

Tulenevalt majandus- ja infotehnoloogiainistri 25. augusti 2023. a käskkirja „Toetuse andmise tingimused valdkondlike digipöörete toetamiseks“ punktist 8.4. allkirjastan/kinnitan Kliimaministeeriumi valdkondliku digipöörde tegevuskava.

Valdkondliku digipöörde tegevuskava - Kliimaministeerium

Digipööre:

Digipöörde eesmärgiks on keskkonnamõju hindamise teenuse kaasajastamine digiühiskonna toimimisele vastavaks – teenus on kiire, automatiseeritud, kasutajakeskne ja andmepõhine. KMH teenuse kasutamise võimekus peab oluliselt tõusma.

Kliimaministeeriumi valdkondliku digipöörde 2023-2024 maksumus ilma käibemaksuta:

	Kokku	2023	2024
Kokku	6 070 488	3 262 450	2 808 038
Olemasolevad vahendid	4 692 988	3 179 950	1 513 038
SF 2021-2027	1 377 500	82 500	1 295 000
RES 2024-2027	0	0	0

Kliimaministeeriumi valdkondliku digipöörde 2023-2024 SF 2021-2027 toetuse summa koos käibemaksuga:

	Kokku	2023	2024
SF 2021-2027	1 629 500	92 500	1 537 000

Ministeerium (elluvijaja) / partner	Probleem	Algatuse nimi	Tulemus	Rahastuse allikas / meetme tegevus (SF)	Summa kokku (EA konto)	2023 kokku (EA konto)	2024 kokku (EA konto)
KOKKU				KOKKU (Ilma km-ta)	6 070 488 4 217 450 (15) 792 952 (50) 1 060 086 (55)	3 262 450 1 909 950 (15) 432 414 (50) 920 086 (55)	2 808 038 2 307 500 (15) 360 538 (50) 140 000 (55)
Kliimaministeerium / -	Probleemiks on andmekvaliteet ja -detailsus, andmete töötlemisele kulumine ajamaht, andmete värskus ning läbipaistvus ja usaldusväärsus.	Andmepõhine jätmete, pakendi-, õhu- ja veearuandlus	2023: Loodud on andmepõhisel aruandlusel toimiva jäätmearuandluse teenuse kirjeldus ning seda teenust on katsetatud (Excel, XML, rest API vms) kogu kasutajatekonnal ja võimalusel mitme erineva teenuse kasutajaga. Eksperimentaal-arenduste hange on läbi viidud ja leping sõlmitud. 2024: Valmivad eksperimentaalarendused andmepõhise aruandluse vastu võtmiseks ja andmete ärianalüütika töölaudadel kasutamiseks. Koostatakse tegevuskava kogu jäätmearuandluse üle viimiseks reaalarajamajanduse andmepõhisele mudelile.	Muu rahastus ⁴	852 000 219 914 (50) 632 086 (55)	852 000 219 914 (50) 632 086 (55)	0
Kliimaministeerium / KEMIT	3D ruumiandmete võimekus on madal	Ruumiandmete 3D andmeplatvormi ja kuvamise ärianalüüs	2023. a lõpuks valmib analüüs Eesti elu- ja looduskeskkonna 3D digitaalse mudeli (Geo3D) loomise ning vastava kaardi- ja	SF 14-20 ²	98 000 98 000 (55)	98 000 98 000 (55)	0

