



Brüssel, 6. oktoober 2026
(OR. en)

13924/26

Institutsioonidevaheline
dokument:
2026/0294 (COD)

MI 981
ENT 254
CODEC 1827

ETTEPANEK

Saatja:	Euroopa Komisjoni peasekretär, allkirjastanud Martine DEPREZ, direktor
Saaja:	Thérèse BLANCHET, Euroopa Liidu Nõukogu peasekretär
Komisjoni dok nr:	COM(2026) 523 final
Teema:	Ettepanek: EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS, millega muudetakse määrust (EL) 2016/1628 seoses vesiniku lisamisega mootoritüübi või -tüüpkonna katsetamisel kasutatavate etalonkütuste hulka

Käesolevaga edastatakse delegatsioonidele dokument COM(2026) 523 final.

Lisatud: COM(2026) 523 final



EUROOPA
KOMISJON

Brüssel, 1.10.2026
COM(2026) 523 final

2026/0294 (COD)

Ettepanek:

EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS,

**millega muudetakse määrust (EL) 2016/1628 seoses vesiniku lisamisega mootoritüübi
või -tüüpkonna katsetamisel kasutatavate etalonkütuste hulka**

{SWD(2026) 288 final}

(EMPs kohaldatav tekst)

SELETUSKIRI

1. ETTEPANEKU TAUST

• Ettepaneku põhjused ja eesmärgid

Vesinik on Euroopa Liidu 2050. aastaks kliimaneutraalsuse saavutamise strateegia lahutamatu osa, nagu on kirjeldatud ELi vesinikustrateegias¹. Strateegias käsitletakse vesinikku mitmekülgse energiakandjana, mis suudab vähendada süsinikuheidet sektorites, mida on keeruline elektrifitseerida. Taastuvallikatest toodetud ja saastevaba vesiniku tootmise ja kasutamise edendamisega püüab EL vesinikutehnoloogiaid ulatuslikumalt kasutusele võtta, vähendada sõltuvust fossiilkütustest ja edendada kestlikku majanduskasvu. Seda visiooni toetab ka kava „REPowerEU“,² mille eesmärk on vähendada sõltuvust fossiilkütuste impordist ja kiirendada üleminekut taastuvatele energiaallikatele, sealhulgas saastevaba vesiniku tootmisele ja kasutamisele eri sektorites.

Vesiniku potentsiaali hõlbustada süsinikuheite vähendamist tunnustatakse ÜRO Euroopa Majanduskomisjoni (UNECE) raamistikus, kus seda peetakse väljaspool teid kasutatavate liikurmasinate puhul otstarbekaks kütusevalikuks³. Selline tunnustus rõhutab vesiniku keskkonnakasutust ja võimet vähendada märkimisväärselt väljaspool teid kasutatavate liikurmasinate mootorite heidet. Sellest rahvusvahelisest tunnustusest hoolimata ei ole vesinik määruse (EL) 2016/1628 artiklis 25 etalonkütusena loetletud. Vesiniku puudumine õigusraamistikust piirab väljaspool teid kasutatavate liikurmasinate sektori suutlikkust minna üle kestlikumatele tehnoloogiatele, takistades saavutamast Euroopa rohelises kokkuleppes⁴ sätestatud ELi eesmärgi vähendada CO₂ heidet ja fossiilkütusesõltuvust. Vesinikku etalonkütusena tunnustamata seab EL ohtu innovatsiooni ja vesinikkütusel töötavate väljaspool teid kasutatavate liikurmasinate turulesisenemise, jättes seega kasutamata tehnoloogilise arengu võimalused.

Seetõttu on ettepanekul järgmised eesmärgid.

Kõrvaldada regulatiivne lünk. Peamine eesmärk on muuta määrust (EL) 2016/1628, et lisada vesinik etalonkütuste loetellu, tagades ELi eeskirjade kooskõla rahvusvaheliste standarditega ning liidu keskkonna- ja kliimaeesmärkidega.

Hõlbustada süsinikuheite vähendamist ja suurendada energiapuudulikkust. Algatusega lisada vesinik õigusraamistikku toetatakse ELi strateegiat vähendada CO₂ heidet ja saavutada 2050. aastaks kliimaneutraalsus. See aitab vähendada fossiilkütusesõltuvust ning toetab vastupidava ja kestliku energiasüsteemi loomist.

Stimuleerida innovatsiooni ja tööstuse konkurentsivõimet. Vesiniku tunnustamine otstarbekaks kütusena soodustab väljaspool teid kasutatavate liikurmasinate sektoris innovatsiooni, toetades vesinikutehnoloogiate uurimist, arendamist ja kasutuselevõttu. Sellega viiakse ELi õigusnormid kooskõlla UNECE standarditega, hõlbustades rahvusvahelist kaubandust ja säilitades ELi tootjate konkurentsivõime kogu maailmas.

• Kooskõla poliitikavaldkonnas praegu kehtivate õigusnormidega

Määruse (EL) 2016/1628 artikli 35 kohaselt on lubatud teha erandeid uute tehnoloogiate või uute põhimõtete suhtes, luues seeläbi tingimused uuenduste lõimimiseks väljaspool teid

¹ COM(2020) 301 final.

² COM(2022) 230 final.

³ UNECE eeskiri nr 96, versioon 04.

⁴ COM(2019) 640 final.

kasutatavate liikurmasinate sektorisse. Tootja võib taotleda ELi tüübikinnitust mootoritüübile või -tüüpkonnale, milles on kasutatud uusi tehnoloogiaid või uusi põhimõtteid. Pärast Madalmaadele artikli 35 alusel tehtud erandit⁵ kohustab artikkel 36 komisjoni võtma vajalikke meetmeid delegeeritud õigusaktide ja rakendusaktide kohandamiseks, et arvestada seda tehnoloogia arengut. Vesiniku lisamine etalonkütuste loetellu on delegeeritud õigusaktide ja rakendusaktide hilisemate muudatuste eeltingimus.

- **Kooskõla muude liidu tegevuspõhimõtetega**

Ettepanek on kooskõlas liidu kehtivate tegevuspõhimõtetega, mille eesmärgid on tagada kestlikkus, kliimameetmed ja tehnoloogiline innovatsioon.

Vesiniku kasutuselevõtt väljaspool teid kasutatavate liikurmasinate kütusena on oluline ELi kliimanetraalsuse eesmärkide saavutamiseks. Väljaspool teid kasutatavate liikurmasinate sektorit mõjutab märkimisväärselt jõupingutuste jagamise määrus, mis on nende masinate süsinikuheite vähendamise peamine regulatiivne tõukejõud. Jõupingutuste jagamise määрусega on ette nähtud heitkoguste vähendamine HKSi mittekuuluvates sektorites, sealhulgas transpordi-, ehitus-, põllumajandus- ja siseveetranspordi sektoris, hõlbustades kogu ELi hõlmavate kliimaeesmärkide saavutamist.

Puhta tööstuse kokkuleppes⁶ on rõhutatud ELi pühendumust muuta rohelise kokkuleppe raames oma tööstusbaasi. Muudatus soodustab vesinikutehnoloogiate kasutuselevõttu, olles seega kooskõlas eesmärgiga minna tööstuses üle vähese CO₂ heitega tootmisprotsessidele, suurendades konkurentsivõimet ja edendades kestlikku majanduskasvu. Sellega toetatakse ka ELi kliimamäärust,⁷ millega on kliimanetraalsuse saavutamine 2050. aastaks muudetud õiguslikult siduvaks ja kehtestatud 2030. aastaks heitkoguste vähendamise eesmärk, aidates vähendada tööstusheidet.

Ettepanek on täielikult kooskõlas ELi vesinikustrateegiaga,⁸ mille kohaselt on vesinik peamine energiakandja teel ELi kliimanetraalsuse poole. See strateegia loob raamistiku vesiniku tootmise ja kasutamise suurendamiseks eri sektorites, sealhulgas transpordis ja tööstuses, kooskõlas ELi üldiste kliimaeesmärkidega.

Muudatus on kooskõlas ELi merendustööstuse strateegiaga,⁹ kus vesinikku on väljaspool teid kasutatavate liikurmasinate mootorite etalonkütusena konkreetselt nimetatud IV sambas – innovatsioon.

Muudatus on kooskõlas raskeveokite CO₂ heite norme käsitleva määрусega,¹⁰ mille eesmärk on vähendada transpordisektori heidet ning edendada heiteta ja vähese heitega sõidukite, sealhulgas vesinikkütusega sõidukite kasutuselevõttu. Võimaldades kasutada väljaspool teid kasutatavate liikurmasinate sektoris olemasolevaid tehnoloogiaid, tagatakse ettepanekuga süsinikuheite vähendamise käsitluste ühtlus eri liiki masinate ja sõidukite puhul, edendades heitkoguste vähendamisel järeleproovitud tehnoloogiat.

⁵ C(2025) 1153 final.

⁶ COM(2025) 85 final.

⁷ Määrus (EL) 2021/1119.

