäin riippuvainen työssäoppimisesta ja/tai työnantajien rahoittamista ohjelmista. Tämän seurauksena tuottavan iän ohittaneilla ja muita heikommassa asemassa olevilla ihmisillä on yleensä rajallisemmat mahdollisuudet osallistua digitaalisten taitojen kehittämiseen. Tämä osaamisvaje on ollut erityisen ongelmallinen covid-19-pandemian aikana. Tämän investoinnin tavoitteena on puuttua tähän ongelmaan kohdennetulla koulutusohjelmalla, joka koskee digitaalisia taitoja ja digitaalisten laitteiden tarjoamista vähintään 172 800 ikäihmiselle ja heikommassa asemassa olevalle henkilölle.

Investoinnissa keskitytään seuraaviin seikkoihin:

- 1 000 henkilöä käsittävä pilottihanke, jossa arvioidaan ikääntyneiden ja muita heikommassa asemassa olevien henkilöiden erityistarpeita ja teknisten laitteiden (tablettien tai vaihtoehtojen) fysiologista riittävyyttä;
- iäkkäiden ihmisten ja muita heikommassa asemassa olevien henkilöiden koulutustilaisuudet henkilökohtaisen ja verkko-opetuksen muodossa;
- sellaisten erityissovellusten kehittäminen, joilla on esteettömyysominaisuuksia;
- tuettujen teknisten laitteiden (tablettien tai vaihtoehtojen) tarjoaminen yhdessä arvoseleiden kanssa internetyhteyden tarjoamista varten.

Investoinnin täytäntöönpano on saatettava päätökseen 30 päivään kesäkuuta 2026 mennessä.



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

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoitte	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusajakaulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
1	17 – Digitaalinen Slovakia – Uudistus 1: Sähköisen hallinnon ratkaisujen luominen ensisijaisiin elämäntilanteisiin	Välitavoite	Ensisijaisia elämäntilanteita koskeva investointisuunnitelma	MIRRI:n hyväksynnän prioriteetti luettelon julkaiseminen				Q4	2022	Julkaistaan luettelo ensisijaisista sähköisistä palveluista, jotka MIRRI on hyväksynyt eGOV-vertailuarvon perusteella ja ottaen huomioon yhteistä digitaalista palveluväylää koskevan asetuksen liite II.

2.	17 – Digitaalinen Slovakia – Uudistus 1: Sähköisen hallinnon ratkaisujen luominen ensisijaisiin elämäntilanteisiin	Välitavoite	Ensisijaisten elämäntilanteiden etenemissuunnitelma	Etenemissuunnitelman julkaiseminen				Q4	2023	Palvelujen suunnittelun analysointi ja puutteiden tunnistaminen (etenemissuunnitelma) niiden parantamiseksi kaikkien asianomaisten julkisten laitosten avulla
3	17 – Digitaalinen Slovakia – Uudistus 2: Tietotekniikkaresurssien keskitetty hallinnointi	Välitavoite	Tietoteknisten resurssien käytön keskusalue (digitaalinen markkinapaikka)	Alustan käynnistäminen				Q4	2023	Uusien välineiden ja toimintatapojen alustan käyttöönotto tietoteknisten hyödykkeiden ostamiseksi ja käyttämiseksi, asiantuntemus, pilvipalvelujen käyttö ja avoimen lähdekoodin koodi. Palvelut on hankittava keskitetysti (puitesopimus), ja palvelujen käyttäjillä on oltava mahdollisuus

										tarvittaessa dynaamisesti käyttää keskusjärjestelmää.
4	17 – Digitaalinen Slovakia – Investointi 1: Paremmat palvelut kansalaisille ja yrityksille	Tavoite	Rakennettujen ja käyttöön otettujen sähköisen hallinnon ratkaisujen määrä		Määrä	0	2	Q1	20 25	Digitaalisten ratkaisujen käyttöönotto kahdessa valitussa elämäntilanteessa, joilla on seuraavat ominaisuudet: yhtenäinen pääsy palvelujen hakutoimintoon; keskitetty asiointipiste palvelujen toimittamista varten; tarvittaessa mobiiliversio; yhtenäinen malli; selkeä suunnistus; sujuvat siirtymät elämäntilantees

									sa; yleiskatsaus pyynnön tilasta; tilaa koskevat ilmoitukset; ja verkkomaksut. Hankkeeseen sisältyy ratkaisujen integrointi keskitettyyn julkishallinnon portaaliin, liiketoimintaprosessien uudelleensuunnittelu, ohjelmajärjestelmien parantaminen sekä yhteys keskitettyyn välitysohjelmistoon ja keskustayhteysjärjestelmiin. Kahden käytetyimmän elämäntilanteen toteuttaminen.	
5	17 – Digitaalinen Slovakia – Investointi 1: Paremmat palvelut kansalaisille ja yrityksille	Tavoite	Rakennettujen ja käyttöön otettujen sähköisen hallinnon ratkaisujen määrä		Määrä	2	16	Q2	20 26	Digitaalisten ratkaisujen käyttöönotto 16:ssa valitussa elämäntilanteessa, joilla on

										seuraavat ominaisuudet: yhtenäinen pääsy palvelujen hakutoimintoon ; keskitetty asiointipiste palvelujen toimittamista varten; tarvittaessa mobiiliversio; yhtenäinen malli; selkeä suunnistus; sujuvat siirtymät elämäntilanteessa; yleiskatsaus pyynnön tilasta; tilaa koskevat ilmoitukset; ja verkkomaksut. Hankkeeseen sisältyy ratkaisujen integrointi keskitettyyn julkishallinnon portaaliin, liiketoimintaprosessien uudelleensuunnittelu,
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

									ohjelmajärjestelmien parantaminen sekä yhteys keskitettyyn välitysohjelmistoon ja keskustayhteysjärjestelmiin.	
6	17 – Digitaalinen Slovakia – Investointi 1: Paremmat palvelut kansalaisille ja yrityksille	Välitavoite	Alusta ensisijaisten elämäntilanteiden kehittämiseksi ja tarjoamiseksi	Alustan täytäntöönpano				Q4	2024	Uudistetaan alkuvaiheen, loppuvaiheen ja välivaiheen alustaa (yhteisiä moduuleja), joka koskee kaikille julkisen palvelun tarjoajille keskitetysti hallinnoitavien matalan koodin konfiguroitavien komponenttien periaatteita. Alusta on ennakoedellytys sähköisen hallinnon ratkaisujen käyttöönotolle elämäntilanteissa.

7	17 – Digitaalinen Slovakia – Investointi2: Julkisten palvelujen tarjoamisen digitalisaatio	Tavoite	Julkisten palvelujen tarjoamisen digitalisaatio		Määrä	0	8	Q4	20 24	<p>Julkishallinnon kahdeksan prosessia ja osiota on optimoitava ja automatisoitava. Investoinneilla on pyrittävä parantamaan julkisten palvelujen laatua tai tehokkuutta (alentamalla toimintakustannuksia, menettelyvirheitä, toteutusaikatauluja tai henkilöresursseja koskevia vaatimuksia). Tämä toteutetaan tarvittaessa muuttamalla lainsäädäntöä tai muuttamalla prosessien organisointia. Julkishallinnon osastot rekisteröidään julkishallinnon</p>
---	--	---------	---	--	-------	---	---	----	----------	--

									metainformaati on keskusjärjestelmään hallituksen toiminnan järjestämisestä ja keskushallinnon organisaatiosta annetun lain 575/2001 mukaisesti.
8	17 – Digitaalinen Slovakia – Investointi2: Julkisten palvelujen tarjoamisen digitalisaatio	Tavoite	Julkisten palvelujen tarjoamisen digitalisaatio		Määrä	8	42	Q2	2026 42 julkishallinnon prosessia ja osa-aluetta on optimoitava ja automatisoitava . Investoinneilla on pyrittävä parantamaan julkisten palvelujen laatua tai tehokkuutta (alentamalla toimintakustannuksia, menettelyvirheitä, toteutusaikatauluja tai henkilöresursseja koskevia



									vaatimuksia). Tämä toteutetaan tarvittaessa muuttamalla lainsäädäntöä tai muuttamalla prosessien organisointia. Julkishallinnon osastot rekisteröidään julkishallinnon metainformaation keskusjärjestelmään hallituksen toiminnan järjestämisestä ja keskushallinnon organisaatiosta annetun lain 575/2001 mukaisesti.	
9	17 – Digitaalinen Slovakia – Uudistus 3: Yhteiskunnan ja talouden digitalisaatiokehityksen hallinta	Välitavoite	Slovakian digitalisaatiota koskeva toimintasuunnitelma vuosiksi 2023–2026	Kehittäminen ja hyväksytty MIRR:ssä				Q4	2022	Osana tätä uudistusta MIRRI hyväksyy uuden strategisen asiakirjan – Slovakian digitalisaatiota

									koskeva toimintasuunnitelma vuosiksi 2023–2026. Toimintasuunnitelmassa esitetään toimia Slovakian digitaalisen suorituskyvyn parantamiseksi vuoteen 2030 ulottuvan Slovakian digitaalisen muutosstrategian ja nykyisen vuosia 2019–2022 koskevan etenemissuunnitelman pohjalta.	
10	17 – Digitaalinen Slovakia – Investointi 3: Osallistuminen digitaalitalouteen liittyviin monikansallisiin eurooppalaisiin hankkeisiin	Tavoite	Digitaalinnovointikeskitymien/eurooppalaisten digitaalinnovointikeskitymien lukumäärä		Määrä	0	5	Q3	2022	Tähän tavoitteeseen päästään 1. Perustetaan Slovakiaan neljän eurooppalaisen digitaalinnovointikeskitymän muodostama verkosto, joka tarjoaa yrityksille

									<p>palveluja uusien teknologioiden ja innovaatioiden käyttöönoton tukemiseksi. Ne osallistuvat Euroopan laajuiseen EDIH-verkostoon. Ehdokkaat neljän EDIH:n perustamiseen nimettiin syyskuussa 2020.</p> <p>2.EDIH:n lisäksi on perustettava vähintään yksi lisäkeskus jommankumman vaihtoehdon mukaisesti:</p> <p>a) EDIH ei saa rahoitustukea Digitaalinen Eurooppa -ohjelmasta, jolle myönnetään huippuosaamismerkki EY:n</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

									<p>kilpailussa; tai b) paikallinen digitaalinnovaatiokeskittymä, joka valitaan kansallisen järjestelmän mukaisesti ja joka täydentää olemassa olevien EDIH-keskusten verkostoa.</p>	
11	17 – Digitaalinen Slovakia – Investointi 3: Osallistuminen digitaalitalouteen liittyviin monikansallisiin eurooppalaisiin hankkeisiin	Välitavoite	Suurtehotietokoneen kehittäminen ja rakentaminen kansallista suurtehotietokonekeskusta varten.	Suurtehotietokoneen käyttöönotto ja luovutusilmoituksen toimittaminen				Q4	2024	<p>Tietotekniikkainfrastruktuurin käyttöönotto toiminnallisten testien ja luovutusprotokollan perusteella. Investoinnilla rahoitetaan sellaisen suurtehotietokoneen rakentaminen, jossa käytetään integroitua CPU:ta ja GPU:ta yhdellä sirulla ja jonka tavoitteena on olla</p>

									energiatehokkaiden suurtehotietokoneiden maailmanlaajuisen Green500-luettelon kymmenen parhaan joukossa. Arkkitehtuurin yksityiskohdat täsmennetään toteuttavuustutkimuksessa.
12	17 – Digitaalinen Slovakia – Investointi 3: Osallistuminen digitaalitalouteen liittyviin monikansallisiin eurooppalaisiin hankkeisiin	Tavoite	Osallistuminen useita maita koskeviin digitaalisiin hankkeisiin ennalta määriteltyjen kokonaisuuksien perusteella		Määrä	0	2	Q4	20 24
									Seuraaviin Euroopan komission ehdottamiin kahteen monikansalliseen digitaaliseen hankkeeseen myönnettävä tuki: Turvallisuusoperaatiokeskukset, MediaInvest, Euroopan lohkoketjupalvelujen infrastruktuuri, EuroQCI, 5G-käytävät, yhteinen

										eurooppalainen datainfrastrukturi, henkilötietojen käsittelijät ja puolijohdesirut, yhteenliitetty julkishallinto, Euroopan geeni, digitaaliset taidot.
13	17 – Digitaalinen Slovakia – Investointi4: Tuki hankkeille, joiden tavoitteena on huipputason digitaaliteknologian kehittäminen ja soveltaminen	Välitavoite	Tukijärjestelmän suunnittelu huipputeknologian kehittämistä ja soveltamista varten	Tukijärjestelmän käynnistäminen				Q2	2022	MIRRI:n täytäntöönpano yksikkö perustaa ja julkaisee digitaalisten ratkaisujen tutkimusta ja kehittämistä koskevan tukijärjestelmän pienille ja keskisuurille yrityksille, suurille yrityksille, yksityisille tutkimus- ja kehityslaitoksille, julkisille tutkimus- ja kehityslaitoksille, kuten

tiedeyhteisölle ja Slovakian tiedeakatemiaille, valtiosta riippumattomille ja voittoa tavoittelemattomille järjestöille, tiedotusvälineille, julkisille laitoksille, mukaan lukien kunnat, sekä muille tukikelpoisille hakijoille.