			ruumiandmete digiteenuste platvormi väljaarendamise kohta koos tegevuskavaga.		Summa koos käibemaksuga: 117 600 <i>117 600 (55)</i>	Summa koos käibemaksuga: 117 600 <i>117 600 (55)</i>	
Kliimaministeerium / KEMIT	3D ruumiandmete võimekus on madal	Ruumiandmete 3D andmeplatvormi arendus *	2024 alustatakse Geo3D IT platvormi loomisega, II etapp (täpne sisu selgub analüüs - rida 35 - tulemusena).	SF 21-27 / 4 ²	500 000 <i>500 000 (15)</i>	0	500 000 <i>500 000 (15)</i>
					Summa koos käibemaksuga: 610 000 <i>610 000 (15)</i>		Summa koos käibemaksuga: 610 000 <i>610 000 (15)</i>
Kliimaministeerium / KEMIT	3D ruumiandmete võimekus on madal	Ruumiandmete 3D andmeplatvormi arendus	Geo3D IT platvormi loomine, I etapis 2023 alustatakse kohanimedega seonduva funktsionaalsuse realiseerimisega	Baaseelarve ¹	400 000 <i>400 000 (15)</i>	400 000 <i>400 000 (15)</i>	0
Kliimaministeerium / KEMIT	Keskkonnaseisundi info avaandmete võimekus tuleb järk-järgult arendada, kuna need on alusandmestikuks rohetechnoloogia digilahenduste ja andmepõhiste rakenduste loomisel.	Rohepöörde alusandmestiku iduettevõtluse toetuseks ette valmistamine	Metsanduse andmed on läbi andmelao ja analüütika kõigile huvitatud osapooltele kättesaadavad. Keskkonnaandmed on 2023 aastaks planeeritud mahus kättesaadavad (jätkub 2024). Mõlemate andmestike osas täiendatakse avalikkusega jagamiseks Keskkonnaportaali funktsionaalsusi.	RRF ³	1 520 000 <i>1 000 000 (15)</i> <i>240 000 (50)</i> <i>280 000 (55)</i>	760 000 <i>500 000 (15)</i> <i>120 000 (50)</i> <i>140 000 (55)</i>	760 000 <i>500 000 (15)</i> <i>120 000 (50)</i> <i>140 000 (55)</i>
Kliimaministeerium / KEMIT	EELISE andmestike avaldamise osas puudub ühtsus ja kasutajamugavus - andmed on osaliselt avalikustatud Keskkonnaportaalis, avaandmete portaalis.	EELISE-avaandmed (avaandmete SO reserv)	2023: EELISE API-de loomine, et andmeid automatiseeritult ja masinloetavalt avalikustada avaandmete portaalis direktiivi nõuetele vastavalt.	Muu rahastus ⁴	310 000 <i>250 000 (50)</i> <i>60 000 (55)</i>	310 000 <i>250 000 (50)</i> <i>60 000 (55)</i>	0
Kliimaministeerium / -	EELISE kasutajasõbralikkuse tõstmiseks on vaja mitmed täiendavad teenused välja arendada	EELISE kaitsekorralduskavade arendus (LIFE IP ForEst&FarmLand)	2025-2026: Välja on arendatud EELISE tuumikosa (objektide haldus jne), kaardirakendus, välitöövahend ja kaitsekorralduskavade haldus	Muu rahastus ⁴	0	0	0
Kliimaministeerium / KEMIT	EELISE olemasolev lahendus on tehniliselt aegunud ja 2020. aastal alustati uue EELISE arendamisega	EELISE funktsionaalsuste arendus	2023-2024: Valminud on liikide, liigi vaatluste, liigi leiukohtade, kaitstavate alade ja inv elupaikade haldus ning peamised funktsionaalsused	Baaseelarve ¹	980 000 <i>980 000 (15)</i>	580 000 <i>580 000 (15)</i>	400 000 <i>400 000 (15)</i>
Kliimaministeerium / KEMIT	Tuuleenergiast elektrienergia tootmise tasu (tuulikutasu) deklareerimiseks puudus keskkond	Tuulikutasude KOTKASE liidese arendus (RePower)	Alates 01.07.2023 on tuulikutasu võimalik deklareerida KOTKASes.	Baaseelarve ¹	79 950 <i>79 950 (15)</i>	79 950 <i>79 950 (15)</i>	0
Kliimaministeerium / KEMIT	Erinevad keskkonnaandmed ei ole operatiivselt ja sesostatult kättesaadavad	EELIS: Maaomanike kaitstavatest loodusobjektidest teavitamise funktsionaalsuse arendus. *	2023. a lõpuks on valminud analüüsid teavitamise arendusteks. 2024. a lõpuks toimub maaomanike teavitamine kaitstavatest loodusobjektidest, liigi leiukohtadest, Natura 2000 elupaikadest ning rahvusvahelistest aladest, samuti teavitamine vääriselupaikadest ja toetuse aladest.	SF 21-27 / 1 ²	600 000 <i>600 000 (15)</i>	0	600 000 <i>600 000 (15)</i>
					Summa koos käibemaksuga: 732 000 <i>732 000 (15)</i>		Summa koos käibemaksuga: 732 000 <i>732 000 (15)</i>