⁸ COM(2020) 301 final.

⁹ COM(2026) 111 final.

¹⁰ Määrus (EL) 2019/1242.

2. ÕIGUSLIK ALUS, SUBSIDIAARSUS JA PROPORTSIONAALSUS

- **Õiguslik alus**

Ettepaneku õiguslik alus on Euroopa Liidu toimimise lepingu artikkel 114.

- **Subsidiaarsus (ainupädevusse mittekuuluva valdkonna puhul)**

Väljaspool teid kasutatavate liikurmasinate turul toimub ulatuslik riikidevaheline kauplemine. Ühtse ELi lähenemisviisita võivad erinevad riigisisised õigusnormid põhjustada turu killustatust, tekitades tehnilisi kaubandustõkkeid ja ebatõhusaid tingimusi mitmes riigis tegutsevatele ettevõtjatele.

Kogu ELi hõlmav õigusraamistik on hädavajalik võrdsete tingimuste tagamiseks. See ennetab killustatust ja hõlbustab kaupade vaba liikumist siseturul.

Vesiniku väljajätmine väljaspool teid kasutatavate liikurmasinate võimalike kütuste loetelust võib takistada tehnoloogilist innovatsiooni ja aeglustada vesinikutehnoloogiate kasutuselevõttu, takistades ELi ühiste keskkonnanäesmärkide saavutamist ja turgude lõimimiseks tehtavaid jõupingutusi.

- **Proportsionaalsus**

Ettepanekuga viiakse ELi õigusnormid kooskõlla UNECE poolt juba kehtestatud rahvusvaheliste standarditega.

Algatusega ei nähta sidusrühmadele ette lisakulusid ega uut halduskoormust, vaid sellega kõrvaldatakse rahvusvahelistele standarditele vastavate uute innovaatiliste tehnoloogiate turulelaskmise takistused. See tähendab, et vajalikud kohandused on proportsionaalsed keskkonnasäästlikkusest ja turu konkurentsivõimest saadava kasuga.

Ettepaneku eesmärk on hõlbustada ELi strateegiliste eesmärkide saavutamist kliimameetmete ja tehnoloogilise innovatsiooni valdkonnas, tekitamata ettevõtjatele või liikmesriikidele tarbetut koormust. Selles keskendutakse konkreetsetl regulatiivse lünga kõrvaldamisele viisil, mis toetab liidu ulatuslikumaid süsinikuheite vähendamise ja kestlikkuse eesmärke.

Ettepanekus säilitatakse proportsionaalsus ja tagatakse, et regulatiivsed muudatused on vajalikud, sobivad ja nende eeldatava kasuga tasakaalus.

- **Vahendi valik**

Kui Madalmaad on saanud loa anda vesinikumootoritele artikli 35 kohaselt ELi tüübikinnitus, kohandab komisjon vastavalt määrusi, nagu on ette nähtud määruse artiklis 36. Uute etalonkütuste, näiteks vesiniku lisamine ei kuulu siiski komisjonile antud volituste hulka. Seetõttu on kehtiva määruse muutmine vajalik vahend selle kooskõla saavutamiseks, tagades regulatiivse sidususe ja ühtlustamise siseturul.

3. JÄRELHINDAMISE, SIDUSRÜHMADEGA KONSULTEERIMISE JA MÕJU HINDAMISE TULEMUSED

- **Praegu kehtivate õigusaktide järelhindamine või toimivuse kontroll**

Ei kohaldata

- **Konsulteerimine sidusrühmadega**

Ettepaneku elemente arutati liikmesriikide ja sidusrühmadega ning nad toetasid neid väljaspool teid kasutatavate liikurmasinate eksperdirühma koosolekutel 2024. aasta septembris ja 2025. aasta oktoobris.

- **Eksperti arvamuste kogumine ja kasutamine**

Muudatus põhineb kehtival rahvusvahelistel standarditel ja katsetamist käsitlevatel ekspertide arvamistel, mis tulenevad UNECE eeskirjast nr 49¹¹ ning eeskirja nr 96¹² hiljutistest ühe- ja segakahekütuselisi mootoreid käsitlevatest muudatustest, millega tunnustatakse vesinikku väljaspool teid kasutatavate liikurmasinate mootorite võimaliku kütusena. Lisaks toimub protsess vastavalt määruse (EL) 2016/1628 artikli 35 kohasele menetlusele, nagu näitab Madalmaadele väljastatud luba anda ELi tüübikinnitus ühekütuselisele vesinikkütusega mootorile¹³. Määratud tehnilise teenistuse tehtud sertifitseerimiskatsetega kontrolliti kehtivatele keskkonnakaitsenõuetele vastavust.

- **Mõjuhindang**

Ettepanek ei vaja mõju hindamist, kuna see on kooskõlas kehtiva UNECE eeskirjaga nr 96, milles juba tunnustatakse vesinikku võimaliku kütusena. Ettepanek tehakse pärast seda, kui komisjon on väljastanud Madalmaadele määruse (EL) 2016/1628 artikli 35 alusel loa anda ELi tüübikinnitus ühekütuselisele vesinikumootorile, tuginedes ulatuslikule dokumentatsioonile. Määruse artiklis 36 on sätestatud, et kui komisjon lubab teha erandi vastavalt artiklile 35, peaks ta viivitamata võtma vajalikud meetmed asjakohaste delegeeritud õigusaktide või rakendusaktide kohandamiseks tehnoloogia arenguga. Seda arvesse võttes ei ole täiendavat mõju hindamist vaja teha.

- **Õigusnormide toimivus ja lihtsustamine**

Ei kohaldata

- **Põhiõigused**

Ei kohaldata

4. MÕJU EELARVELE

Ei kohaldata

5. MUU TEAVE

- **Rakenduskavad ning järelevalve, hindamise ja aruandluse kord**

Ei kohaldata

- **Ettepaneku sätete üksikasjalik selgitus**

Muutmisega tehakse määrusesse (EL) 2016/1628 kaks sihipärast muudatust.

Sellega lisatakse vesinik tüübikinnituste/heitekatsete raamistikus kasutatavate etalonkütuste loetellu.

Sellega kaotatakse CO₂-ga seotud teavitamis-/aruandluskohustus, kui mootor töötab üksnes vesinikul, sest selle põlemisel ei teki kütusest pärinevat CO₂.

¹¹ E/ECE/324/Rev.1/Add.48/Rev.8/Amend.2, E/ECE/TRANS/505/Rev.1/Add.48/Rev.8/Amend.2.

¹² E/ECE/324/Rev.1/Add.95/Rev.4/Amend.1, E/ECE/TRANS/505/Rev.1/Add.95/Rev.4/Amend.1.

¹³ C(2025) 1153 final.

Ettepanek:

EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS,

**millega muudetakse määrust (EL) 2016/1628 seoses vesiniku lisamisega mootoritüübi
või -tüüpkonna katsetamisel kasutatavate etalonkütuste hulka**

(EMPs kohaldatav tekst)

EUROOPA PARLAMENT JA EUROOPA LIIDU NÕUKOGU,

võttes arvesse Euroopa Liidu toimimise lepingut, eriti selle artiklit 114,

võttes arvesse Euroopa Komisjoni ettepanekut,

olles edastanud seadusandliku akti eelnõu liikmesriikide parlamentidele,

võttes arvesse Euroopa Majandus- ja Sotsiaalkomitee arvamust¹,

toimides seadusandliku tavamenetluse kohaselt

ning arvestades järgmist:

- (1) Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusega (EL) 2016/1628² on kehtestatud väljaspool teid kasutatavatele liikurmasinadele paigaldatud mootoritest eralduvate õhusaasteainete heite piirnormid.
- (2) Komisjon väljastas 25. veebruari 2025. aasta rakendusotsusega C(2025) 1153 final³ Madalmaadele määruse (EL) 2016/1628 artiklis 35 sätestatud erandkorra alusel loa anda ELi tüübikinnitus üksnes vesinikkütusel töötavate väljaspool teid kasutatavate liikurmasinade mootoritüübile. Pärast kõnealuse erandi tegemist tuleks vesinik lisada etalonkütusena määrusesse (EL) 2016/1628, et tagada kooskõla ja ühtlus kogu liidus.
- (3) Selleks et hõlbustada turulepääsu ja tagada liidu tootjate konkurentsivõime maailmaturul, on asjakohane viia liidu regulatiivsed standardid kooskõlla UNECE eeskirjaga nr 96⁴ (versioon 04), mille kohaselt kuulub vesinik väljaspool teid kasutatavate liikurmasinade mootorite etalonkütuste hulka.

¹ ELT C [...], [...], lk [...].

² Euroopa Parlamendi ja nõukogu 14. septembri 2016. aasta määrus (EL) 2016/1628, mis käsitleb väljaspool teid kasutatavate liikurmasinade sisepõlemismootorite gaasiliste saasteainete ja tahkete osakeste heite piirnorme ja tüübikinnitusega seotud nõudeid, millega muudetakse määruseid (EL) nr 1024/2012 ja (EL) nr 167/2013 ning muudetakse direktiivi 97/68/EÜ ja tunnistatakse see kehtetuks (ELT L 252, 16.9.2016, lk 53, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2016/1628/oj>).