Järjestelmä toimii myös yhteisrahoitusmekanismina hankkeille, jotka menestyvät suoraan hallinnoituissa EU:n ohjelmissa (Digitaalinen Eurooppa, Horisontti Eurooppa ja Verkkojen Eurooppa -

									väline). Etusijalle asetetaan onnistuneet hankkeet, jotka perustuvat Euroopan komission tekemään IPCEI-arviointiin. Hankkeita arvioidaan myös älykkään erikoistumisen strategian (RIS3) ulottuvuudessa 4 (Slovakian digitalisaatio) määriteltyjen painopistealojen perusteella.	
14	17 – Digitaalinen Slovakia – Investointi4: Tuki hankkeille, joiden tavoitteena on huipputason digitaaliteknologian kehittäminen ja soveltaminen	Tavoite	Huipputason digitaaliteknologioiden kehittämistä ja soveltamista koskevien hankkeiden lukumäärä		Määrä	0	20	Q4	2024	Tuki 20 hankkeelle, jotka liittyvät digitaalisten ratkaisujen kehittämiseen ja soveltamiseen tukijärjestelmässä



15	17 – Digitaalinen Slovakia – Investointi4: Tuki hankkeille, joiden tavoitteena on huipputason digitaaliteknologian kehittäminen ja soveltaminen	Tavoite	Huipputason digitaaliteknologioiden kehittämistä ja soveltamista koskevien hankkeiden lukumäärä	Määrä	20	43	Q2	20 26	Tuki 43 hankkeelle, jotka liittyvät digitaalisten ratkaisujen kehittämiseen ja soveltamiseen tukijärjestelmässä
16	17 – Digitaalinen Slovakia – Investointi5: Nopeat avustukset – hackathonit	Tavoite	Nopeita avustuksia koskevien tapahtumien määrä – hackathonit	Määrä	0	20	Q2	20 26	Järjestetään 20 Hackathons-tapahtumaa, joissa myönnetään nopeasti avustuksia innovatiivisiin ratkaisuihin, joilla vastataan nykyisiin yhteiskunnallisiin haasteisiin. Tapahtumaan osallistuu startup-yrityksiä, muita yrityksiä, tutkimuslaitoksia, yliopistoja ja niiden opiskelijoita sekä muita

									asiantuntijoita. Voittaneet ryhmät tarjoavat ratkaisunsa julkishallinnolle tai suurelle yleisölle.	
17	17 – Digitaalinen Slovakia – Uudistus 5: Kyberturvallisuuskoulutuksen ja -taitojen parantaminen (ITVS – Tietotekniikka julkishallinnossa)	Tavoite	Kyberturvallisuuden alalla koulutetun julkishallinnon tietotekniikkahenkilöstön määrä		Määrä	29	600	Q2	20 26	Lisäksi 571 julkishallinnon tietotekniikka-asiantuntijaa koulutettiin uudelleen kyberturvallisuuteen ”ammattimaisella”, ”johtaja”- ja ”IT-johtaja”-tasolla.
18	17 – Digitaalinen Slovakia – Investointi 6: Ennaltaehkäisevien toimenpiteiden tehostaminen, poikkeamien havaitsemisen ja ratkaisemisen nopeuttaminen (ITVS – Tietotekniikka julkishallinnossa)	Tavoite	Julkishallinnon tietojärjestelmien turvattujen järjestelmien lukumäärä		Määrä	70	1 000	Q4	20 24	1 000 tietojärjestelmän turvaaminen, jotka määritellään seuraavasti: varhaisvaroitusjärjestelmä (EWS) on integroitu kyberturvallisuuspoikkeaman hallintajärjestelmään, jossa

									käytetään tarvittavia laitteisto-/ohjelmistoelementtejä, kaksisuuntaista salattua viestintää ja varoitusten lähettämistä.
19	17 – Digitaalinen Slovakia – Investointi 6: Ennaltaehkäisevien toimenpiteiden tehostaminen, poikkeamien havaitsemisen ja ratkaisemisen nopeuttaminen (ITVS – Tietotekniikka julkishallinnossa)	Välitavoite	Sovellusten turvallisuustarkastukset julkishallinnossa	Uusien sovellusten käyttöönotto tai nykyisten sovellusten päivittäminen			Q2	2025	Julkisten tietotekniikkasovellusten kyberturvallisuuden haavoittuvuutta koskevien uusien tai tarkistettujen tarkastusvälineiden käyttöönotto. Arviointi on suoritettava tunkeutumistesteillä ja käyttämällä haavoittuvuusarviointiohjelmistoa, kun taas turvallisuustarkastuksen todentaminen on tehtävä aina ennen

									<p>käyttöönottoa kriittisten haavoittuvuukien todentamiseksi. Etusijalle on asetettava tietojärjestelmät, jotka ovat osa elintärkeää infrastruktuuria.</p>	
20	<p>17 – Digital Slovakia – Uudistus 6: Strateginen lähestymistapa digitaalisia taitoja koskevaan koulutukseen yhteistyössä keskeisten sidosryhmien edustajien kanssa</p>	Välitavoite	Kansallinen digitaalisten taitojen strategia	<p>Digitaalita itostrategi an hyväksym inen Slovakian hallitukses sa ja julkaisemi nen</p>				Q4	20 22	<p>Strategiassa keskitytään tuottavassa iässä oleviin henkilöihin ja kyseisen iän ohittaneisiin henkilöihin, ja siihen sisältyy tilannekatsaus, olemassa olevien esteiden määrittely ja visio koulutuksesta seuraavaa kautta varten ja elinikäisestä oppimisesta OECD 2020 -suositusten mukaisesti sekä ehdotus toimenpiteistä</p>

									ja suosituksista julkishallinnolle vallitsevan tilanteen parantamiseksi ja asetettujen tavoitteiden saavuttamiseksi. Toimenpiteet rahoitetaan muista lähteistä kuin elpymis- ja palautumistukivälineestä.	
21	17 – Digitaalinen Slovakia – Investointi 7: Ikäihmisten digitaalisten taitojen parantaminen ja iäkkäille tarkoitettujen taulutietokoneiden jakaminen	Tavoite	Digitaalisia perustaitoja varten koulutettujen ikääntyneiden ja heikommassa asemassa olevien henkilöiden lukumäärä		Määrä	0	1 000	Q2	20 22	Pilottihankkeen toteuttaminen ehdotettujen toimien ja ratkaisujen validoimiseksi, jotta voidaan parantaa digitaalisia taitoja 1 000 iäkkään ihmisen ja heikommassa asemassa olevan henkilön otoksessa. Tämä toteutetaan toteuttamalla koulutusohjelma, jota seuraa tuettujen

									laitteiden jakelu.  Pilottihankkeen tulokset arvioidaan, ja niiden perusteella päätetään hankkeen jatkamisen muodosta.	
22	17 – Digitaalinen Slovakia – Investointi 7: Iäkkäiden ihmisten digitaalisten taitojen parantaminen ja iäkkäille tarkoitettujen taulutietokoneiden jakaminen	Tavoite	Digitaalisia perustaitoja varten koulutettujen ikääntyneiden ja heikommassa asemassa olevien henkilöiden lukumäärä		Määrä	1 000	172 800	Q2	20 26	Parannetaan pilottihankkeen ja sen suositusten mukaisesti 172 800 ikääntyneen ja muita heikommassa asemassa olevan ihmisen digitaalisia taitoja. Tämä toteutetaan toteuttamalla koulutusohjelma, jota seuraa tuettujen laitteiden jakelu.
23	17 – Digital Slovakia – Uudistus 4: Teknisten ja menettelyllisten kyberturvallisuusratkaisujen standardointi (ITVS – Tietotekniikka julkishallinnossa)	Välitavoite	Julkishallinnon tietokoneistamisen kansallinen	Julkishallinnon tietokonei				Q4	20 21	Julkishallinnon tietokoneistamisen

			suunnitelma (NKIVS) 2021–2030	stamisen kansallisen suunnitelman hyväksyminen MIRRI:ssä ja julkaiseminen					<p>kansallisessa suunnitelmassa (NKIVS) vahvistetaan puitteet digitaalisille uudistuksille elpymis- ja palautumissuunnitelman kanssa synkronoidulla tavalla. Elpymis- ja palautumissuunnitelman yksittäisillä toimilla ja hankkeilla pannaan täytäntöön NKIVS:n asiaankuuluvat strategiset tehtävät. Julkishallinnon tietokoneistamisen kansallisessa suunnitelmassa (NKIVS) vahvistetaan kyberturvallisuusvaatimusten standardoinnin puitteet.</p>
--	--	--	-------------------------------	---	--	--	--	--	---

										Lisätoimia tarvitaan kyberturvallisu utta koskevien teknisten ja menettelyvaati musten asettamiseksi.
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



## **KOMPONENTTI 18: TERVE, KESTÄVÄ JA KILPAILUKYKYINEN JULKINEN TALOUS**

Slovakiaan kohdistuu suuria julkisen talouden kestävyteen kohdistuvia riskejä, jotka johtuvat väestön ikääntymisestä, julkisen talouden kannalta kestävämmästä eläkejärjestelmästä ja finanssipoliittisesta kehuksesta, joka ei kannusta riittävästi julkisen talouden kestävyteen. Ympäristö- ja kiinteistöverojen tulopotentiaalia ei hyödynnetä tarpeeksi muihin EU-maihin verrattuna.

Slovakian elpymis- ja palautumissuunnitelman tämän komponentin on parannettava julkisen talouden kestävyttä, vakautta ja kilpailukykyä kolmella uudistusosalla, jotka ovat eläkeuudistus, monivuotiset menokatot ja julkisten investointien hallinnoinnin uudistus.

Minkään tämän komponentin 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.

Tällä komponentilla edistetään näin ollen maakohtaista suositusta 1/2019 julkisen talouden, erityisesti eläkejärjestelmän, pitkän aikavälin kestävyden turvaamiseksi, ja maakohtaista suositusta 1/2020 sellaisen finanssipolitiikan harjoittamiseksi, jolla pyritään varovaiseen julkisen talouden rahoitusasemaan keskipitkällä aikavälillä ja velan kestävyden varmistamiseen, kun taloudelliset olosuhteet sen sallivat. Se auttaa myös panemaan täytäntöön maakohtaiset suositukset 3/2020 ja 3/2019, jotta voidaan aikaistaa kypsiä julkisia investointihankkeita ja keskittää investointeja tietyille aloille.

### **Uudistus 1: Eläkejärjestelmän kestävyden parantaminen**

Slovakian julkiseen talouteen kohdistuu suuria kestävyysriskejä sekä keskipitkällä että pitkällä aikavälillä. Tämä johtuu osittain väestön nopeasta ikääntymisestä. Vanhushuoltosuhteen (ikäntyneiden ihmisten osuus verrattuna työssä tai koulutuksessa olevien osuuteen) ennustetaan lähes kolminkertaistuvan vuoteen 2060 mennessä. Eläkeiän ylärajat pahentavat vaikutuksia julkisen talouden pitkän aikavälin kestävyteen. Lisäksi eläkejärjestelmän toisen pilarin säästöt ovat tehottomia ja tuottavat vain vähän tuottoa, kun taas väestön tietoisuus on vähäistä.