Kliimaministeerium / -	Keskkonnamõju hindamise teenus on aja- ja ressursimahukas	Keskkonnamõju hindamise teenuse disain	2023. a lõpuks on valminud KMH teenuse disain. Lõpptulemusena on KMH teenus disainitud digiühiskonna nõuetega kooskõlas.	SF 21-27 / 4 ²	50 000 50 000 (55) Summa koos käibemaksuga: 60 000 60 000 (55)	50 000 50 000 (55) Summa koos käibemaksuga: 60 000 60 000 (55)	0
Kliimaministeerium / KAUR	Keskkonnaandmed ei ole seostatult kättesaadavad sh puuduvad andmeteenused avalikusele	Keskkonnaportaali ja alliksüsteemide arendused (SEME3)	Algab 2024	Muu rahastus ⁴	125 000 125 000 (15)	0	125 000 125 000 (15)
Kliimaministeerium / KAUR	Keskkonnaseire andmete kogumise ja avalikustamise infosüsteemi (KESE) jõudlus ja kasutajadisain on ajale jalgu jäänud	KESE kaasajastamine (SEME3)	2023. a lõpuks on loodud KESE automaatsed andmevahetused partnersüsteemidega. 2024. a lõpuks on loodud nüüdisaegsed tööriistad andmetega töötamiseks.	Muu rahastus ⁴	150 000 150 000 (15)	100 000 100 000 (15)	50 000 50 000 (15)
Kliimaministeerium / KAUR	Erinevad keskkonnaandmed ei ole operatiivselt ja sesostatult kättesaadavad, palju käsitööd ning andmed on raskesti mõistetavad ja seostatavad	EELISE kaitsekorralduse ploki edasiarendus (Šveitsi rahastus), EELIS analüütika täiendused, EELIS-välise andmebaaside (JAHIS, PlutoF) liidestus, vajadusel ja võimalusel arendused Keskkonnaportaalis	2023-2027. IT arendustega alustatakse 2024. Loodud süsteemidevahelised liidestused, vähendatud käsitööd, andmete liikumine on muutunud operatiivsemaks, andmed on avalikusele kättesaadavad, kergesti mõistetavad ja kasutatavad	Muu rahastus ⁴	178 038 132 500 (15) 45 538 (50)	0	178 038 132 500 (15) 45 538 (50)
Kliimaministeerium / KEMIT	KMH digipöörde juhtimine valitsemisalas.	KMH digipöörde projektijuhtimine KeMis ja KeMITis.	2023. a lõpuks on värvatud digipöörde projektijuhid KeMi ja KeMITisse. Kogu digipöörde ajaks on tagatud KMH digipöörde tõhus ja tulemuslik juhtimine.	SF 21-27 / 4 ²	227 500 227 500 (50)	32 500 32 500 (50)	195 000 195 000 (50)

Veerg „Algatuse nimi“:

* - Enne algatusega/tegevusega alustamist tuleb läbida äri- ja või arhitektuuripaneel.

Veerg: „Rahastuse allikas / meetme tegevus (SF)“:

1 – (Baaseelarve, RES, VV reserv) – summad kajastatakse ilma käibemaksuta ja käibemaks arvestatakse juurde riigieelarvest;

2 – (SF, nii 14-20, kui 21-27) – toetuse summad kajastatakse koos käibemaksuga, käibemaks on osa toetusest;

3 – (RRF) – toetuse summad kajastatakse ilma käibemaksuta, käibemaks lisandub toetusele.

4 – (muu rahastus) – summad kajastatakse ilma käibemaksuta, elluviija vastutab sõltuvalt rahastusest õige käibemaksu kulude katmise eest.

Luukas Kristjan Ilves
(allkirjastatud digitaalselt)