³ C(2025) 1153 final, komisjoni 25. veebruari 2025. aasta rakendusotsus, millega lubatakse Madalmaadel anda ELi tüübikinnitus üksnes vesinikkütusel töötavate väljaspool teid kasutatavate liikurmasinade mootoritüübile.

⁴ ÜRO Euroopa Majanduskomisjoni (UNECE) eeskiri nr 96: ühtsed sätted, milles käsitletakse põllu- ja metsamajanduslikele traktoritele ning väljaspool teid kasutatavatele liikurmasinadele paigaldatavate survesüütemootorite tüübikinnitust seoses mootoritest lähtuva saasteaineheitega (ELT L 88, 22.3.2014, lk 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2014/96/oj>).

- (4) Üksnes vesinikul töötavad mootorid ei eralda põlemise ajal kütusest pärinevat süsinikdioksiidi. Seega on asjakohane vabastada vesinikumootorite tootjad kohustusest teatada tüübikinnitusprotsessi osana CO₂ heitest, lihtsustades seega kõnealuse tehnoloogiaga seotud regulatiivseid nõudeid.
- (5) Määrust (EL) 2016/1628 tuleks seetõttu vastavalt muuta,
- ON VASTU VÕTNUD KÄESOLEVA MÄÄRUSE:

Artikkel 1

Määruse (EL) 2016/1628 muutmine

1. Määrust (EL) 2016/1628 muudetakse järgmiselt.
1. Artikli 25 lõike 2 esimesse lõiku lisatakse järgmine punkt:
„g) vesinik.“
2. Artikli 43 lõige 4 asendatakse järgmisega:
„4. Tootjad teevad algseadme valmistajale kättesaadavaks ELi tüübikinnituse andmise menetluses kindlaks tehtud süsinikdioksiidi (CO₂) heitkogused ja volitavad algseadme valmistajat edastama vastavat teavet koos selgitava teabega katsetingimuste kohta selle väljaspool teid kasutatava liikurmasina lõpptarbijale, millele on mootor kavas paigaldada. Üksnes vesinikul töötavate mootorite puhul ei ole nimetatud heitkoguste esitamine siiski nõutav.“

Artikkel 2

Jõustumine

Käesolev määrus jõustub kahekümnendal päeval pärast selle avaldamist *Euroopa Liidu Teatajas*.

Käesolev määrus on tervikuna siduv ja vahetult kohaldatav kõikides liikmesriikides.

Brüssel,

Euroopa Parlamendi nimel
president
[...]

Nõukogu nimel
eesistuja
[...]

FINANTS- JA DIGISELGITUS

1. ETTEPANEKU/ALGATUSE RAAMISTIK

1.1. Ettepaneku/algatuse nimetus

EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS,

millega muudetakse määrust (EL) 2016/1628 seoses vesiniku lisamisega mootoritüübi või -tüüpkonna katsetamisel kasutatavate etalonkütuste hulka

1.2. Asjaomased poliitikavaldkonnad

Muudatus, millega lisatakse vesinik määrusesse (EL) 2016/1628 väljaspool teid kasutatavate liikurmasinate etalonkütusena puudutab peamiselt mitut olulist poliitikavaldkonda.

Keskkonna- ja kliimapoliitika. Ettepanek on kooskõlas ELi ulatuslikumate keskkonnanäesmärkidega, eelkõige nendega, mis on seotud heitkoguste vähendamise ja kliimamuutuste mõju leevendamisega. Sellega toetatakse selliseid algatusi nagu Euroopa roheline kokkulepe, mille eesmärk on muuta ELi majandus minimaalse kasvuhoonegaaside netoheitega kestlikuks majanduseks.

Energiapoliitika. Vesinikkütuse lisamine kajastab ELi strateegilist suunda mitmekesistada energiaallikaid ning edendada taastuvenergia ja puhta energia tehnoloogiaid. See on kooskõlas ELi vesinikustrateegiaga, mille eesmärk on kasutada ära vesiniku potentsiaali mitmekülgse energiakandjana.

Tööstuspoliitika. Vesinikutehnoloogia kasutuselevõtu edendamisega toetatakse ettepanekuga innovatsiooni ja konkurentsivõimet ELi väljaspool teid kasutatavate liikurmasinate tööstussektoris. Sellega soodustatakse teadus- ja arendustegevust, millega kaasneb tehnoloogia areng ja uute turuvõimaluste loomine väljaspool teid kasutatavate liikurmasinate sektoris.

Ühtse turu poliitika. Liikmesriikide standardite ühtlustamine on äärmiselt oluline ELi siseturu terviklikkuse säilitamiseks. Ettepanekuga hõlbustatakse kaupade vaba liikumist, vähendatakse tehnilisi kaubandustõkkeid ning tagatakse tootjatele ja ettevõtjatele võrdsed tingimused.

Tervisepoliitika. Vähendades saasteainete, näiteks lämmastikoksiidide ja tahkete osakeste heidet, aitab ettepanek parandada õhukvaliteeti ja saavutada paremaid tulemusi rahvatervise valdkonnas, mis on kooskõlas ELi eesmärgiga parandada oma kodanike heaolu.

Need poliitikavaldkonnad toetavad üheskoos selliseid ELi strateegilisi eesmärke nagu kestlikkus, konkurentsivõime ja turu ühtlustamine, kajastades integreeritud lähenemisviisi keskkonna- ja majandusprobleemide lahendamisele.

1.3. Eesmärgid

1.3.1. Üldeesmärgid

Määrust (EL) 2016/1628 muudetakse, lisades vesiniku väljaspool teid kasutatavate liikurmasinate sisepõlemismootorite etalonkütuste loetellu, üldeesmärgiga kaotada praegune õiguslik lünk kehtivate ELi õigusnormide ja nende UNECE kehtestatud rahvusvaheliste standardite vahel, millega on vesinikku võimaliku kütusevalikuna juba tunnustatud. Selle muudatusega edendatakse väljaspool teid kasutatavate liikurmasinate sektoris tehnoloogia arengut ja keskkonnasäästlikkust, hõlbustades üleminekut puhtamatele energialahendustele. Õigusnormide kooskõlastamisega

tagab algatus liidu kliimamuutuste, innovatsiooni ja turu ühtlustamise käsitluse ühtsuse ja kooskõla, toetades seeläbi ELi tootjate konkurentsieelist ülemaailmsel turgudel.

1.3.2. *Erieesmärgid*

Erieesmärk nr 1. Hõlbustada süsinikuheite vähendamist, keskkonnasäästlikkust ja energiapuuduse suurendamist

Vesinik on tunnustatud kütus ELi strateegias vähendada CO₂ heidet ja saavutada 2050. aastaks kliimaneutraalsus. Vesiniku lisamisega väljaspool teid kasutatavate liikurmasinate õigusraamistikku aitab käesolev algatus otseselt kaasa traditsiooniliselt fossiilkütustest sõltuva sektori süsinikuheite vähendamisele.

Energiaallikate mitmekesistamine vesiniku lisamise teel aitab vähendada ELi fossiilkütusesõltuvust. Selliste algatuste kaudu nagu ELi vesinikustrateegia toetatakse selle meetmega kestliku ja turvalise energiasüsteemi arendamist, aidates kaasa ELi energiavarustuse üldisele vastupanuvõimele.

Erieesmärk nr 2. Stimuleerida innovatsiooni ja tööstuse konkurentsivõimet

Vesiniku tunnustamisega etalonkütusena soodustatakse muudatusega innovatsiooni väljaspool teid kasutatavate liikurmasinate sektoris, stimuleerides teadus- ja arendustegevust uute tehnoloogiate valdkonnas. See algatus toetab ELi tööstusstrateegia eesmärke, milleks on rakendada ja edendada uusi tehnoloogialahendusi.

Algatusega tagatakse ELi õigusnormide ühtlus UNECE eeskirjaga nr 96 (versioon 04), edendades väljaspool teid kasutatavate liikurmasinate ja mootorsõidukite heitkoguseid käsitlevate õigusnormide terviklikku käsitlust. Selline kooskõlastamine on oluline, et hõlbustada rahvusvahelist kaubandust ja säilitada ELi tootjate konkurentsivõime ülemaailmsel tasandil.

1.3.3. *Oodatavad tulemused ja mõju*

Märkige, milline peaks olema ettepaneku/algatuse oodatav mõju toetusesaajatele/sihtrühmale.

Ettepanek peaks tooma märkimisväärset kasu mitmes valdkonnas, toetades ELi eesmärke saavutada kliimaneutraalsus, turuintegratsioon ja ülemaailmne juhtpositsioon puhta tehnoloogia valdkonnas.

Erieesmärk nr 1. Keskkonnamõju

Vesiniku kasutamine aitab vähendada kasvuhoonegaaside ja saasteainete heidet, parandada õhukvaliteeti ning toetada ELi kliimaneutraalsuse eesmärkide saavutamist.