Eläkeuudistuksella parannetaan eläkejärjestelmän julkisen talouden pitkän aikavälin kestävyttä. Tätä varten sillä kytketään eläkeikä elinajanodotteeseen ja poistetaan eläkeiän ylärajat. Lisäksi sillä varmistetaan oikeus vakuutusmatemaattisesti neutraaliin etuuteen työvuosien vähimmäismäärän perusteella ja otetaan käyttöön toisessa eläkepilarissa uusi oletusarvoinen elinkaareen perustuva säästöstrategia, jossa matalatuottoisiin joukkovelkakirjoihin investoidaan vähemmän ja johon sisältyy opt-out-vaihtoehto, jotta voidaan tehostaa toisen pilarin säästöjä. Sillä myös lisätään avoimuutta tiedottamalla säännöllisesti ihmisille heidän odotetuista eläkkeistään.

Uudistuksen täytäntöönpano on saatettava päätökseen 31 päivään maaliskuuta 2023 mennessä.

### **Uudistus 2: Monivuotisten menokattojen käyttöönotto**

Slovakian julkisen talouden keskipitkän aikavälin kehys ei ole edistänyt riittävästi julkisen talouden kurinalaisuutta. Slovakia ei ole onnistunut noudattamaan suhdanteita tasoittavaa

finanssipolitiikkaa taloudellisesti hyvinä aikoina. Tämä heikentää julkisen talouden keskipitkän ja pitkän aikavälin kestävyttä.

Näin ollen uudistuksella parannetaan julkisen talouden kurinalaisuutta julkisen talouden keskipitkän ja pitkän aikavälin kestävyden parantamiseksi. Tätä varten otetaan käyttöön sitovat monivuotiset menokatot keskeisenä välineenä, jolla voidaan paremmin harjoittaa suhdanteita tasaavaa finanssipolitiikkaa, parantaa julkisen talouden suunnittelua ja saavuttaa julkisen talouden pitkän aikavälin kestävyys. Nämä menokatot on kytkettävä suunniteltuun rakenteelliseen rahoitusasemaan, joka liittyy pitkän aikavälin kestävyystavoitteisiin. Se pannaan täytäntöön vakausohjelmassa 2022–2025 huhtikuussa 2022, jotta se kattaa koko talousarviosyklin vuonna 2023.

Uudistuksen täytäntöönpano on saatettava päätökseen 31 päivään joulukuuta 2021 mennessä.

### **Uudistus 3: Julkisten investointien virtaviivaistaminen**

Useimpien valtiovarainministeriön arvioimien julkisten investointihankkeiden taloudellinen arvo ylitti vain hieman niiden kustannukset. Hankkeiden hyöty-kustannussuhde (BCR) oli 1,0–1,5. Lisäksi julkisten investointien määrärahojen käyttöaste on alhainen, mikä viittaa siihen, että talousarvion suunnittelussa ja toteuttamisessa on vaikeuksia. Investointien priorisoinnissa ei kuitenkaan ole objektiivisia ja yksinkertaistettuja kriteerejä.

Uudistuksella on valmisteltava paremmin julkisia investointihankkeita soveltamalla johdonmukaisesti kustannustehokkuutta koskevia periaatteita. Se asettaa investointihankkeet strategisesti etusijalle alusta alkaen ja kohdentaa varat ainoastaan valmiiden hankkeiden rahoittamiseen. Näiden tavoitteiden saavuttamiseksi uudistuksessa otetaan käyttöön uusi ja yhdenmukaistettu menetelmä julkisten investointihankkeiden valmistelua ja priorisointia varten. Menetelmän avulla on voitava kehittää alakohtaisia hankejatkuoita ja parantaa hiljattain valittujen investointihankkeiden keskimääräistä kustannus-hyötysuhdetta ja samalla parantaa investointibudjetoinnin tarkkuutta. Investointiprosessi on standardoitava kaikille hankkeille, jotka arvioidaan keskitetysti ja varhaisessa vaiheessa.

Uudistuksen täytäntöönpano on saatettava päätökseen 30 päivään kesäkuuta 2026 mennessä.

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

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite /tavoite	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus
					Mittayksikkö	Tausta	Tavoite	Vuosineljännes	Vuosi	
1	18 – Terve, kestävä ja kilpailukykyinen julkinen talous – Uudistus 1: Eläkejärjestelmän kestävyden parantaminen	Välitavoite	Eläkejärjestelmän uudistus	Muutospaketin voimaantulo (sosiaalivakuutuksesta annettu laki 461/2003 ja vanhuuseläkesäästöistä annettu laki 43/2004)				Q1	2023	Parlamentin paketin (sosiaalivakuutuslaki ja vanhuuseläkesäästöistä annettu laki) voimaantulo vuoden 2022 neljännen vuosineljänneksen loppuun mennessä vuoden 2023 ensimmäisestä vuosineljänneksestä alkaen, mikä parantaa eläkejärjestelmän pitkän aikavälin taloudellista kestävyttä siten että se 1) yhdistää eläkeiän nostamisen elinajanodotteen nousuun, 2) ottaa käyttöön ensimmäisen jakojärjestelmän mukaisen eläkepilarin mukaisen oikeuden vakuutusmatemaattisesti neutraaliin etuuksiin lakisääteisen palvelusvuosien hylkäämisen jälkeen, ja 3) ottaa käyttöön uuden oletusarvoisen säästöstrategian, joka perustuu elinajanodotteeseen ja uusiin ja olemassa oleviin pilarin II säästöihin (mahdollisuus hylätä tämä strategia).

2	18 – Terve, kestävä ja kilpailukykyinen julkinen talous – Uudistus 2: Menokattojen käyttöön otto	Välitavoite	Menojen enimmäismäärien vahvistaminen talousarviosäännöistä annettuun lakiin 523/2004	Talousarviosäännöistä annetun lain 523/2004 muutoksen voimaantulo.				Q4	2021	Julkisia menoja koskevien monivuotisten enimmäismäärien voimaantulo ja niiden täytäntöönpano vakausohjelmassa 2022–2025 koko talousarviosyklin kattamiseksi vuonna 2023.
3	18 – Terve, kestävä ja kilpailukykyinen julkinen talous – Uudistus 3: Julkisten investointien hallinnon uudistus	Välitavoite	investointien valmistelu- ja priorisointimenettelyihin sovelletavan menetelmän soveltaminen	Hyväksytyjen menetelmien mukaisesti toteutettujen julkisten investointien arviointi				Q2	2026	Kaikkien asiaankuuluvien julkisten investointihankkeiden valmistelussa ja arvioinnissa noudatetaan julkaistua menetelmää, jolla yhdenmukaistetaan valmistelua ja priorisointia. Arvioinnin suorittaa valtiovarainministeriö, ja sitä sovelletaan kaikkiin uusiin kansallisen tason investointihankkeisiin, joiden arvo on yli miljoona euroa, kuten valittuja hankkeita koskevat asiakirjat osoittavat. Menetelmän tarkoituksena on luoda alakohtainen investointihankkeiden jatkumo ja nostaa uusien investointihankkeiden kustannus-hyötysuhdetta.

## 2. Elpymis- ja palautumissuunnitelman arvioidut kokonaiskustannukset

Slovakian elpymis- ja palautumissuunnitelman kokonaiskustannukset ovat arviolta 6 575 000 000 euroa.

## OSIO 2: RAHOITUSTUKI

### 1. Rahoitusosuus

Päätöksen 2 artiklan 2 kohdassa tarkoitetut erät muodostetaan seuraavasti:

#### 1.1 Ensimmäinen erä (tuki, jota ei makseta takaisin):

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoite	Nimi
1	1 – Uusiutuvat energialähteet ja energiainfrastrukturi – Uudistus 1: Sähköalan oikeudellisen kehyksen mukauttaminen	Välitavoite	Slovakian sähköverkon sisäistä sähkönsiirtokapasiteettia koskevien rajoitusten vapauttaminen
2	3 – Kestävä liikenne – Uudistus 1: Uudistus, joka koskee liikenteen investointihankkeiden valmistelua	Välitavoite	Rautatieinfrastrukturihankkeiden investointisuunnitelma
3	3 – Kestävä liikenne – Uudistus 1: Uudistus, joka koskee liikenteen investointihankkeiden valmistelua	Välitavoite	Pyöräilyhankkeiden valinta-, valmistelu- ja toteutusmenetelmät
4	8 – Slovakian korkeakoulujen suorituskyvyn lisääminen – Uudistus 4: Yliopistojen hallinnonuudistus	Välitavoite	Korkeakoulujen hallintojärjestelmän uudistus
5	8 – Slovakian korkeakoulujen suorituskyvyn lisääminen – Uudistus 5: Huippuosaamisen koulutus- ja tutkimusvalmiuksien keskittäminen.	Välitavoite	Yliopistojen yhdistäminen suuriksi yksiköiksi aloitetaan
6	9 – Tehokkaampi hallinto ja TKI-rahoituksen vahvistaminen – Uudistus 2: Muiden kuin kaupallisten tutkimuslaitosten, erityisesti Slovakian tiedeakatemian, organisaatio- ja rahoitusuudistus.	Välitavoite	Slovakian tiedeakatemian uudistaminen

7	10 – Lahjakkuuksien houkuttelemisen ja pitäminen palveluksessa – Investointi 4: Kansainvälistymisen edistäminen akateemisessa ympäristössä	Välitavoite	Korkeakoulujen kansainvälistymisstrategia
8	15 – Oikeuslaitoksen uudistaminen – Uudistus 2: Korruption torjunta ja oikeuslaitoksen lahjomattomuuden ja riippumattomuuden lujittaminen	Välitavoite	Lakipaketti korruption torjumiseksi sekä oikeuslaitoksen lahjomattomuuden ja riippumattomuuden vahvistamiseksi
9	15 – Oikeuslaitosuudistus – Uudistus 1: Oikeuslaitoksen uudistaminen – Lainsäädäntö	Välitavoite	Uuden oikeuslaitoksen määritelmä
10	16 – Korruption ja rahanpesun torjunta – Uudistus 2: Poliisivoimien nykyaikaistaminen ja valmiuksien kehittäminen	Välitavoite	Poliisivoimien organisatoristen muutosten toteuttaminen rikosten havaitsemisen, tutkinnan ja korruption havaitsemisen tehostamiseksi
11	16 – Korruption ja rahanpesun torjunta – Investointi 4: Hallinnollisten valmiuksien vahvistaminen hallinnon eri tasoilla – kansallisen täytäntöönpano- ja koordinoitaviranomaisen perustaminen	Välitavoite	Tarkastus ja valvonta: Oikeusperusta
12	16 – Korruption ja rahanpesun torjunta – Investointi 4: Hallinnollisten valmiuksien vahvistaminen hallinnon eri tasoilla – kansallisen täytäntöönpano- ja koordinoitaviranomaisen perustaminen	Välitavoite	Elpymis- ja palautumissuunnitelman rekisterijärjestelmä: tiedot elpymis- ja palautumissuunnitelman täytäntöönpanon seuranta varten
13	17 – Digitaalinen Slovakia – Uudistus 4: Teknisten ja menettelyllisten kyberturvallisuusratkaisujen standardointi	Välitavoite	Julkishallinnon tietokoneistamisen kansallinen suunnitelma (NKIVS) 2021–2030
14	18 – Terve, kestävä ja kilpailukykyinen julkinen talous – Uudistus 2: Menokattojen käyttöönotto	Välitavoite	Menojen enimmäismäärien vahvistaminen talousarviosäännöistä annettuun lakiin 523/2004
		Erän suuruus	458 277 000 euroa