Algatusega toetatakse üleminekut puhtamatele energialahendustele, edendades väljaspool teid kasutatavate liikurmasinate sektoris pikaajalist üleminekut kestlikele tööstustavadele.

Erieesmärk nr 2. Majanduslik mõju

Väljaspool teid kasutatavate liikurmasinate väärtusahelas osalevad ELi tootjad ja tarnijad peaksid saama kasu juurdepääsust ühtlustatud õigusraamistikule, mis on kooskõlas rahvusvaheliste standarditega, suurendades konkurentsivõimet nii riigisisestel kui ka ülemaailmsel turgudel.

Määrusega soodustatakse tehnoloogilist innovatsiooni, edendades vesinikutehnoloogiate uurimist ja arendamist, mis võib luua rohelises majanduses uusi äri võimalusi, töökohti ja majanduskasvu.

Erieesmärk nr 3. Mõju turule ja kaubandusele

Algatusega tagatakse, et väljaspool teid kasutatavate liikurmasinatega saab tõrgeteta kaubelda kõigis ELi liikmesriikides, vähendades tehnilisi tõkkeid ja edendades integreeritumat siseturgu.

Rahvusvaheliste standarditega kooskõlastamine hõlbustab sujuvamat juurdepääsu ülemaailmsetele turgudele, tugevdades ELi ekspordipotentsiaali.

Erieesmärk nr 4. Regulaatiivne mõju

Muudatusega tagatakse keskkonnanormide järjepidev kohaldamine kõigis liikmesriikides, vähendades erinevusi ja lihtsustades ettevõtjate jaoks nõuete täitmise protsesse.

See on kooskõlas ulatuslikuma ELi poliitikaga, nagu Euroopa roheline kokkulepe ja vesinikustrateegia, ning tugevdab seda, integreerides need eesmärgid reguleerimistavadesse.

Erieesmärk nr 5. Mõju sidusrühmadele

Tootjad ja tarnijad saavad kasu selgest regulaatiivsest keskkonnast ja väljaspool teid kasutatavate liikurmasinate heidet käsitlevatest ühtlustatud õigusnormidest, mis suurendavad nende konkurentsivõimet.

Kodanikud saavad kaudset kasu paremast õhukvaliteedist ja rahvatervisest, kuna väljaspool teid kasutatavatest liikurmasinatest tuleneva heite vähenemine aitab tagada puhtamat ja tervislikumat keskkonda.

1.3.4. *Tulemusnäitajad*

Märkige, milliste näitajate abil jälgitakse edusamme ja saavutusi.

[...]

1.4. **Ettepanek/algatus käsitleb**

- ☐ **uut meetet**
- ☐ **uut meetet, mis tuleneb katseprojektist / ettevalmistavast meetmest¹**
- ☐ **olemasoleva meetme pikendamist**
- ☐ **ühe või mitme meetme ümbersuunamist teise või uude meetmesse või ühendamist teise või uue meetmega**

1.5. **Ettepaneku/algatuse põhjendused**

1.5.1. *Lühi- või pikaajalises perspektiivis täidetavad vajadused, sealhulgas algatuse rakendamise üksikasjalik ajakava*

[...]

1.5.2. *ELi meetme lisaväärtus (see võib tuleneda eri teguritest, nagu kooskõlastamisest saadav kasu, õiguskindlus, suurem tõhusus või vastastikune täiendavus). Käesoleva*

¹ Vastavalt finantsmääruse artikli 58 lõike 2 punktile a või b.

punkti kohaldamisel tähendab „ELi meetme lisaväärtus“ väärtust, mis tuleneb liidu sekkumisest ja lisandub väärtusele, mille liikmesriigid oleksid muidu üksi loonud.

ELi tasandi meetme põhjused (*ex-ante*) [...]

Oodatav tekkiv ELi lisaväärtus (*ex-post*) [...]

1.5.3. *Samalaadsetest kogemustest saadud õppetunnid*

[...]

1.5.4. *Kooskõla mitmeaastase finantsraamistikuga ja võimalik koostoime muude asjakohaste vahenditega*

[...]

1.5.5. *Erinevate kasutada olevate rahastamisvõimaluste, sealhulgas vahendite ümberpaigutamise võimaluste hinnang*

[...]

1.6. **Ettepaneku/algatuse ja selle finantsmõju kestus**

☐ **Piiratud kestusega**

☐ hõlmab ajavahemikku [PP.KK]AAAA–[PP.KK]AAAA

☐ finantsmõju kulukohustuste assigneeringutele avaldub ajavahemikul AAAA–AAAA ja maksete assigneeringutele ajavahemikul AAAA–AAAA.

☐ **Piiramatul kestusega**

Rakendamise käivitumisperiood hõlmab ajavahemikku AAAA–AAAA, millele järgneb täieulatuslik rakendamine.

1.7. **Kavandatud eelarve täitmise viis(id)²**

☐ **Eelarve otsene täitmine** komisjoni poolt

☐ tema talituste kaudu, sealhulgas kasutades liidu delegatsioonides töötavat komisjoni personali;

☐ rakendusametite kaudu

☐ **Eelarve jagatud täitmine** koostöös liikmesriikidega

☐ **Eelarve kaudne täitmine**, mille puhul eelarve täitmise ülesanded on delegeeritud:

☐ kolmandatele riikidele või nende määratud asutustele;

☐ rahvusvahelistele organisatsioonidele ja nende allasutustele (nimetage);

☐ Euroopa Investeerimispankale ja Euroopa Investeerimisfondile;

☐ finantsmääruse artiklites 70 ja 71 osutatud asutustele;

² Eelarve täitmise viise koos viidetega finantsmäärusele on selgitatud BUDGpedia veebisaidil <https://myintracomm.ec.europa.eu/corp/budget/financial-rules/budget-implementation/Pages/implementation-methods.aspx>

- ☐ avalik-õiguslikele asutustele;
- ☐ avalikke teenuseid osutavatele eraõiguslikele asutustele, sel määral, mil neile antakse piisavad finantstagatised;
- ☐ liikmesriigi eraõigusega reguleeritud asutustele, kellele on delegeeritud avaliku ja erasektori partnerluse rakendamine ja kellele antakse piisavad finantstagatised;
- ☐ asutustele või isikutele, kellele on delegeeritud Euroopa Liidu lepingu V jaotise kohaste ühise välis- ja julgeolekupoliitika erimeetmete rakendamine ja kes on kindlaks määratud asjaomases alusaktis;
- ☐ liikmesriigis asutatud asutustele, kelle suhtes kohaldatakse liikmesriigi eraõigust või liidu õigust ja kellele võib kooskõlas valdkondlike normidega usaldada liidu rahaliste vahendite või eelarveliste tagatiste haldamise niivõrd, kuivõrd selliseid asutusi kontrollivad avalik-õiguslikud asutused või avalikke teenuseid osutavad eraõiguslikud asutused ja kontrollivad organid annavad neile solidaarvastutuse vormis piisavad finantstagatised või samaväärsed finantstagatised, mis võivad iga meetme puhul piirduda liidu toetuse maksimumsummaga.

Märkused

[...]

2. **HALDUSMEETMED**

2.1. **Järelevalve ja aruandluse reeglid**

[...]

2.2. **Haldus- ja kontrollisüsteem(id)**

2.2.1. *Eelarve täitmise viisi(de), rahastuse rakendamise mehhanismi(de), maksete tegemise korra ja kavandatava kontrollistrateegia selgitus*

[...]

2.2.2. *Teave kindlakstehtud riskide ja nende vähendamiseks kasutusele võetud sisekontrollisüsteemi(de) kohta*

[...]

2.2.3. *Kontrollimeetmete hinnanguline kulutõhusus (kontrollikulude suhe hallatavate vahendite väärtusse), selle põhjendus ja oodatav veariski tase (maksete tegemise ja sulgemise ajal)*

[...]

2.3. **Pettuste ja õigusnormide rikkumise ärahoidmise meetmed**

[...]

3. ETTEPANEKU/ALGATUSE HINNANGULINE FINANTSMÕJU

3.1. Mitmeaastase finantsraamistiku rubriigid ja kulude eelarveread, millele mõju avaldub

Olemasolevad eelarveread

Järjestage mitmeaastase finantsraamistiku rubriigiti ja iga rubriigi sees eelarveridade kaupa

Mitmeaastase finantsraamistiku rubriik	Eelarverida	Kulu liik	Rahaline osalus			
	Nr	Liigendatud/liigendamata ¹	EFTA riigid ²	Kandidaatriigid ja potentsiaalsed kandidaadid ³	Muud kolmandad riigid	Muu sihtotstarbeline tulu
	[XX.YY.Y Y.YY]	Liigendatud/liigendamata	JAH/EI	JAH/EI	JAH/EI	JAH/EI
	[XX.YY.Y Y.YY]	Liigendatud/liigendamata	JAH/EI	JAH/EI	JAH/EI	JAH/EI
	[XX.YY.Y Y.YY]	Liigendatud/liigendamata	JAH/EI	JAH/EI	JAH/EI	JAH/EI

¹ Liigendatud = liigendatud assigneeringud / liigendamata = liigendamata assigneeringud.

² EFTA: Euroopa Vabakaubanduse Assotsiatsioon.

³ Kandidaatriigid ja vajaduse korral Lääne-Balkani potentsiaalsed kandidaadid.

Uued eelarveread, mille loomist taotletakse

Järjestage mitmeaastase finantsraamistiku rubriigiti ja iga rubriigi sees eelarveridade kaupa

Mitmeaastase finantsraamistiku rubriik	Eelarverida	Kulu liik	Rahaline osalus			
	Nr	Liigendatud/liigendama	EFTA riigid	Kandidaatriigid ja potentsiaalised kandidaadid	Muud kolmandad riigid	Muu sihtotstarbeline tulu
	[XX.YY.Y Y.YY]	Liigendatud/liigendama	JAH/EI	JAH/EI	JAH/EI	JAH/EI
	[XX.YY.Y Y.YY]	Liigendatud/liigendama	JAH/EI	JAH/EI	JAH/EI	JAH/EI
	[XX.YY.Y Y.YY]	Liigendatud/liigendama	JAH/EI	JAH/EI	JAH/EI	JAH/EI

3.2. Ettepaneku hinnanguline finantsmõju assigneeringutele

3.2.1. Hinnanguline mõju tegevusassigneeringutele – ülevaade

- ☐ Ettepanek/algatus ei nõua tegevusassigneeringute kasutamist
- ☐ Ettepanek/algatus nõuab tegevusassigneeringute kasutamist, mis toimub järgmiselt:

3.2.1.1. Heakskiidetud eelarvest saadavad assigneeringud

miljonites eurodes (kolm kohta pärast koma)

Mitmeaastase finantsraamistiku rubriik		Nr					
DG: <.....>			Aasta 2024	Aasta 2025	Aasta 2026	Aasta 2027	Mitmeaastane finantsraamistik 2021–2027 KOKKU
Tegevusassigneeringud							
Eelarverida	Kulukohustused	(1a)					0,000
	Maksed	(2a)					0,000
Eelarverida	Kulukohustused	(1b)					0,000
	Maksed	(2b)					0,000
Eriprogrammide vahenditest rahastatavad haldusassigneeringud ⁴							
Eelarverida		(3)					0,000
DG <.....> assigneeringud KOKKU	Kulukohustused	$= 1a + 1b + 3$	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Maksed	$= 2a + 2b + 3$	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
DG: <.....>			Aasta 2024	Aasta 2025	Aasta 2026	Aasta 2027	Mitmeaastane finantsraamistik 2021–2027KOKKU

⁴ Tehniline ja/või haldusabi ning ELi programmide ja/või meetmete rakendamiseks antava toetusega seotud kulud (endised BA read), kaudne teadustegevus, otsene teadustegevus.

Tegevusassigneeringud							
Eelarverida	Kulukohustused	(1a)					0,000
	Maksed	(2a)					0,000
Eelarverida	Kulukohustused	(1b)					0,000
	Maksed	(2b)					0,000
Eriprogrammide vahenditest rahastatavad haldusassigneeringud ⁵							
Eelarverida		(3)					0,000
DG <.....> assigneeringud KOKKU	Kulukohustused	$= 1a + 1b + 3$	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Maksed	$= 2a + 2b + 3$	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
			Aasta 2024	Aasta 2025	Aasta 2026	Aasta 2027	Mitmeaastane finantsraamistik 2021–2027 KOKKU
Tegevusassigneeringud KOKKU	Kulukohustused	(4)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Maksed	(5)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Eriprogrammide vahenditest rahastatavad haldusassigneeringud KOKKU		(6)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

⁵ Tehniline ja/või haldusabi ning ELi programmide ja/või meetmete rakendamiseks antava toetusega seotud kulud (endised BA read), kaudne teadustegevus, otsene teadustegevus.

Mitmeaastase finantsraamistiku RUBRIIGI <....> assigneeringud KOKKU	Kulukohustused	= 4 + 6	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Maksed	= 5 + 6	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Mitmeaastase finantsraamistiku rubriik		Nr					
DG: <.....>			Aasta 2024	Aasta 2025	Aasta 2026	Aasta 2027	Mitmeaastane finantsraamistik 2021–2027 KOKKU
Tegevusassigneeringud							
Eelarverida	Kulukohustused	(1a)					0,000
	Maksed	(2a)					0,000
Eelarverida	Kulukohustused	(1b)					0,000
	Maksed	(2b)					0,000
Eriprogrammide vahenditest rahastatavad haldusassigneeringud ⁶							
Eelarverida		(3)					0,000
DG <.....> assigneeringud KOKKU	Kulukohustused	= 1a + 1b + 3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Maksed	= 2a + 2b +	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

⁶ Tehniline ja/või haldusabi ning ELi programmide ja/või meetmete rakendamiseks antava toetusega seotud kulud (endised BA read), kaudne teadustegevus, otsene teadustegevus.

		3					
DG: <.....>			Aasta 2024	Aasta 2025	Aasta 2026	Aasta 2027	Mitmeaastane finantsraamistik 2021–2027 KOKKU
Tegevusassigneeringud							
Eelarverida	Kulukohustused	(1a)					0,000
	Maksed	(2a)					0,000
Eelarverida	Kulukohustused	(1b)					0,000
	Maksed	(2b)					0,000
Eriprogrammide vahenditest rahastatavad haldusassigneeringud ⁷							
Eelarverida		(3)					0,000
DG <.....> assigneeringud KOKKU	Kulukohustused	$= 1a + 1b + 3$	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Maksed	$= 2a + 2b + 3$	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
			Aasta 2024	Aasta 2025	Aasta 2026	Aasta 2027	Mitmeaastane finantsraamistik 2021–2027 KOKKU
Tegevusassigneeringud	Kulukohustused	(4)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

⁷ Tehniline ja/või haldusabi ning ELi programmide ja/või meetmete rakendamiseks antava toetusega seotud kulud (endised BA read), kaudne teadustegevus, otsene teadustegevus.

KOKKU	Maksed	(5)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Eriprogrammide vahenditest rahastatavad haldusassigneeringud KOKKU		(6)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Mitmeaastase finantsraamistiku RUBRIIGI <....> assigneeringud KOKKU	KOKKU	= 4 + 6	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Maksed	= 5 + 6	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
			Aasta 2024	Aasta 2025	Aasta 2026	Aasta 2027	Mitmeaastane finantsraamistik 2021–2027 KOKKU
Tegevusassigneeringud KOKKU (kõik rubriigid)	Kulukohustused	(4)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Maksed	(5)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Eriprogrammide vahenditest rahastatavad haldusassigneeringud KOKKU (kõik rubriigid)		(6)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Mitmeaastase finantsraamistiku rubriikide 1–6 assigneeringud KOKKU (vajalikud vahendid)	Kulukohustused	= 4 + 6	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Maksed	= 5 + 6	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Mitmeaastase finantsraamistiku rubriik		7	„Halduskulud“ ⁸				
DG: <.....>			Aasta 2024	Aasta 2025	Aasta 2026	Aasta 2027	Mitmeaastane finantsraamistik 2021–2027 KOKKU

⁸ Vajalike assigneeringute kindlaksmääramiseks tuleks kasutada aastaseid keskmisi kulunäitajaid, mis on kättesaadavad BUDGpedia veebilehel.

Personalikulud		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Muud halduskulud		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
DG <.....> KOKKU	Assigneeringud	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
DG: <.....>		Aasta 2024	Aasta 2025	Aasta 2026	Aasta 2027	Mitmeaastane finantsraamistik 2021–2027 KOKKU
Personalikulud		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Muud halduskulud		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
DG <.....> KOKKU	Assigneeringud	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Mitmeaastase finantsraamistiku RUBRIIGI 7 assigneeringud KOKKU	(Kulukohus tuste kogusumm a = maksete kogusumm a)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

miljonites eurodes (kolm kohta pärast koma)

		Aasta 2024	Aasta 2025	Aasta 2026	Aasta 2027	Mitmeaasta ne finantsraami stik 2021– 2027 KOKKU
Mitmeaastase finantsraamistiku	Kulukohustused	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

RUBRIIKIDE 1–7 assigneeringud KOKKU	Maksed	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
--	--------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------

3.2.1.2. Sihtotstarbelisest välistulust saadavad assigneeringud

miljonites eurodes (kolm kohta pärast koma)

Mitmeaastase finantsraamistiku rubriik		Nr					
DG: <.....>		Aasta 2024	Aasta 2025	Aasta 2026	Aasta 2027	Mitmeaastane finantsraamistik 2021–2027 KOKKU	
Tegevusassigneeringud							
Eelarverida	Kulukoh ustused	(1a)					0,000
	Maksed	(2a)					0,000
Eelarverida	Kulukoh ustused	(1b)					0,000
	Maksed	(2b)					0,000
Eriprogrammide vahenditest rahastatavad haldusassigneeringud ⁹							
Eelarverida		(3)					0,000
DG <.....>	Kulukoh	= 1a + 1b + 3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