## 1.2 Toinen erä (tuki, jota ei makseta takaisin):

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoite	Nimi
1	2 – Rakennusten peruskorjaus – Uudistus 3: Rakennus- ja purkujätteen käsittely	Välitavoite	Jätelain muutos
2	5 – Ilmastonmuutokseen sopeutuminen – Investointi 1: Alueiden sopeutuminen ilmastonmuutokseen painottaen luonnonsuojelua ja biologisen monimuotoisuuden kehittämistä	Tavoite	Luettelo Muránska Planinan ja Poloninan alueilla valituista hankkeista
3	6 – Osallistavan koulutuksen saatavuus, kehittäminen ja laatu – Investointi 1: Koulurakennusten esteiden poistaminen	Välitavoite	Esteiden poistamista koskevan standardin määritelmän käyttöönotto, esteiden poistamista koskevan käsikirjan laatiminen ja koulutarpeiden kartoittaminen kaikilla koulutustasoilla
4	8 – Slovakian korkeakoulujen suoritusten kasvu – Uudistus 1: Otetaan käyttöön säännöllinen tieteellisen suorituskyvyn arviointijärjestelmä.	Välitavoite	Lailla 172/2005 käyttöön otetun tieteellisen suorituskyvyn säännöllisen arviointijärjestelmän määritelmä
5	9 – Tutkimuksen-, kehityksen- ja innovoinnin rahoituksen vahvistaminen ja sen hallinnoinnin tehostaminen – Uudistus 1: Tieteen, tutkimuksen ja innovoinnin alan hallinnon, arvioinnin ja tuen uudistaminen	Välitavoite	Tutkimuksen, kehityksen ja innovoinnin alan hallinnon ja tuen uudistaminen.
6	10 – Lahjakkuuksien houkuttelevuus ja pitäminen palveluksessa – Uudistus 1: Asuinpaikka- ja työlainsäädännön uudistaminen	Välitavoite	Maahan paluun helpottaminen ja maan houkuttelevuuden lisääminen sellaisten ulkomaalaisten kannalta, joilla on perhesiteitä
7	10 – Lahjakkuuksien houkuttelevuus ja pitäminen palveluksessa – Uudistus 1: Asuinpaikka- ja työlainsäädännön uudistaminen	Välitavoite	Järjestelmä, jossa määritellään uusi kansallisen viisumin hakijaryhmä (D).
8	10 – Lahjakkuuksien houkuttelevuus ja pitäminen palveluksessa – Uudistus 2: Pätevyyden ja	Välitavoite	Koulutuksen ja ammattipätevyyden tunnustamisen yksinkertaistaminen



	ammattipätevyyden tunnustamista säännellyn ammatin harjoittamisen yhteydessä koskevan järjestelmän yksinkertaistaminen		
9	11 – Uudistettu ja saatavilla oleva terveydenhuolto – Uudistus 1 Sairaalaverkoston optimointi	Välitavoite	Sairaalaverkoston käyttöönotto
10	11 – Uudistettu ja saatavilla oleva terveydenhuolto – Uudistus 2 – Terveysalan investointisuunnitelmien valmistelun uudistus	Välitavoite	Terveysministeriön hyväksymän investointien arviointimenetelmän mukainen ensisijainen investointisuunnitelma
11	11 – Uudistettu ja saatavilla oleva terveydenhuolto – Uudistus 5 – Aikuisten, lasten ja nuorten perusterveydenhuollon uudistaminen	Välitavoite	Uusi laki yleisten hoitopalvelujen tarjoajien verkoston perustamisesta ja aluejärjestelmän käyttöönotosta
12	13 – Saatavilla oleva ja laadukas pitkän aikavälin sosiaali- ja terveydenhuolto – Sosiaalihuollon valvonnan uudistaminen ja infrastruktuurin tarjoaminen sen täytäntöönpanoa varten	Välitavoite	Sosiaalihuollon valvonnan uudistus
13	14 – Liiketoimintaympäristön parantaminen – Uudistus 3: Julkisten hankintojen uudistaminen – lainsäädännön mukauttaminen	Välitavoite	Julkisia hankintoja koskevan lain uudistus
14	16 – Korruption ja rahanpesun torjunta – Uudistus 1: Korruption ja rahanpesun torjunnan tehostaminen	Välitavoite	Uudistukset talousrikostutkinnan virtaviivaistamiseksi ja parantamiseksi
15	17 – Digitaalinen Slovakia – Investointi 4: Tuki hankkeille, joiden tavoitteena on huipputason digitaaliteknologian kehittäminen ja soveltaminen	Välitavoite	Tukijärjestelmän suunnittelu huipputeknologian kehittämistä ja soveltamista varten
16	17 – Digitaalinen Slovakia – Investointi 7: Ikäihmisten digitaalisten taitojen parantaminen ja iäkkäille tarkoitettujen taulutietokoneiden jakaminen	Tavoite	Digitaalisia perustaitoja varten koulutettujen ikääntyneiden ja heikommassa asemassa olevien henkilöiden lukumäärä
		Erän suuruus	814 715 000 euroa

### 1.3 Kolmas erä (tuki, jota ei makseta takaisin):

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoite	Nimi
1	1 – Uusiutuvat energialähteet ja energiainfrastrukturi – Uudistus 1: Sähköalan oikeudellisen kehityksen mukauttaminen	Välitavoite	Sähkömarkkinoiden uudistus
2	1 – Uusiutuvat energialähteet ja energiainfrastrukturi – Uudistus 2: Uusiutuvien energialähteiden edistämistä koskeva oikeudellinen kehys	Välitavoite	Puitteet uusiin uusiutuviin energialähteisiin tehtävien investointien tukemiseksi
3	2 – Rakennusten peruskorjaus – Uudistus 1: Perheasuntojen kunnostamiseen tarkoitettujen tukimekanismien yhdenmukaistaminen	Välitavoite	Täytäntöönpanosuunnitelma perheasuntojen vihreiden kunnostusten käynnistämiseksi
4	2 – Rakennusten peruskorjaus – Uudistus 1: Perheasuntojen energiatehokkuuden parantaminen	Välitavoite	Energiasäästöjen ja ympäristöystävällisten peruskorjausten käynnistämiseen tähtäävien tukijärjestelmien käynnistäminen
5	3 – Kestävä liikenne – Uudistus 3: Intermodaalisen tavaraliikenteen uudistus	Välitavoite	Konsepti ja uusia tukijärjestelmiä koskevat ehdotuspyynnöt
6	3 – Kestävä liikenne – Uudistus 4: Uusien politiikkojen käyttöönotto vaihtoehtoisten polttoaineiden edistämiseksi pitkällä aikavälillä liikennealalla.	Välitavoite	Uusi toimenpidepaketti vaihtoehtoisten käyttövoimajärjestelmien edistämiseksi
7	4 – Teollisuuden irtautuminen hiilestä – Uudistus 2: Kasvihuonekaasupäästöjen vähentämistä koskeva kilpailukykyinen järjestelmä	Välitavoite	Teollisuuden hiilestä irtautumista koskevan suunnitelman hyväksyminen
8	5 – Ilmastonmuutokseen sopeutuminen – Uudistus 1: Maankäytön suunnittelua koskeva uudistus	Välitavoite	Maankäytön suunnittelua koskeva uudistus

9	6 – Osallistavan koulutuksen saatavuus, kehittäminen ja laatu – Uudistus 1:1. Varmistetaan edellytykset pakollisen esiopetuksen toteuttamiselle 5-vuotiaille lapsille ja otetaan käyttöön laillinen oikeus saada päiväkotipaikka tai osallistua muuhun esiopetukseen 3-vuotiaana.	Tavoite	5-vuotiaiden lasten osallistuminen esikouluopetukseen
10	6 – Osallistavan koulutuksen saatavuus, kehittäminen ja laatu – Uudistus 1:1. Varmistetaan edellytykset pakollisen esiopetuksen toteuttamiselle 5-vuotiaille lapsille ja otetaan käyttöön laillinen oikeus saada päiväkotipaikka tai osallistua muuhun esiopetukseen 3-vuotiaana.	Välitavoite	Tehdään 5-vuotiaille lapsille annettavaa pakollista esiopetusta koskevia lakimuutoksia ja otetaan käyttöön laillinen oikeus saada päiväkotipaikka tai osallistua muuhun esiopetukseen 3-vuotiaana.
11	6 – Osallistavan koulutuksen saatavuus, kehittäminen ja laatu – Uudistus 2: Lasten ja oppilaiden erityisopetustarpeiden käsitteen määrittely ja tukikelpoisten tukitoimenpiteiden mallin kehittäminen koulutuksen alalla, rahoitusjärjestelmä mukaan lukien.	Välitavoite	Erytisopetustarpeiden käsitteen uudelleenmäärittelyä koskevan lain antaminen ja siihen liittyvän metodologisen aineiston laatiminen opetushenkilöstölle, erityishenkilöstölle ja koulujen johtajille.
12	6 – Osallistavan koulutuksen saatavuus, kehittäminen ja laatu – Uudistus 6: Korvaavat toimenpiteet, joilla lievennetään pandemian vaikutuksia alemman ja ylemmän perusasteen oppilaiden koulutuksessa.	Tavoite	Opetusohjelmiin osallistuvien oppilaiden lukumäärä
13	8 – Slovakian korkeakoulujen suoritusten lisääminen – Investointi 1: Tuki yliopistojen strategiseen kehittämiseen	Välitavoite	Vähintään kaksi ehdotuspyyntöä on saatettu päätökseen yliopistojen strategisen kehittämisen tukemiseksi
14	8 – Slovakian korkeakoulujen suoritusten lisääminen – Uudistus 1: Korkeakoulujen rahoituksen muuttaminen, mukaan lukien suoritus sopimusten käyttöönotto	Välitavoite	Suoritus sopimusten käyttöönotto

15	8 – Slovakian korkeakoulujen suorituskyvyn lisääminen – Uudistus 2: Tieteellisen suorituskyvyn säännöllisen arviointijärjestelmän käyttöönotto	Tavoite	Suoritettujen arviointien lukumäärä
16	8 – Slovakian korkeakoulujen suorituskyvyn lisääminen – Uudistus 3: Korkeakoulujen akkreditointia koskeva uusi lähestymistapa	Tavoite	Niiden korkeakoulujen prosenttiosuus, jotka haluavat tarkistaa, että sisäiset laatu järjestelmät ja opinto-ohjelmat ovat standardien mukaisia.
17	9 – TKI-rahoituksen vahvistaminen ja sen hallinnoinnin tehostaminen – Uudistus 1: Tieteen, tutkimuksen ja innovoinnin alan hallinnon, arvioinnin ja tuen uudistaminen	Välitavoite	Kattavan kansallisen TKI-strategian suunnittelu
18	9 – TKI-rahoituksen vahvistaminen ja sen hallinnoinnin tehostaminen – Investointi 1: Edistetään kansainvälistä yhteistyötä ja osallistumista Horisontti Eurooppa -puiteohjelmaan ja EIT:n hankkeisiin.	Välitavoite	Käynnistetään hanke-ehdotuspyyntöjä, joilla tuetaan slovakialaisten toimijoiden osallistumista Horisontti Eurooppa -puiteohjelmaan
19	9 – TKI-rahoituksen vahvistaminen ja sen hallinnoinnin tehostaminen – Investointi 2: Tuki yritysten, tiedeyhteisön ja TK-järjestöjen väliselle yhteistyölle	Välitavoite	Hanke-ehdotuspyyntöjen käynnistäminen yritysten, tiedeyhteisön ja TK-järjestöjen välisen yhteistyön ja arvosetelien tukemiseksi
20	9 – TKI-rahoituksen vahvistaminen ja sen hallinnoinnin tehostaminen – Investointi 3: Huipputason tiede	Välitavoite	Ehdotuspyyntöjen käynnistäminen huippututkijoiden tukemiseksi
21	9 – TKI-rahoituksen vahvistaminen ja sen hallinnoinnin tehostaminen – Investointi 4: Tutkimus ja innovointi talouden hiilestä irtautumiseksi	Välitavoite	Käynnistetään ehdotuspyyntöjä aihekohtaisista kysyntälähtöisistä hankkeista, joilla vastataan vihreän siirtymän haasteisiin
22	9 – TKI-rahoituksen vahvistaminen ja sen hallinnoinnin tehostaminen – Investointi 5: Tutkimus ja innovointi talouden digitalisoimiseksi	Välitavoite	Käynnistetään ehdotuspyyntöjä aihekohtaisista kysyntälähtöisistä hankkeista, joilla vastataan digitaalisen muutoksen haasteisiin