⁹ Tehniline ja/või haldusabi ning ELi programmide ja/või meetmete rakendamiseks antava toetusega seotud kulud (endised BA read), kaudne teadustegevus, otsene teadustegevus.

assigneeringud KOKKU	ustused						
	Maksed	= 2a + 2b + 3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
DG: <.....>			Aasta 2024	Aasta 2025	Aasta 2026	Aasta 2027	Mitmeaastane finantsraamistik 2021–2027 KOKKU
Tegevusassigneeringud							
Eelarverida	Kulukoh ustused	(1a)					0,000
	Maksed	(2a)					0,000
Eelarverida	Kulukoh ustused	(1b)					0,000
	Maksed	(2b)					0,000
Eriprogrammide vahenditest rahastatavad haldusassigneeringud ¹⁰							
Eelarverida		(3)					0,000
DG <.....> assigneeringud KOKKU	Kulukoh ustused	= 1a + 1b + 3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Maksed	= 2a + 2b + 3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
			Aasta 2024	Aasta 2025	Aasta 2026	Aasta 2027	Mitmeaastane finantsraamistik 2021–2027 KOKKU

¹⁰ Tehniline ja/või haldusabi ning ELi programmide ja/või meetmete rakendamiseks antava toetusega seotud kulud (endised BA read), kaudne teadustegevus, otsene teadustegevus.

Tegevusassigneeringud KOKKU	Kulukoh ustused	(4)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Maksed	(5)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Eriprogrammide vahenditest rahastatavad haldusassigneeringud KOKKU		(6)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Mitmeaastase finantsraamistiku RUBRIIGI <...> assigneeringud KOKKU	Kulukoh ustused	= 4 + 6	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Maksed	= 5 + 6	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Mitmeaastase finantsraamistiku rubriik		Nr					
DG: <.....>			Aasta 2024	Aasta 2025	Aasta 2026	Aasta 2027	Mitmeaastane finantsraamistik 2021–2027 KOKKU
Tegevusassigneeringud							
Eelarverida	Kulukoh ustused	(1a)					0,000
	Maksed	(2a)					0,000
Eelarverida	Kulukoh ustused	(1b)					0,000
	Maksed	(2b)					0,000

Eriprogrammide vahenditest rahastatavad haldusassigneeringud ¹¹							
Eelarverida		(3)					0,000
DG <.....> assigneeringud KOKKU	Kulukoh ustused	= 1a + 1b + 3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Maksed	= 2a + 2b + 3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
DG: <.....>			Aasta 2024	Aasta 2025	Aasta 2026	Aasta 2027	Mitmeaastane finantsraamistik 2021–2027 KOKKU
Tegevusassigneeringud							
Eelarverida	Kulukoh ustused	(1a)					0,000
	Maksed	(2a)					0,000
Eelarverida	Kulukoh ustused	(1b)					0,000
	Maksed	(2b)					0,000
Eriprogrammide vahenditest rahastatavad haldusassigneeringud ¹²							
Eelarverida		(3)					0,000

¹¹ Tehniline ja/või haldusabi ning ELi programmide ja/või meetmete rakendamiseks antava toetusega seotud kulud (endised BA read), kaudne teadustegevus, otsene teadustegevus.

¹² Tehniline ja/või haldusabi ning ELi programmide ja/või meetmete rakendamiseks antava toetusega seotud kulud (endised BA read), kaudne teadustegevus, otsene teadustegevus.

DG <.....> assigneeringud KOKKU	Kulukoh ustused	= 1a + 1b + 3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Maksed	= 2a + 2b + 3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
			Aasta 2024	Aasta 2025	Aasta 2026	Aasta 2027	Mitmeaastane finantsraamistik 2021–2027 KOKKU
Tegevusassigneeringud KOKKU	Kulukoh ustused	(4)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Maksed	(5)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Eriprogrammide vahenditest rahastatavad haldusassigneeringud KOKKU		(6)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Mitmeaastase finantsraamistiku RUBRIIGI <...> assigneeringud KOKKU	Kulukoh ustused	= 4 + 6	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Maksed	= 5 + 6	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
			Aasta 2024	Aasta 2025	Aasta 2026	Aasta 2027	Mitmeaastane finantsraamistik 2021–2027 KOKKU
Tegevusassigneeringud KOKKU (kõik rubriigid)	Kulukoh ustused	(4)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Maksed	(5)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Eriprogrammide vahenditest rahastatavad haldusassigneeringud KOKKU (kõik rubriigid)		(6)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Mitmeaastase finantsraamistiku rubriikide 1–6 assigneeringud KOKKU (vajalikud vahendid)	Kulukohustused	= 4 + 6	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Maksed	= 5 + 6	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Mitmeaastase finantsraamistiku rubriik		7			„Halduskulud“ ¹³		

miljonites eurodes (kolm kohta pärast koma)

DG: <.....>		Aasta 2024	Aasta 2025	Aasta 2026	Aasta 2027	Mitmeaastane finantsraamistik 2021–2027 KOKKU
Personalikulud		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Muud halduskulud		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
DG <.....> KOKKU	Assigneeringud	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
DG: <.....>		Aasta 2024	Aasta 2025	Aasta 2026	Aasta 2027	Mitmeaastane finantsraamistik 2021–2027 KOKKU

¹³

Vajalike assigneeringute kindlaksmääramiseks tuleks kasutada aastaseid keskmisi kulunäitajaid, mis on kättesaadavad BUDGpedia veebilehel.

Personalikulud		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Muud halduskulud		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
DG <.....> KOKKU	Assigneeringud	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Mitmeaastase finantsraamistiku RUBRIIGI 7 assigneeringud KOKKU		(Kulukohustuste kogusumma = maksete kogusumma)	0,000	0,000	0,000	0,000

miljonites eurodes (kolm kohta pärast koma)

		Aasta 2024	Aasta 2025	Aasta 2026	Aasta 2027	Mitmeaastane finantsraamistik 2021– 2027 KOKKU
Mitmeaastase finantsraamistiku RUBRIIKIDE 1–7 assigneeringud KOKKU	Kulukohustused	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Maksed	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

3.2.2. Hinnanguline tegevusassigneeringutest rahastatav väljund (ei täideta detsentraliseeritud asutuste puhul)
kulukohustuste assigneeringud miljonites eurodes (kolm kohta pärast koma)

Mär kige eesm ärgi d ja välju ndid ↓			Aasta 2024	Aasta 2025	Aasta 2026	Aasta 2027	Lisage vajalik arv aastaid, et näidata finantsmõju kestust (vt punkt 1.6)										KOKKU	
	VÄLJUNDID																	
	Välj undi liik ¹⁴	Kesk mine kulu	Arv	Kulu	Arv	Kulu	Arv	Kulu	Arv	Kulu	Arv	Kulu	Arv	Kulu	Arv	Kulu	Välj undit e arv kokk u	Kulu d kokk u
ERIEESMÄRK nr 1 ¹⁵ : [...]																		
- Välj und																		
- Välj und																		
- Välj und																		
Erieesmärk nr 1 kokku																		

¹⁴ Väljunditena käsitatakse tarnitud tooteid ja osutatud teenuseid (rahastatud üliõpilasvahetuste arv, ehitatud teede pikkus kilomeetrites jms).

¹⁵ Vastavalt punktile 1.4.2 „Erieesmärgid“.

ERIEESMÄRK nr 2 ...																		
- Välj und																		
Erieesmärk nr 2 kokku																		
KOKKU																		

3.2.3. Hinnanguline mõju haldusassigneeringutele – ülevaade

- ☐ Ettepanek/algatus ei nõua haldusassigneeringute kasutamist
- ☐ Ettepanek/algatus nõuab haldusassigneeringute kasutamist, mis toimub järgmiselt:

3.2.3.1. Heakskiidetud eelarvest saadavad assigneeringud

HEAKSKIIDETUD EELARVE	Aasta 2024	Aasta 2025	Aasta 2026	Aasta 2027	Mitmeaastane finantsraamist ik 2021–2027 KOKKU
RUBRIIK 7					
Personalikulud	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Muud halduskulud	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
RUBRIIK 7 kokku	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
RUBRIIGIST 7 välja jäävad kulud					

Personalikulud	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Muud halduskulud	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
RUBRIIGIST 7 välja jäävad kulud kokku	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
KOKKU	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

3.2.3.2. Sihtotstarbelisest välistulust saadavad assigneeringud

SIHTOTSTARBELINE VÄLISTULU	Aasta 2024	Aasta 2025	Aasta 2026	Aasta 2027	Mitmeaastane finantsraamist ik 2021–2027 KOKKU
RUBRIIK 7					
Personalikulud	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Muud halduskulud	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
RUBRIIK 7 kokku	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
RUBRIIGIST 7 välja jäävad kulud					
Personalikulud	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Muud halduskulud	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
RUBRIIGIST 7 välja jäävad kulud kokku	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

KOKKU	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

3.2.3.3. *Assigneeringud kokku*

HEAKSKIIDETUD EELARVE + SIHTOTSTARBE LINE VÄLISTULU KOKKU	Aasta 2024	Aasta 2025	Aasta 2026	Aasta 2027	Mitmeaas tane finantsra amistik 2021– 2027 KOKKU
RUBRIIK 7					
Personalikulud	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Muud halduskulud	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
RUBRIIK 7 kokku	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
RUBRIIGIST 7 välja jäävad kulud					
Personalikulud	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Muud halduskulud	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
RUBRIIGIST 7 välja jäävad kulud kokku	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

KOKKU	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------

Personali ja muude halduskuludega seotud assigneeringute vajadused kaetakse assigneeringutest, mille asjaomane peadirektoraat on kõnealuse meetme haldamiseks juba andnud, ja/või peadirektoraadi sees ümberpaigutatud assigneeringutest, mida vajaduse korral võidakse täiendada nendest lisaassigneeringutest, mis haldavale peadirektoraadile eraldatakse iga-aastase vahendite eraldamise menetluse käigus, arvestades eelarvepiirangutega.