23	9 – TKI-rahoituksen vahvistaminen ja sen hallinnoinnin tehostaminen – Investointi 6: Innovointia tukevat rahoitusvälineet	Välitavoite	Rahoitusvälineiden käyttöönotto ja täytäntöönpano innovoinnin tukemiseksi
24	16 – Korruption ja rahanpesun torjunta – Investointi 4: Hallinnollisten valmiuksien vahvistaminen hallinnon eri tasoilla – kansallisen täytäntöönpano- ja koordinoituviranomaisen perustaminen	Välitavoite	Täytäntöönpanoriskin minimointi perustamalla elpymis- ja palautumistukivälinettä varten koordinointi-, rahoitus- ja täytäntöönpanoelin (NIKA)
25	16 – Korruption ja rahanpesun torjunta – Investointi 2: Poliisivoimien varustaminen ja digitalisointi – ajoneuvokannan uudistaminen	Tavoite	Uusien sähkö- ja hybridiajoneuvojen hankinta (10 % ajoneuvokannasta)
26	17 – Digitaalinen Slovakia – Investointi 3: Osallistuminen digitaalitalouteen liittyviin monikansallisiin eurooppalaisiin hankkeisiin	Tavoite	Niiden Slovakiassa sijaitsevien digitaali-innovointikeskittymien / eurooppalaisten digitaali-innovointikeskittymien määrä, jotka luovat verkoston
27	17 – Digitaalinen Slovakia – Uudistus 1: Sähköisen hallinnon ratkaisujen luominen ensisijaisiin elämäntilanteisiin	Välitavoite	Ensisijaisia elämäntilanteita koskeva investointisuunnitelma
28	17 – Digitaalinen Slovakia – Uudistus 3: Yhteiskunnan ja talouden digitalisaatiokehityksen hallinta	Välitavoite	Slovakian digitalisaatiota koskeva toimintasuunnitelma vuosiksi 2023–2026
29	17 – Digitaalinen Slovakia – Uudistus 6: Strateginen lähestymistapa digitaalisia taitoja koskevaan koulutukseen yhteistyössä keskeisten sidosryhmien edustajien kanssa	Välitavoite	Kansallinen digitaalisten taitojen strategia
		Erän suuruus	814 715 000 euroa

#### 1.4 Neljäs erä (tuki, jota ei makseta takaisin):

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoitte	Nimi
--------	---------------------------------------	----------------------	------

1	3 – Kestävä liikenne – Uudistus 1: Uudistus, joka koskee liikenteen investointihankkeiden valmistelua	Välitavoite	Rautatielain ja siihen liittyvien liikenneinfrastruktuurin parametreja koskevien asetusten muuttaminen
2	3 – Kestävä liikenne – Uudistus 2: Julkisen henkilöliikenteen uudistus	Välitavoite	Uusi laki julkisesta henkilöliikenteestä
3	6 – Osallistavan koulutuksen saatavuus, kehittäminen ja laatu – Uudistus 2: Lasten ja oppilaiden erityisopetustarpeiden käsitteen määrittely ja tukikelpoisten tukitoimenpiteiden mallin kehittäminen koulutuksen alalla, rahoitusjärjestelmä mukaan lukien.	Välitavoite	Erityisopetustarpeiden käsitteen uudelleenmäärittelyn voimaantulo
4	6 – Osallistavan koulutuksen saatavuus, kehittäminen ja laatu – Uudistus 3: Neuvonta- ja ennaltaehkäisyjärjestelmän uudistaminen ja järjestelmällisen tietojen keruun varmistaminen lasten, oppilaiden ja opiskelijoiden mielenterveyden edistämisen alalla.	Välitavoite	Kattavan neuvontajärjestelmän kehittämistä koskevan lainsäädännön voimaantulo
5	6 – Osallistavan koulutuksen saatavuus, kehittäminen ja laatu – Uudistus 4: Opiskelun keskeyttämistä ehkäisevien välineiden käyttöönotto ja F-tyyppisten opinto-ohjelmien mukauttaminen	Välitavoite	Sellaisten lainsäädäntömuutosten voimaantulo, joiden tarkoituksena on: • laajentaa mahdollisuutta hankkia ylemmän perusasteen koulutusta ammatillisessa peruskoulutuksessa, optimoida NSOV-ohjelmia työmarkkinoiden tarpeiden mukaisesti ja tarjota NSOV-ohjelmia suhteessa kohderyhmän koulutustarpeisiin.
6	7 – Koulutus 2000-luvulla – Uudistus 1: Koulutuksen sisältö ja muotouudistus – Opetussuunnitelma- ja oppikirjauudistus	Välitavoite	Monivuotisissa koulutusjaksoissa järjestettävien kaikkien alemman perusasteen ja ylemmän perusasteen koulujen uuden opetussuunnitelman lopullisen version hyväksyminen
7	7 – Koulutus 2000-luvulla – Uudistus 2: Opettajien valmentaminen uusiin opetussisältöihin ja -muotoihin	Välitavoite	Lainsäädäntömuutosten voimaantulo opetus- ja ammattihenkilöstön taitojen laadun parantamiseksi ja heidän motivoimiseksi elinikäiseen ammatilliseen kehittymiseen.

8	9 – TKI-rahoituksen vahvistaminen ja sen hallinnoinnin tehostaminen – Investointi 7: Se tukee yhtä TK-avustusjärjestelmää	Välitavoite	Uuden D-tietojärjestelmän suunnittelu avustusjärjestelmien arviointia varten
9	11 – Uudistettu ja saatavilla oleva terveydenhuolto – Uudistus 4 – Akuutin terveydenhuollon verkoston optimointi ja kiireellisen terveydenhuollon uusi määritelmä	Välitavoite	Optimaalista sairaankuljetusverkostoa koskevan lain muuttaminen ja kiireellisen terveydenhuollon uusi määritelmä
10	13 – Saatavilla oleva ja laadukas pitkäaikainen sosiaali- ja terveydenhuolto – Pitkän aikavälin sosiaali- ja terveydenhuollon integrointi- ja rahoitusuudistus	Välitavoite	Uusi lainsäädäntökehys pitkäaikaiselle terveydenhuollolle ja palliatiiviselle hoidolle
11	14 – Liiketoimintaympäristön parantaminen – Uudistus 1: Yritysten sääntelytaakan keventäminen	Välitavoite	Sääntelytaakan vähentämistä koskevien uusien välineiden käyttöönotto: – ”1 sisään 2 ulos” -säännön täytäntöönpano – Nykyisen sääntelyn jälkiarvioinnin käyttöönotto (lainsäädännölliset ja muut kuin lainsäädännölliset materiaalit) – Suojautuminen perusteettomalta ylisääntelyltä
12	14 – Liiketoimintaympäristön parantaminen – Uudistus 3: Julkisten hankintojen uudistaminen – julkisten hankintamenettelyjen digitalisointi	Välitavoite	Julkisten hankintamenettelyjen digitalisointi yhden sähköisen alustan kautta.
13	14 – Liiketoimintaympäristön parantaminen – Uudistus 2: Maksukyvyttömyyslainsäädännön uudistus – lainsäädännön mukauttaminen	Välitavoite	Maksukyvyttömyyslainsäädännön uudistus
14	15 – Digitaalinen Slovakia – Uudistus 1: Oikeusjärjestelmän uudistaminen – Lainsäädäntö	Välitavoite	Uuden tuomioistuinverkoston käyttöönotto
15	16 – Korruption ja rahanpesun torjunta – Uudistus 3: Kriisinhallinnan optimointi	Välitavoite	Optimoidun kriisinhallinnan voimaantulo
16	18 – Terve, kestävä ja kilpailukykyinen julkinen talous – Uudistus 1: Eläkejärjestelmän kestävyden parantaminen	Välitavoite	Eläkejärjestelmän uudistus
		Erän suuruus	923 828 000 euroa

### 1.5 Viides erä (tuki, jota ei makseta takaisin):

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoite	Nimi
1	2 – Rakennusten peruskorjaus – Uudistus 2: Slovakian tasavallan muistomerkkilautakunnan päätösten avoimuuden lisääminen ja yksinkertaistaminen	Välitavoite	Slovakian tasavallan muistomerkkilautakunnan päätöksentekoprosessia koskevat menetelmät
2	3 – Kestävä liikenne – Uudistus 2: Julkisen henkilöliikenteen uudistus	Välitavoite	Rautatieliikenteen optimoidun aikataulun toteuttaminen
3	4 – Teollisuuden hiilestä irtautuminen – Uudistus 1: Novákyn voimalan hiilipohjaisen sähköntuotannon lopettaminen ja Ylä-Nitran alueen muuttaminen	Välitavoite	Irtautuminen hiilestä Ylä-Nitran alueella
4	5 – Ilmastonmuutokseen sopeutuminen – Uudistus 2: Maaseudun luonnonsuojelun ja vesihuollon uudistaminen	Välitavoite	Luonnonsuojelutoimenpiteiden tehokkaampi soveltaminen suojelualueiden maisemissa ja vesistöjen elvyttäminen.
5	5 – Ilmastonmuutokseen sopeutuminen – Investointi 1: Alueiden sopeutuminen ilmastonmuutokseen painottaen luonnonsuojelua ja biologisen monimuotoisuuden kehittämistä	Tavoite	Asumisesta sopiminen yksityisten maanomistajien kanssa (asutettu maa-alue hehtaareina)
6	6 – Osallistavan koulutuksen saatavuus, kehittäminen ja laatu – Uudistus 5: Tuki koulujen erottelun poistamiselle	Välitavoite	Sellaisten lainsäädäntömuutosten hyväksyminen, joilla otetaan käyttöön koulujen määritelmä lainsäädännössä, ja menetelmämateriaalin kehittäminen erottelun poistamiseksi
7	7 – Koulutus 2000-luvulla – Uudistus 2: Opettajien valmentaminen uusiin opetussisältöihin ja -muotoihin	Tavoite	Niiden opettajien prosenttiosuus, jotka ovat saaneet koulutusta uudesta opetussuunnitelmasta, osallistavasta koulutuksesta ja digitaalisista taidoista



8	8 – Slovakian korkeakoulujen suorituskyvyn lisääminen – Uudistus 1:Yliopistojen rahoituksen muuttaminen, mukaan lukien suoritussopimusten käyttöönotto	Tavoite	Julkisten yliopistojen kanssa allekirjoitetut suoritussopimukset (prosentteina)
9	10 – Lahjakkuuksien houkuttelemisen ja pitäminen palveluksessa – Investointi 1: Paluumuuttajien, erittäin pätevien kolmansista maista tulleiden työntekijöiden ja heidän perheenjäsentensä sekä Slovakiassa opiskelevien ulkomaisten korkea-asteen opiskelijoiden tukivälineet ja apu	Tavoite	Kotouttamista koskevien keskitettyjen palvelupisteiden lukumäärä Slovakiassa
10	11 – Uudistettu ja saatavilla oleva terveydenhuolto – Uudistus 3 – Suurimpien sairaaloiden hallinnon keskittäminen	Välitavoite	Sairaalan keskushallintoelimen perustaminen organisatoriselta, toiminnalliselta ja taloudelliselta kannalta
11	11 – Uudistettu ja saatavilla oleva terveydenhuolto – Investointi 3 – Digitalisaatio terveydenhuoltoalalla	Tavoite	Navigointijärjestelmä eteisvärinän hoitoa varten kolmessa sydän- ja verisuonitauteihin erikoistuneessa laitoksessa
12	13 – Saatavilla oleva ja laadukas pitkäaikainen sosiaali- ja terveydenhuolto – Pitkän aikavälin sosiaali- ja terveydenhuollon integrointi- ja rahoitusuudistus	Välitavoite	Sosiaalipalvelujen rahoittamisen käsitteen julkaiseminen julkista keskustelua varten
13	15 – Oikeusjärjestelmän uudistus – Investointi 2: Tukivälineet oikeusjärjestelmän uudistamiseksi – Kaupparekisteri ja oikeuslaitoksen hallintojärjestelmän keskusjärjestelmä	Välitavoite	Tietotekniikkajärjestelmän kehittäminen ja luovuttaminen – Kaupparekisteri
14	16 – Korruption ja rahanpesun torjunta – Investointi 1: Välineet ja valmiudet korruption ja rahanpesun torjumiseksi	Välitavoite	Tarvittava infrastruktuuri rahanpesun ja korruption torjunnan tukemiseksi
15	16 – Korruption ja rahanpesun torjunta – Investointi 1: Välineet ja valmiudet korruption ja rahanpesun torjumiseksi	Tavoite	Poliisien uudelleen koulutus talousrikostutkinnassa ja analyttisessä toiminnassa