3.2.4. Hinnanguline personalivajadus

- ☐ Ettepanek/algatus ei nõua personali kasutamist
- ☐ Ettepanek/algatus nõuab personali kasutamist, mis toimub järgmiselt:

3.2.4.1. Rahastatakse heakskiidetud eelarvest

Hinnanguline väärtus täistööaja ekvivalendina¹⁶

HEAKSKIIDETUD EELARVE	Aasta 2024	Aasta 2025	Aasta 2026	Aasta 2027
Ametikohtade loeteluga ette nähtud ametikohad (ametnikud ja ajutised töötajad)				
20 01 02 01 (komisjoni peakorteris ja esindustes)	0	0	0	0
20 01 02 03 (ELi delegatsioonides)	0	0	0	0
01 01 01 01 (kaudne teadustegevus)	0	0	0	0
01 01 01 11 (otsene teadustegevus)	0	0	0	0
Muud eelarveread (märkige)	0	0	0	0

¹⁶ Palun täpsustage allpool esitatud tabelis, kui palju täistööaja ekvivalente on juba määratud meetme haldamiseks ja/või kui palju saab neid teie peadirektoraadis ümber paigutada ja millised on teie netovajadused.

Koosseisuväline personal (täistööaja ekvivalendina)				
20 02 01 (üldvahenditest rahastatavad lepingulised töötajad ja riikide lähetatud eksperdid)		0	0	0
20 02 03 (lepingulised töötajad, kohalikud töötajad, riikide lähetatud eksperdid ja noored eksperdid ELi delegatsioonides)		0	0	0
Haldustoetuse eelarverida [XX.01.YY.YY]	- peakorteris	0	0	0
	- ELi delegatsioonides	0	0	0
01 01 01 02 (lepingulised töötajad ja riikide lähetatud eksperdid kaudse teadustegevuse valdkonnas)		0	0	0
01 01 01 12 (lepingulised töötajad ja riikide lähetatud eksperdid otsese teadustegevuse valdkonnas)		0	0	0
Muud eelarveread (märkige) - Rubriik 7		0	0	0
Muud eelarveread (märkige) - Rubriigist 7 välja jäävad kulud		0	0	0
KOKKU		0	0	0

3.2.4.2. Rahastatakse sihtotstarbelisest välistulust

SIHTOTSTARBELINE VÄLISTULU	Aasta 2024	Aasta 2025	Aasta 2026	Aasta 2027
Ametikohtade loeteluga ette nähtud ametikohad (ametnikud ja ajutised töötajad)				
20 01 02 01 (komisjoni peakorteris ja esindustes)	0	0	0	0

20 01 02 03 (ELi delegatsioonides)		0	0	0	0
01 01 01 01 (kaudne teadustegevus)		0	0	0	0
01 01 01 11 (otsene teadustegevus)		0	0	0	0
Muud eelarveread (märkige)		0	0	0	0
Koosseisuväline personal (täistööaja ekvivalendina)					
20 02 01 (üldvahenditest rahastatavad lepingulised töötajad ja riikide lähetatud eksperdid)		0	0	0	0
20 02 03 (lepingulised töötajad, kohalikud töötajad, riikide lähetatud eksperdid ja noored eksperdid ELi delegatsioonides)		0	0	0	0
Haldustoetuse eelarverida [XX.01.YY.YY]	- peakorteris	0	0	0	0
	- ELi delegatsioonides	0	0	0	0
01 01 01 02 (lepingulised töötajad ja riikide lähetatud eksperdid kaudse teadustegevuse valdkonnas)		0	0	0	0
01 01 01 12 (lepingulised töötajad ja riikide lähetatud eksperdid otsese teadustegevuse valdkonnas)		0	0	0	0
Muud eelarveread (märkige) - Rubriik 7		0	0	0	0
Muud eelarveread (märkige) - Rubriigist 7 välja jäävad kulud		0	0	0	0
KOKKU		0	0	0	0

3.2.4.3. Personalivajadus kokku

HEAKSKIIDETUD EELARVE + SIHTOTSTARBELINE VÄLISTULU KOKKU		Aasta 2024	Aasta 2025	Aasta 2026	Aasta 2027
Ametikohtade loeteluga ette nähtud ametikohad (ametnikud ja ajutised töötajad)					
20 01 02 01 (komisjoni peakorteris ja esindustes)		0	0	0	0
20 01 02 03 (ELi delegatsioonides)		0	0	0	0
01 01 01 01 (kaudne teadustegevus)		0	0	0	0
01 01 01 11 (otsene teadustegevus)		0	0	0	0
Muud eelarveread (märkige)		0	0	0	0
Koosseisuväline personal (täistööaja ekvivalendina)					
20 02 01 (üldvahenditest rahastatavad lepingulised töötajad ja riikide lähetatud eksperdid)		0	0	0	0
20 02 03 (lepingulised töötajad, kohalikud töötajad, riikide lähetatud eksperdid ja noored eksperdid ELi delegatsioonides)		0	0	0	0
Haldustoetuse eelarverida [XX.01.YY.YY]	- peakorteris	0	0	0	0
	- ELi delegatsioonides	0	0	0	0
01 01 01 02 (lepingulised töötajad ja riikide lähetatud eksperdid kaudse teadustegevuse valdkonnas)		0	0	0	0
01 01 01 12 (lepingulised töötajad ja riikide lähetatud eksperdid otsese		0	0	0	0

teadustegevuse valdkonnas)				
Muud eelarveread (märkige) - Rubriik 7	0	0	0	0
Muud eelarveread (märkige) - Rubriigist 7 välja jäävad kulud	0	0	0	0
KOKKU	0	0	0	0

Ettepaneku rakendamiseks vajatav personal (täistööaja ekvivalendina)

	Kaetakse komisjoni talituste olemasolevast personalist	Erakorraline lisapersonal*		
		Rahastatakse rubriigist 7 või teadusuuringute eelarveridadelt	Rahastatakse BA ridadelt	Rahastatakse tasudest
Ametikohtade loeteluga ette nähtud ametikohad			ei kohaldata	
Koosseisuväline personal (lepingulised töötajad, riikide lähetatud eksperdid ja renditööjõud)				

Ülesannete kirjeldus:

Ametnikud ja ajutised töötajad	
Koosseisuvälised töötajad	

3.2.5. Hinnanguline mõju digitehnoloogiaga seotud investeeringutele – ülevaade

Kohustuslik: järgmises tabelis tuleks esitada parim hinnang ettepanekust/algatusest tulenevate digitehnoloogiaga seotud investeeringute kohta.

Erandkorras, kui see on vajalik ettepaneku/algatuse rakendamiseks, tuleks rubriigi 7 assigneeringud esitada selleks ettenähtud eelarvereval.

Rubriikide 1–6 assigneeringuid tuleks kajastada „tegevusvaldkonna IT-kuludena, mis on eraldatud rakenduskavadele“. Nende kulud kuuluvad tegevuseelarvesse, mida kasutatakse otseselt algatuse rakendamisega seotud IT-platvormide/vahendite taaskasutamiseks/ostmiseks/arendamiseks ja nendega seotud investeeringuteks (nt litsentsid, uuringud, andmete säilitamine jne). Selles tabelis esitatud teave peaks olema kooskõlas 4. jaos „Digimõõde“ esitatud üksikasjadega.

Digi- ja IT-assigneeringud KOKKU	Aasta 2024	Aasta 2025	Aasta 2026	Aasta 2027	Mitmeaasta ne finantsraami stik 2021– 2027 KOKKU
RUBRIIK 7					
Institutsiooni tasandi IT-kulud	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
RUBRIIK 7 kokku	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
RUBRIIGIST 7 välja jäävad kulud					
Poliitikavaldkondade IT-kulud	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

rakenduskavadele					
RUBRIIGIST 7 välja jäävad kulud kokku	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
KOKKU	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

3.2.6. *Kooskõla kehtiva mitmeaastase finantsraamistikuga*

Ettepanek/algatus:

- ☐ on täielikult rahastatav mitmeaastase finantsraamistiku asjaomase rubriigi sisese vahendite ümberpaigutamise kaudu
- ☐ tingib mitmeaastase finantsraamistiku asjaomase rubriigi mittesihtotstarbelise varu ja/või mitmeaastase finantsraamistiku määruuses sätestatud erivahendite kasutuselevõtu
- ☐ nõuab mitmeaastase finantsraamistiku muutmist

3.2.7. Kolmandate isikute rahaline osalus

Ettepanek/algatus:

- ☐ ei näe ette kolmandate isikute poolset kaasrahastamist
- ☐ näeb ette kolmandate isikute poolse kaasrahastuse, mille hinnanguline summa on järgmine:
assigneeringud miljonites eurodes (kolm kohta pärast koma)

	Aasta 2024	Aasta 2025	Aasta 2026	Aasta 2027	Kokku
Nimetage kaasrahastav asutus					
Kaasrahastatavad assigneeringud KOKKU					

3.3. Hinnanguline mõju tuludele

- ☐ Ettepanekul/algatusel puudub finantsmõju tuludele
- ☐ Ettepanekul/algatusel on järgmine finantsmõju:
- ☐ omavahenditele
- ☐ muudele tuludele
- ☐ märkige, kas see on kulude eelarveridasid mõjutav sihtotstarbeline tulu

miljonites eurodes (kolm kohta pärast koma)

Tulude eelarverida	Jooksva eelarveaastal kättesaadavad assigneeringud	Ettepaneku/algatuse mõju ¹			
		Aasta	Aasta	Aasta	Aasta

¹ Traditsiooniliste omavahendite (tollimaksud ja suhkrumaksud) korral tuleb märkida netosummad, st brutosumma pärast 20 % sissenõudmiskulude mahaarvamist.

		2024	2025	2026	2027
Artikkel					

Sihtotstarbeliste tulude puhul märkige, milliseid kulude eelarveridasid ettepanek mõjutab.

[...]

Muud märkused (nt tuludele avaldatava mõju arvutamise meetod/valem või muu teave).

[...]

4. **DIGIMÕÕDE**

4.1. **Diginõuded**

Kui leitakse, et käesoleva poliitikaalgatuse suhtes ei tule kohaldada diginõudeid, tuleb esitada selgitus selle kohta, miks digivahendeid ei kasutata.

Ettepanekuga ei kaasne diginõudeid, kuna sellega ei kehtestata digikohustusi, -tehnoloogiad ega andmetega seotud nõudeid. Selle ainus eesmärk on lisada vesinik määruse (EL) 2016/1628 etalonkütuste loetellu, võimaldades seega vesinikul töötavate väljaspool teid kasutatavate liikurmasinate mootorite tüübikinnitust kehtiva õigusraamistiku alusel. Meede on tegelikult vabatahtlik, luues pigem regulatiivse võimaluse kui kehtestades uusi tehnilisi või diginõudeid.

Muul juhul loetlege diginõuded allpool esitatud tabelis.

Viide nõudele	Nõude kirjeldus	Nõudest mõjutatud või sellega seotud osaleja(d)	Üldised protsessid	Kategooriad

4.2. Andmed

Kohaldamisalasse kuuluvate andmete ja seonduvate standardite / tehniliste kirjelduste üldine kirjeldus

Andmete liik	Viide (viited) nõudele (nõuetele)	Standard ja/või tehniline kirjeldus (kui see on asjakohane)
Andmete liik 1		
Andmete liik 2		

Kooskõla Euroopa andmestrategiaga

Selgitage, kuidas nõue (nõuded) on kooskõlas Euroopa andmestrategiaga

[...]

Kooskõla ühekordsuse põhimõttega

Selgitage, kuidas on kaalutud ühekordsuse põhimõtet, kuidas on uuritud olemasolevate andmete taaskasutamise võimalust

[...]

Selgitage, kuidas on uued loodud andmed leitavad, juurdepääsetavad, koostalitlusvõimelised ja taaskasutatavad ning vastavad kvaliteetsetele standarditele

[...]

Andmevood

Palun esitage iga andmevoo kohta andmed alljärgnevas tabelis:

Andmete liik	Viide (viited) nõudele (nõuetele)	Osaleja, kes andmed esitab	Osaleja, kes andmed saab	Andmevahetuse ajend	Sagedus (kui see on asjakohane)
--------------	-----------------------------------	----------------------------	--------------------------	---------------------	---------------------------------

Andmete liik 1					
Andmete liik 2					

4.3. Digilahendused

Palun esitage iga digilahenduse puhul viide seda puudutava(te)le digitaalse tähtsusega nõudele (nõuetele), digilahenduse volitatud funktsiooni kirjeldus, selle eest vastutav asutus ning muud asjakohased aspektid, nagu korduskasutatavus ja juurdepääsetavus. Lõpuks selgitage, kas digilahenduse puhul kavatakse kasutada tehisintellektitehnoloogiat.

Digilahendus	Viide (viited) nõudele (nõuetele)	Peamised volitatud funktsioonid	Vastutav asutus	Kuidas on arvesse võetud juurdepääsetav ust?	Kuidas on arvesse võetud korduvkasutata vust?	Tehisintellektit ehnoloogia kasutamine (kui see on asjakohane)
Digilahendus 1						
Digilahendus 2						

Selgitage iga digilahenduse puhul, kuidas digilahendus vastab ELi küberturvalisuse raamistiku ning muude kohaldatavate digipoliitika ja õigusaktide (nt eIDAS, ühtne digivärv jne) nõuetele ja kohustustele.

Digilahendus 1

Digi- ja/või valdkondlik poliitika (kui see on asjakohane)	Selgitus selle kohta, kuidas see on kooskõlas
<i>Tehisintellektimäärus</i>	
<i>ELi küberturvalisuse raamistik</i>	
<i>eIDAS</i>	
<i>Ühtne digivärv ja siseturu infosüsteem</i>	
<i>Muu</i>	

Digilahendus 2

Digi- ja/või valdkondlik poliitika (kui see on asjakohane)	Selgitus selle kohta, kuidas see on kooskõlas
<i>Tehisintellektimäärus</i>	
<i>ELi küberturvalisuse raamistik</i>	
<i>eIDAS</i>	
<i>Ühtne digivärv ja siseturu infosüsteem</i>	
<i>Muu</i>	

4.4. Koostalitlusvõime hindamine

Kirjeldage digitaalset avalikku teenust, mida nõuded mõjutavad

Digitaalne avalik teenus või digitaalsete avalike teenuste kategooria	Kirjeldus	Viide (viited) nõudele (nõuetele)	Koostalitleva Euroopa lahendus(ed) (EI KOHALDATA)	Muu(d) koostalitluslahendus(ed)
Digitaalne avalik teenus 1				
COFOGi ² kohane digitaalsete avalike teenuste kategooria 1				

Hinnake nõude (nõuete) mõju piiriülesele koostalitlusvõimele

Digitaalne avalik teenus 1

Hindamine	Meede (meetmed)	Võimalikud allesjäänud tõkked (kui see on asjakohane)
Kooskõla kehtivate digi- ja valdkondlike poliitikameetmetega. Loetlege kohaldatavad kindlakstehtud digi- ja valdkondlikud poliitikameetmed	Digi- või valdkondlik poliitika 1 Digi- või valdkondlik poliitika 2 Digi- või valdkondlik poliitika 3	Tõke 1 Tõke 2 Tõke 3
Korralduslikud meetmed digitaalsete avalike teenuste sujuvaks piiriüleseks osutamiseks. Loetlege kavandatud	Juhtimismeede 1 Juhtimismeede 2 Juhtimismeede 3	Tõke 1 Tõke 2 Tõke 3

²

<https://op.europa.eu/et/web/eu-vocabularies/concept-scheme/-/resource?uri=http://data.europa.eu/7yx/cofog>

juhtimismeetmed		
Meetmed, mis võetakse andmete ühise mõistmise tagamiseks. Loetlege sellised meetmed	Meede 1 Meede 2 Meede 3	Tõke 1 Tõke 2 Tõke 3
Ühiselt kokku lepitud avalike tehniliste kirjelduste ja standardite kasutamine. Loetlege sellised meetmed	Meede 1 Meede 2 Meede 3	Tõke 1 Tõke 2 Tõke 3

4.5. Digimõõtmise rakendamist toetavad meetmed

Palun täitke iga digitaalset rakendamist toetava meetme kohta järgmine tabel

Meetme kirjeldus	Viide (viited) nõudele (nõuetele)	Komisjoni roll (kui see on asjakohane)	Kaasatavad osalejad (kui see on asjakohane)	Eeldatav ajakava (kui see on asjakohane)
Meede 1				
Meede 2				
Meede 3				