16	17 – Digitaalinen Slovakia – Uudistus 1: Sähköisen hallinnon ratkaisujen luominen ensisijaisiin elämäntilanteisiin	Välitavoite	Ensisijaisten elämäntilanteiden etenemissuunnitelma
17	17 – Digitaalinen Slovakia – Uudistus 2: Tietotekniikkaresurssien keskitetty hallinnointi	Välitavoite	Tietoteknisten resurssien käytön keskusalue (digitaalinen markkinapaikka)
		Erän suuruus	923 828 000 euroa

### 1.6 Kuudes erä (tuki, jota ei makseta takaisin):

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoite	Nimi
1	9 – TKI-rahoituksen vahvistaminen ja sen hallinnoinnin tehostaminen – Investointi 3: Huipputason tiede	Tavoite	Tuettujen huippututkijoiden määrä
2	11 – Uudistettu ja saatavilla oleva terveydenhuolto – Investointi 2: Uusi sairaalaverkko – rakentaminen, jälleerakentaminen ja laitteet	Välitavoite	Sairaaloitten rakentamista ja jälleerakentamista koskeva tarjouspyyntö
3	13 – Saatavilla oleva ja korkealaatuinen pitkäaikaissairaanhoito ja -sosiaalihoito – Uudistus 2: Hoitotarpeiden arviointi	Välitavoite	Arviointijärjestelmän yhtenäistäminen
4	13 – Saatavilla oleva ja korkealaatuinen pitkäaikaissairaanhoito ja -sosiaalihoito – Uudistus 3: Sosiaalihuollon valvonnan uudistaminen ja infrastruktuurin tarjoaminen sen täytäntöönpanoa varten	Tavoite	Yhtenäisen valvontajärjestelmän perustaminen, jossa on päätoimipaikka ja kahdeksan toimistoa
5	13 – Saatavilla oleva ja korkealaatuinen pitkäaikaissairaanhoito ja -sosiaalihoito – Investointi 1: Yhteisöperustaisen sosiaalihuollon valmiuksien parantaminen	Tavoite	Yhteisöperustaisen asumispalvelujen ja sosiaali- ja terveydenhuollon vähäkapasiteettisten laitosten valmiuksien parantaminen (indikaattori: luotujen paikkojen vähimmäismäärä)

6	13 – Saatavilla oleva ja korkealaatuinen pitkäaikaissairaanhoito ja -sosiaalihoito – Yhteisöpohjaisen sosiaalihuollon valmiuksien parantaminen	Tavoite	Avohoitokapasiteetin lisääminen (indikaattori: luotujen paikkojen vähimmäismäärä)
7	14 – Liiketoimintaympäristön parantaminen – Investointi 2: Maksukyvyttömyysmenettelyjen digitalisointi	Tavoite	Yksi täysin digitalisoitu maksukyvyttömyysmenettely on täysin toimintavalmis.
		Erän suuruus	792 892 000 euroa

### 1.7 Seitsemäs erä (tuki, jota ei makseta takaisin):

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoite	Nimi
1	2 – Rakennusten peruskorjaus – Investointi 1: Perheasuntojen energiatehokkuuden parantaminen	Tavoite	Niiden kunnostettujen perheasuntojen määrä, joilla saavutetaan keskimäärin vähintään 30 prosentin primäärienergian säästö
2	2 – Rakennusten peruskorjaus – Investointi 2: Julkisten historiallisten ja suojeltujen rakennusten kunnostaminen	Tavoite	Peruskorjattujen historiallisten ja suojattujen julkisten rakennusten pinta-ala (m <sup>2</sup> ), joiden osalta saavutetaan vähintään 30 prosenttia primäärienergian säästöistä
3	5 – Ilmastonmuutokseen sopeutuminen – Investointi 1: Alueiden sopeutuminen ilmastonmuutokseen painottaen luonnonsuojelua ja biologisen monimuotoisuuden kehittämistä	Tavoite	Vesistöjen elvyttäminen (elvytettyjä vesistöjä kilometreinä)
4	7 – Koulutus 2000-luvulla – Uudistus 1: Koulutuksen sisällön ja muodon uudistus – Opetussuunnitelma- ja oppikirjauudistus	Tavoite	Alueellisten tukikeskusten verkoston perustaminen
5	7 – Koulutus 2000-luvulla – Investointi 1: Digitaalinen infrastruktuuri kouluissa.	Tavoite	Digitaalisten laitteiden perustason omaavien koulujen osuuden kasvu
6	7 – Koulutus 2000-luvulla – Investointi 2: Kouluinfrastruktuurin loppuun saattaminen.	Tavoite	Niiden koulujen lukumäärä, joilla on oma opetuskeskuksena käytettävä kirjasto tai uudistettu kirjasto

7	9 – TKI-rahoituksen vahvistaminen ja sen hallinnoinnin tehostaminen – Investointi 2: Tuki yritysten, tiedeyhteisön ja TK-järjestöjen väliselle yhteistyölle	Tavoite	Tuettujen yhteistyöhankkeiden ja arvoseteleiden lukumäärä
8	9 – TKI-rahoituksen vahvistaminen ja sen hallinnoinnin tehostaminen – Investointi 4: Tutkimus ja innovointi talouden hiilestä irtautumiseksi	Tavoite	Vihreään siirtymään liittyviä haasteita käsittelevien valittujen hankkeiden lukumäärä
9	9 – TKI-rahoituksen vahvistaminen ja sen hallinnoinnin tehostaminen – Investointi 5: Tutkimus ja innovointi talouden digitalisoimiseksi	Tavoite	Niiden TKI-hankkeiden määrä, jotka on valittu ehdotuspyynnöissä vastaamaan digitalisaation haasteisiin.
10	10 – Lahjakkuuksien houkuttelemisen ja pitäminen palveluksessa – Investointi 3: Apurahat kotimaisille ja ulkomaisille lahjakkaille opiskelijoille	Tavoite	Lahjakkaille opiskelijoille myönnettyjen apurahojen määrä.
11	11 – Uudistettu ja saatavilla oleva terveydenhuolto – Investointi 5: Sairaankuljetuskaluston uusiminen	Tavoite	Ajoneuvojen hankinta
12	14 – Liiketoimintaympäristön parantaminen – Investointi 1: Yritysten sääntelytaakan keventäminen	Välitavoite	Yrittäjien hallinnollisen taakan keventäminen
13	15 – Oikeusjärjestelmän uudistus – Investointi 1: Oikeusjärjestelmän uudistaminen – tuomioistuinten uudelleenorganisointi – rakennusten kunnostaminen	Tavoite	Tuomioistuinrakennusten kunnostettu pinta-ala (m <sup>2</sup> )
14	15 – Oikeusjärjestelmän uudistus – Investointi 1: Tuomioistuinten uudelleenorganisointi – Uusien rakennusten rakentaminen/hankinnat	Tavoite	Rakennettujen tai ostettujen tuomioistuinrakennusten pinta-ala (m <sup>2</sup> )
15	16 – Korruption ja rahanpesun torjunta – Investointi 2: Poliisivoimien varustaminen ja digitalisointi – koulutus ja varusteet	Tavoite	Poliisitoimen uudistamiseen liittyvä koulutus ja laitteet on otettu käyttöön

16	16 – Korruption ja rahanpesun torjunta – Investointi 2: Poliisivoimien varustaminen ja digitalisointi – rakennusten kunnostaminen	Välitavoite	Poliisirakennusten kunnostettu lattiapinta-ala (m <sup>2</sup> ) rakennusten energiaintensiteetin vähentämiseksi
17	16 – Korruption ja rahanpesun torjunta – Investointi 2: Poliisivoimien varustaminen ja digitalisointi – uusi ulkomaalaisten henkilöiden rekisteröintitietojärjestelmä (IS ECU)	Välitavoite	Oleskeluluvan prosessien sähköistäminen prosessien yksinkertaistamiseksi kansalaisten kannalta
18	16 – Korruption ja rahanpesun torjunta – Investointi 4: Hallinnollisten valmiuksien vahvistaminen hallinnon eri tasoilla – yhteisten palvelukeskusten perustaminen	Tavoite	Yhteisten palvelukeskusten perustaminen.
19	17 – Digitaalinen Slovakia – Investointi 1: Paremmat palvelut kansalaisille ja yrityksille	Välitavoite	Alusta ensisijaisten elämäntilanteiden kehittämiseksi ja tarjoamiseksi
20	17 – Digitaalinen Slovakia – Investointi 2: Julkisten palvelujen tarjoamisen digitalisaatio	Tavoite	Julkisten palvelujen tarjoamisen digitalisaatio
21	17 – Digitaalinen Slovakia – Investointi 3: Osallistuminen digitaalitalouteen liittyviin monikansallisiin eurooppalaisiin hankkeisiin	Välitavoite	Suurtehotietokoneen kehittäminen ja rakentaminen kansallista suurtehotietokonekeskusta varten.
22	17 – Digitaalinen Slovakia – Investointi 3: Osallistuminen digitaalitalouteen liittyviin monikansallisiin eurooppalaisiin hankkeisiin	Tavoite	Osallistuminen useita maita koskeviin digitaalisiin hankkeisiin ennalta määriteltyjen kokonaisuuksien perusteella
23	17 – Digitaalinen Slovakia – Investointi 4: Tuki hankkeille, joiden tavoitteena on huipputason digitaaliteknologian kehittäminen ja soveltaminen	Tavoite	Huipputason digitaaliteknologioiden kehittämistä ja soveltamista koskevien hankkeiden lukumäärä
24	17 – Digitaalinen Slovakia – Investointi 6: Ennaltaehkäisevien toimenpiteiden tehostaminen, poikkeamien havaitsemisen ja ratkaisemisen nopeuttaminen	Tavoite	Julkishallinnon tietojärjestelmien turvattujen järjestelmien lukumäärä
		Erän suuruus	792 892 000 euroa

### 1.8 Kahdeksas erä (tuki, jota ei makseta takaisin):

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoite	Nimi
1	3 – Kestävä liikenne – Investointi 2: Puhtaan henkilöliikenteen edistäminen	Tavoite	Hankitun puhtaan henkilöliikenteen liikkuvan kaluston määrä (painotettu)
2	4 – Teollisuuden hiilestä irtautuminen – Investointi 2: Varmistetaan hiilestä irtautumiseen liittyvän Slovakian ympäristötarkastusviraston toiminta	Välitavoite	Investoinnit Slovakian ympäristötarkastusviraston kapasiteetin lisäämiseen
3	6 – Osallistavan koulutuksen saatavuus, kehittäminen ja laatu – Uudistus 4: Opiskelun keskeyttämistä ehkäisevien välineiden käyttöönotto ja F-tyyppisten opinto-ohjelmien mukauttaminen	Tavoite	Ylemmän perusasteen ammatillisen koulutuksen ohjelmien (NSOV) osuus optimoidaan työmarkkinoiden tarpeita vastaaviksi
4	6 – Osallistavan koulutuksen saatavuus, kehittäminen ja laatu – Investointi 1: Koulurakennusten esteiden poistaminen	Tavoite	Suurten toisen asteen oppilaitosten arkkitehtonisten esteiden poistaminen
5	10 – Lahjakkuuksien houkuttelemisen ja pitäminen palveluksessa – Investointi 1: Paluumuuttajien, erittäin pätevien kolmansista maista tulleiden työntekijöiden ja heidän perheenjäsentensä sekä Slovakiassa opiskelevien ulkomaisten korkea-asteen opiskelijoiden tukivälineet ja apu	Tavoite	IOM:n muuttotiedotuskeskuksen palveluja käyttävien ulkomaalaisten lukumäärä
6	11 – Uudistettu ja saatavilla oleva terveydenhuolto – Uudistus 3 – Suurimpien sairaaloiden hallinnon keskittäminen	Tavoite	Keskushallintojärjestelmään osallistuvien sairaaloiden lukumäärä
7	11 – Uudistettu ja saatavilla oleva terveydenhuolto – Investointi 4 – Sairasautoasemien rakentaminen ja kunnostaminen	Tavoite	Rakennettujen tai kunnostettujen sairaasautoasemien lukumäärä

	(sairaankuljetuspalvelut)		
8	12 – Inhimilliset, uudistetut ja helposti saatavilla olevat mielenterveyspalvelut – Uudistus 1: Ministeriöiden välinen koordinoitu yhteistyö ja sääntely	Välitavoite	Kahden mielenterveyden koordinoituyksikön perustaminen
9	12 – Inhimillinen, uudistettu ja helposti saatavilla oleva mielenterveyshuolto – Investointi 6: Psykodiagnostisten menetelmien tietokannan perustaminen	Tavoite	Rekisteröityjen ja standardoitujen psykodiagnostisten menetelmien lukumäärä
10	12 – Inhimillinen, uudistettu ja helposti saatavilla oleva mielenterveyshuolto – Investointi 8: Henkilöstön mielenterveyskoulutus	Tavoite	Mielenterveyskoulutusta saaneiden terveydenhuoltoalan työntekijöiden määrä
11	13 – Saatavilla oleva ja korkealaatuinen pitkäaikaissairaanhoidon ja -sosiaalihuolto – Yhteisöpohjaisen jälkihoidon ja hoidon valmiuksien laajentaminen ja uudistaminen	Tavoite	Kotisairaanhoidon tarjoajien laajentaminen ja uudistaminen (indikaattori: tuettujen palveluntarjoajien lukumäärä)
12	13 – Saatavilla oleva ja korkealaatuinen pitkäaikaissairaanhoidon ja -sosiaalihuolto – Yhteisöpohjaisen palliatiivisen hoidon valmiuksien laajentaminen ja uudistaminen	Tavoite	Liikuteltavien saattokotien verkon laajentaminen ja uusiminen (indikaattori: uusien ja uudistettujen palveluntarjoajien lukumäärä)
13	14 – Liiketoimintaympäristön parantaminen – Uudistus 1: Yritysten sääntelytaakan keventäminen	Välitavoite	1 sisään 2 ulos -sääntö, ennakoarviointiylisääntelyn estämiseksi ja voimassa olevan sääntelyn jälkiarvioinnit
14	15 – Oikeusjärjestelmän uudistus – Investointi 2: Tukivälineet oikeusjärjestelmän uudistamiseksi – Kaupparekisteri ja oikeuslaitoksen hallintojärjestelmän keskusjärjestelmä	Välitavoite	Tietotekniikkajärjestelmän kehittäminen ja luovuttaminen – Keskitetty tuomioistuinhallintojärjestelmä
15	17 – Digitaalinen Slovakia – Investointi 1: Paremmat palvelut kansalaisille ja yrityksille	Tavoite	Kehitettyjen ja käyttöön otettujen sähköisen hallinnon ratkaisujen määrä

16	17 – Digitaalinen Slovakia – Investointi 6: Ennaltaehkäisevien toimenpiteiden tehostaminen, poikkeamien havaitsemisen ja ratkaisemisen nopeuttaminen	Välitavoite	Sovellusten turvallisuustarkastukset julkishallinnossa
		Erän suuruus	400 083 000 euroa

### 1.9 Yhdeksäs erä (tuki, jota ei makseta takaisin):

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoite	Nimi
1	5 – Ilmastonmuutokseen sopeutuminen – Investointi 1: Alueiden sopeutuminen ilmastonmuutokseen painottaen luonnonsuojelua ja biologisen monimuotoisuuden kehittämistä	Tavoite	Asumisesta sopiminen yksityisten maanomistajien kanssa (asutettu maa-alue hehtaareina)
2	6 – Osallistavan koulutuksen saatavuus, kehittäminen ja laatu – Uudistus 5: Kouluissa tapahtuvan erottelun poistamisen tukeminen.	Välitavoite	Kouluissa tapahtuvan erottelun lainsäädännöllisen määritelmän voimaantulo
3	6 – Osallistavan koulutuksen saatavuus, kehittäminen ja laatu – Uudistus 1: Varmistetaan edellytykset lasten pakollisen esiopetuksen toteuttamiselle viiden vuoden iästä alkaen ja otetaan käyttöön laillinen oikeus saada päiväkotipaikka tai osallistua muuhun esiopetukseen 3-vuotiaasta alkaen.	Tavoite	Uusien valmiuksien määrä
4	6 – Osallistavan koulutuksen saatavuus, kehittäminen ja laatu – Uudistus 2: Lasten ja oppilaiden erityisopetustarpeiden käsitteen määrittely ja tukikelpoisten tukitoimenpiteiden mallin kehittäminen koulutuksen alalla, rahoitusjärjestelmä mukaan lukien.	Tavoite	Koulutettujen opettajien ja erikoistuneen henkilöstön määrä



5	6 – Osallistavan koulutuksen saatavuus, kehittäminen ja laatu – Uudistus 5: Kouluissa tapahtuvan erottelun poistamisen tukeminen.	Tavoite	Hyväksytyjen menetelmien mukaisia erottelun poistamisstandardeja soveltavien koulujen prosenttiosuus
6	7 – Koulutus 2000-luvulla – Uudistus 1: Koulutuksen sisällön ja muodon uudistus – Opetussuunnitelma- ja oppikirjauudistus	Tavoite	Alemman perusasteen koulut, jotka toteuttavat uutta opetussuunnitelmaa (prosentteina)
7	7 – Koulutus 2000-luvulla – Uudistus 1: Koulutuksen sisällön ja muodon uudistus – Opetussuunnitelma- ja oppikirjauudistus	Tavoite	Verkossa tehtävän Matura-kokeen (toisen asteen tutkinnon suorittaneille tarkoitettu loppututkinto) käyttöönotto
8	10 – Lahjakkuuksien houkuttelemisen ja pitäminen palveluksessa – Investointi 4: Kansainvälistymisen edistäminen akateemisessa ympäristössä	Tavoite	Yliopistojen ja tutkimuslaitosten kansainvälistymisen edistämiseksi tai kehittämiseksi tuettujen hankkeiden lukumäärä
9	11 – Uudistettu ja saatavilla oleva terveydenhuolto – Uudistus 1 Sairaalaverkoston optimointi	Tavoite	Uudelleenprofiloitujen sairaaloiden (jotka on hyväksytyt yleis- ja erikoissairaaloiden puitteissa) osuus uudessa sairaalaverkostossa
10	11 – Uudistettu ja saatavilla oleva terveydenhuolto – Investointi 1 – Uuden perusterveydenhuollon avaamisen tukeminen	Tavoite	Pilottiohjelmasta tuettujen avohoitoklinikoiden lukumäärä
11	11 – Uudistettu ja helposti saatavilla oleva terveydenhuolto – Investointi 2 – Uusi sairaalaverkosto – rakentaminen, jälleenrakentaminen ja laitteet	Tavoite	Vuodepaikat parannetuissa sairaaloissa
12	11 – Uudistettu ja saatavilla oleva terveydenhuolto – Investointi 3 – Digitalisaatio terveydenhuoltoalalla	Tavoite	Keskusjärjestelmään kytkettyjen sairaaloiden lukumäärä
13	12 – Inhimillinen, uudistettu ja helposti saatavilla oleva mielenterveyshuolto – Investointi 2: Säilöönottolaitosten perustaminen	Tavoite	Säilöönottolaitosten potilaskapasiteetti
14	12 – Inhimillinen, uudistettu ja helposti saatavilla oleva mielenterveyshuolto –	Tavoite	Yhteisöperustaisten mielenterveyskeskusten lukumäärä

	Investointi 3: Psykososiaalisten keskusten rakentaminen Investointi 4: Psykiatrisen verkon valmiiksi saattaminen Investointi 5: Autismihäiriöiden hoitamiseen erikoistuneiden keskusten perustaminen		
15	12 – Inhimillinen, uudistettu ja helposti saatavilla oleva mielenterveyshuolto – Investointi 7: Laitospsykiatrisen hoidon inhimillistäminen	Tavoite	Potilaskapasiteetti laitospsykiatrisessa hoidossa sijaitsevilla muunnelluissa tiloissa.
16	13 – Saatavilla oleva ja korkealaatuinen pitkäaikaissairaanhoidon ja -sosiaalihoito – Yhteisöpohjaisen palliatiivisen hoidon valmiuksien laajentaminen ja uudistaminen	Tavoite	Palliatiivisen hoitokapasiteetin laajentaminen ja uudistaminen (indikaattori: luotujen ja kunnostettujen vuodepaikkojen määrä)
17	13 – Saatavilla oleva ja laadukas pitkäaikainen sosiaali- ja terveydenhuolto – Pitkän aikavälin sosiaali- ja terveydenhuollon integrointi- ja rahoitusuudistus	Välitavoite	Sosiaalipalvelujen uusi rahoitusjärjestelmä – henkilökohtaisen talousarvion käyttöönotto
		Erän suuruus	203 679 000 euroa

### 1.10 Kymmenes erä (tuki, jota ei makseta takaisin):

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoite	Nimi
1	1 – Uusiutuvat energialähteet ja energiainfrastrukturi – Investointi 1: Uusien uusiutuvien sähkölähteiden rakentaminen	Tavoite	Uusien uusiutuvien energialähteiden kapasiteetti
2	1 – Uusiutuvat energialähteet ja energiainfrastrukturi – Investointi 2: Nykyisten uusiutuvien sähkölähteiden nykyaikaistaminen (sähkönlähteen vaihtaminen)	Tavoite	Uusiutuviin energialähteisiin perustuva kapasiteetti
3	1 – Uusiutuvat energialähteet ja energiainfrastrukturi – Investointi 3: Sähköjärjestelmien	Tavoite	Laitosten kapasiteetin kumulatiivinen lisäys, joka lisää energijärjestelmien joustavuutta

	joustavuuden lisääminen uusiutuvien energialähteiden integroinnin lisäämiseksi		
4	2 – Rakennusten peruskorjaus – Investointi 1: Perheasuntojen energiatehokkuuden parantaminen	Tavoite	Niiden kunnostettujen perheasuntojen määrä, joilla saavutetaan keskimäärin vähintään 30 prosentin primäärienergian säästö
5	2 – Rakennusten peruskorjaus – Investointi 2: Julkisten historiallisten ja suojeltujen rakennusten kunnostaminen	Tavoite	Historiallisten ja suojeltujen julkisten rakennusten kunnostettu pinta-ala (m <sup>2</sup> )
6	3 – Kestävä liikenne – Uudistus 2: Julkisen henkilöliikenteen uudistus	Tavoite	Niiden maakuntien lukumäärä, joissa lipunhinnat on yhdennetty niin, että yhdellä matkalipulla voi matkustaa useissa julkisen liikenteen välineissä
7	3 – Kestävä liikenne – Investointi 1: Vähähiilisen liikenneinfrastruktuurin kehittäminen	Tavoite	Uuden pyöräilyinfrastruktuurin pituus (km)
8	3 – Kestävä liikenne – Investointi 1: Vähähiilisen liikenneinfrastruktuurin kehittäminen	Tavoite	Kunnostetun tai parannetun puhtaan henkilöliikenteen rautatieinfrastruktuurin pituus (painotettuna kilometreinä)
9	3 – Kestävä liikenne – Investointi 1: Vähähiilisen liikenneinfrastruktuurin kehittäminen	Tavoite	Lähetettyjen rautatieosuuksien pituus (km)
10	3 – Kestävä liikenne – Investointi 3: Intermodaalisen tavaraliikenteen kehittäminen	Tavoite	TEU-yksikköinä hankittujen intermodaalisten kuljetusyksiköiden lukumäärä
11	3 – Kestävä liikenne – Investointi 4: Vaihtoehtoisia polttoaineita käyttävien ajoneuvojen infrastruktuurin kehittämisen tukeminen	Tavoite	Käytössä olevien latauspisteiden tai vetytankkauspisteiden kokonaismäärä
12	– 4 – Teollisuuden hiilestä irtautuminen- Investointi 1: Teollisuuden hiilestä irtautumista koskevan järjestelmän toiminta	Välitavoite	Elpymis- ja palautumistukivälineestä osarahoitettujen teollisuuden hiilestä irtautumista koskevien hankkeiden täytäntöönpanon loppuun saattaminen
13	5 – Ilmastonmuutokseen sopeutuminen – Investointi 1: Alueiden sopeutuminen ilmastonmuutokseen painottaen luonnonsuojelua ja biologisen monimuotoisuuden kehittämistä	Tavoite	Vesistöjen elvyttäminen (elvytettyjä vesistöjä kilometreinä)

14	7 – Koulutus 2000-luvulla – Investointi 2: Kouluinfrastruktuurin loppuun saattaminen	Tavoite	Kaksivuorokoulujen poistaminen
15	8 – Slovakian korkeakoulujen suoritusten lisääminen – Uudistus 5: Huipputason koulutus- ja tutkimusvalmiuksien keskittäminen.	Välitavoite	Tutkimusyksiköiden yhdistämisprosessin loppuun saattaminen
16	8 – Slovakian korkeakoulujen suoritusten lisääminen – Investointi 1: Tuki yliopistojen strategiseen kehittämiseen	Tavoite	uudelleen rakennettu yliopiston alue ja asuntola, jossa primäärienergian säästö on yli 30 prosenttia (neliömetreinä)
17	9 – TKI-rahoituksen vahvistaminen ja sen hallinnoinnin tehostaminen – Investointi 3: Huipputason tiede	Tavoite	Tuettujen huippututkijoiden määrä
18	9 – TKI-rahoituksen vahvistaminen ja sen hallinnoinnin tehostaminen – Investointi 1: Edistetään kansainvälistä yhteistyötä ja osallistumista Horisontti Eurooppa -puiteohjelmaan ja EIT:n hankkeisiin.	Tavoite	Rahoitustuki Horisontti Eurooppa -ohjelmia koskeville hakemuksille ja siihen osallistuville hankkeille elpymisrahaston rahoittamien ehdotuspyyntöjen perusteella
19	9 – TKI-rahoituksen vahvistaminen ja sen hallinnoinnin tehostaminen – Investointi 2: Tuki yritysten, tiedeyhteisön ja TK-järjestöjen väliselle yhteistyölle	Tavoite	Tuettujen yhteistyöhankkeiden ja arvosteleiden lukumäärä
20	9 – TKI-rahoituksen vahvistaminen ja sen hallinnoinnin tehostaminen – Investointi 4: Tutkimus ja innovointi talouden hiilestä irtautumiseksi	Tavoite	Vihreään siirtymään liittyviä haasteita käsittelevien valittujen hankkeiden lukumäärä
21	9 – TKI-rahoituksen vahvistaminen ja sen hallinnoinnin tehostaminen – Investointi 5: Tutkimus ja innovointi talouden digitalisoimiseksi	Tavoite	Digitaaliseen muutokseen liittyviä haasteita käsittelevien päätökseen saatettujen TKI-hankkeiden lukumäärä
22	9 – TKI-rahoituksen vahvistaminen ja sen hallinnoinnin tehostaminen – Investointi 6: Innovointia tukevat rahoitusvälineet	Tavoite	Rahoitusvälineistä tuettujen yritysten lukumäärä

23	10 – Lahjakkuuksien houkutteleminen ja pitäminen palveluksessa – Investointi 2: Suhteiden vahvistaminen maahanmuuttajayhteisöjen kanssa ja kansalaisaloitteiden tukeminen	Tavoite	Niiden tuettujen tapahtumien lukumäärä, jotka vahvistavat suhteita maahanmuuttajayhteisöihin
24	10 – Lahjakkuuksien houkutteleminen ja pitäminen palveluksessa – Investointi 4: Kansainvälistymisen edistäminen akateemisessa ympäristössä	Tavoite	Tuetut henkilötyökuukaudet ulkomaan liikkuvuuden apurahaohjelmia varten
25	13 – Saatavilla oleva ja korkealaatuinen pitkäaikaissairaanhoidon ja -sosiaalihoito – Investointi 1: Yhteisöperustaisen sosiaalihoitoon valmiuksien parantaminen	Tavoite	Yhteisöperustaisen asumispalvelujen ja sosiaali- ja terveydenhuollon vähäkapasiteettisten laitosten valmiuksien parantaminen (indikaattori: luotujen paikkojen vähimmäismäärä)
26	13 – Saatavilla oleva ja korkealaatuinen pitkäaikaissairaanhoidon ja -sosiaalihoito – Investointi 1: Yhteisöperustaisen sosiaalihoitoon valmiuksien parantaminen	Tavoite	Avohoitokapasiteetin lisääminen (indikaattori: luotujen paikkojen vähimmäismäärä)
27	13 – Saatavilla oleva ja korkealaatuinen pitkäaikaissairaanhoidon ja -sosiaalihoito – Investointi 2: Jälkihoito- ja hoitokapasiteetin laajentaminen ja uudistaminen	Tavoite	Jälkihoitopaikkojen luominen kunnostamalla olemassa olevat akuuteille ja kroonisille potilaille tarkoitetut vuodepaikat (indikaattori: kunnostettujen jälkihoitopaikkojen vähimmäismäärä)
28	15 – Oikeusjärjestelmän uudistaminen – Investointi 2: Digitalisaatio ja analysointivalmiudet	Tavoite	Tuomioistuinten henkilöstön tietoteknisten laitteiden uudistaminen
29	15 – Oikeusjärjestelmän uudistaminen – Investointi 2: Digitalisaatio ja analysointivalmiudet	Välitavoite	Analyttisen tukifoorumin perustaminen oikeuskäytäntöön tutustumiseksi tuomioistuimissa
30	16 – Korruption ja rahanpesun torjunta – Investointi 2: Poliisivoimien varustaminen ja digitalisointi – Automatisoitu järjestelmä liikenne rikkomusten havaitsemiseksi	Välitavoite	Tieliikenne rikkomusten havaitsemisjärjestelmän automatisointi täysimittaiseen toimintakuntoon

31	16 – Korruption ja rahanpesun torjunta – Investointi 3: Palo- ja pelastusjärjestelmän uudistaminen – Yhdennettyjen turvallisuuskeskusten verkoston rakentaminen	Tavoite	Yhdennettyjen turvallisuuskeskusten rakentaminen ja toimintavalmius
32	16 – Korruption ja rahanpesun torjunta – Investointi 3: Palo- ja pelastusjärjestelmän uudistaminen – paloasemarakennusten uudistaminen	Tavoite	Paloasemien uudistaminen
33	16 – Korruption ja rahanpesun torjunta – Investointi 4: Hallinnollisten valmiuksien vahvistaminen hallinnon eri tasoilla – erityiskoulutusfoorumin luominen	Tavoite	Automaattinen erikoistumiskoulutus kaikille vastikään palvelukseen otetuille ensiyhteyshenkilöille
34	17 – Digitaalinen Slovakia – Investointi 1: Paremmat palvelut kansalaisille ja yrityksille	Tavoite	Kehitettyjen ja käyttöön otettujen sähköisen hallinnon ratkaisujen määrä
35	17 – Digitaalinen Slovakia – Investointi 2: Julkisten palvelujen tarjoamisen digitalisaatio	Tavoite	Julkisten palvelujen yksiköiden digitalisaatio
36	17 – Digitaalinen Slovakia – Investointi 4: Tuki hankkeille, joiden tavoitteena on huipputason digitaaliteknologian kehittäminen ja soveltaminen	Tavoite	Huipputason digitaaliteknologioiden kehittämistä ja soveltamista koskevien hankkeiden lukumäärä
37	17 – Digitaalinen Slovakia – Investointi 5: Nopeat avustukset – hackathonit	Tavoite	Nopeita avustuksia koskevien tapahtumien määrä – hackathonit
38	17 – Digitaalinen Slovakia – Uudistus 5: Kyberturvallisuuskoulutuksen ja -taitojen parantaminen	Tavoite	Kyberturvallisuuden alalla koulutetun julkishallinnon tietotekniikkahenkilöstön määrä
39	17 – Digitaalinen Slovakia – Investointi 7: Iäkkäiden ihmisten digitaalisten taitojen parantaminen ja iäkkäille tarkoitettujen taulutietokoneiden jakaminen	Tavoite	Digitaalisia perustaitoja varten koulutettujen ikääntyneiden ja heikommassa asemassa olevien henkilöiden lukumäärä
40	18 – Terve, kestävä ja kilpailukykyinen julkinen talous – Uudistus 3: Julkisten investointien hallinnoinnin uudistus	Välitavoite	investointien valmistelu- ja priorisointimenettelyihin sovellettavan menetelmän soveltaminen

		Erän suurus	203 677 359 euroa
--	--	-------------	-------------------

## **OSIO 3: LISÄJÄRJESTELYT**

### **1. Elpymis- ja palautumissuunnitelman seuranta- ja täytäntöönpanojärjestelyt**

Slovakian elpymis- ja palautumissuunnitelman seurannassa ja täytäntöönpanossa on noudatettava seuraavia järjestelyjä:

Tarkasti määriteltyjen tehtävien, toimivallan ja valtuuksien varmistamiseksi Slovakian tasavalta valmistelee erityistä säädöstä elpymis- ja palautumistukivälineestä ja tiettyjen säädösten muuttamisesta (”elpymis- ja palautumistukivälinettä koskeva laki” tai ”säädös elpymis- ja palautumistukivälineestä”). Laissa säädetään muun muassa tuensaajien valinnasta ja heidän velvollisuuksistaan, rahoitusoikaisujen toteuttamisesta ja sääntöjenvastaisuuksien käsittelystä, eturitiriidoista ja henkilötietojen käsittelystä. Sen odotetaan myös ottavan käyttöön toimenpiteitä Euroopan unionin taloudellisten etujen suojaamiseksi kunkin täytäntöönpanoon osallistuvan tahon tasolla. Siinä säädetään välitavoitteiden ja tavoitteiden saavuttamisen seurannasta sekä tosiasiallisia omistajia ja edunsaajia koskevasta tiedonkeruujärjestelmästä.

Kansallinen täytäntöönpano- ja koordinoitaviranomainen (NIKA) on Slovakian elpymis- ja palautumissuunnitelman täytäntöönpanon keskitetty asiointipiste. Se koordinoi ja ohjaa täytäntöönpanoa ja suorittaa toimeenpanijoiden, välittäjien ja edunsaajien tarkastuksia. Se vastaa suunnitelman täytäntöönpanon ja välitavoitteiden saavuttamisen seurannasta ja arvioinnista sekä pyynnöstä kerättyjen tietojen toimittamisesta komissiolle.

### **2. Järjestelyt, joiden mukaisesti komissio saa rajoittamattomasti käyttöönsä taustatiedot**

Kansallinen täytäntöönpano- ja koordinoitaviranomainen (NIKA), joka on Slovakian elpymis- ja palautumissuunnitelman ja sen täytäntöönpanon keskeinen koordinoitelin, vastaa suunnitelman yleisestä koordinoinnista ja seurannasta. Se toimii erityisesti koordinoitielimenä, jonka tehtävänä on seurata välitavoitteiden ja tavoitteiden edistymistä, seurata ja tarvittaessa toteuttaa valvonta- ja tarkastustoimia sekä toimittaa kertomuksia ja maksupyyntöjä. Se koordinoi välitavoitteiden ja tavoitteiden raportointia, asiaankuuluvia indikaattoreita mutta myös laadullisia taloudellisia tietoja ja muita tietoja, kuten tietoja lopullisista edunsaajista. Tietojen koodauksen on määrä tapahtua 30 päivään syyskuuta 2022 mennessä ISPO-nimisen tietoteknisen järjestelmän avulla.

Kun tämän liitteen 2.1 jaksossa esitetyt sovitut välitavoitteet ja tavoitteet on saavutettu, Slovakian on asetuksen (EU) 2021/241 24 artiklan 2 kohdan mukaisesti toimitettava komissiolle asianmukaisesti perusteltu pyyntö rahoitusosuuden maksamiseksi. Slovakian on varmistettava, että komissiolla on pyynnöstä täysimääräinen pääsy asiaankuuluviin tietoihin, jotka tukevat maksupyyntönsä asianmukaisia perusteluja, sekä asetuksen (EU) 2021/241 24 artiklan 3 kohdan mukaista maksupyyntönsä arviointia että tarkastus- ja valvontatarkoituksia varten.