

KOOSTÖÖKOKKULEPE GovSSO arendustöödeks nr 8-1/214-1

Majandus- ja Kommunikatsiooniministeerium (edaspidi *MKM*), registrikood 70003158, asukoht Suur-Ameerika 1, 10122 Tallinn, mida esindab majandus- ja tööstusminister Erkki Keldo ja

Riigi Tugiteenuste Keskus, (edaspidi *RTK*), registrikood 70007340, asukoht Lõkke 4, 10122 Tallinn, mida esindab peadirektor Pärt-Eo Rannap, edaspidi koos nimetatud *pooled* ja eraldi ka *pool*,

lähtudes vajadusest välja arendada digiteenuseid projekti "Ettevõtjate ühtse veebipõhise kontaktpunkti visioon" lõpparuande põhjal ning rakendada Vabariigi Valitsuse poolt 23.12.2021 kinnitatud valdkonna arengukava "Eesti digiühiskond 2030", sõlmivad pooled koostöökokkuleppe (edaspidi *koostöölepe*).

1. Koostöölepe objekt

Koostöölepe objektiks on MKMi poolt 2025. aasta riigieelarvesse kavandatud MKMi teadus- ja arendustegevuseks mõeldud vahenditest kuni 107 258.09 euro (edaspidi *eraldis*) eraldamine RTKle lisas 1 kokku lepitud tegevuste elluviimiseks.

2. MKMi õigused ja kohustused

- 2.1. MKMil on kohustus eraldis RTKle välja maksta lähtuvalt punkti 3.1.3 alusel esitatud ja punkti 2.4 alusel kinnitatud aruandele. MKM kannab eraldise RTK e-riigikassa kontole 2800045768 15. kalendripäeva jooksul nimetatud aruande kinnitamisest.
- 2.2. MKMil on õigus küsida RTKlt informatsiooni lisa 1 kohaselt teostatud ja planeeritud tegevuste kohta, sh kuludokumente, millest nähtub lisas 1 kokku lepitud tegevuste elluviimisega seonduvate kulude tekkimine ja tasumine.
- 2.3. MKM kohustub andma RTKle koostöölepe täitmiseks vajalikku informatsiooni ja MKMil on õigus teha RTKle tegevuste elluviimiseks ettepanekuid.
- 2.4. MKM kinnitab RTK esitatud aruanded 30 kalendripäeva jooksul pärast aruande kättesaamist või esitab ettepanekud aruande täiendamiseks, andes selleks mõistliku tähtaja.

3. RTK kohustused:

- 3.1. RTK kohustub:
 - 3.1.1. lisas 1 kokku lepitud tegevusi ellu viima lähtudes lisas 1 kokkulepitud eelarvest ja tähtpäevadest;
 - 3.1.2. lähtuma koostöölepe täitmisel teadus- ja arendustegevuse korralduse seadusest ning teadus- ja arendustegevuse juhendmaterjalidest Frascati käsiraamatust¹, dokumendist "Tehnoloogilise valmiduse tasemed" (Technology Readiness Levels, TRL)² ja koostöölepe lisadest 1 ja 2;
 - 3.1.3. esitama lisas 1 toodud tegevuste tulemuste kohta ja kokkulepitud eelarve kasutamise kohta digitaalselt allkirjastatud aruanne lisas 2 toodud aruandevormil 30 kalendripäeva jooksul pärast tegevuste elluviimist.
 - 3.1.4. MKMi järelepärimisel andma informatsiooni (sh punktis 2.2 nimetatud kuludokumente) lisa 1 kohaselt teostatud ja planeeritud tegevuste kohta ning arvestama MKMi volitatud esindaja poolt punktis 5.4 viidatud vormis tehtud ettepanekuid;
 - 3.1.5. kajastama lisas 1 kokku lepitud tegevuste elluviimiseks tehtud kulud oma raamatupidamises projekti- vm tunnuskoode alusel;

¹ https://read.oecd-ilibrary.org/science-and-technology/frascati-manual-2015_9789264239012-en#page1, [FrascatiManual2015_2ptk.pdf \(etag.ee\)](#)

² [Technology-readiness-levels.pdf \(etag.ee\)](#), [Tehnoloogilise-valmiduse-tasemed.pdf \(etag.ee\)](#)

3.1.6. viima lisas 1 kokku lepitud tegevused ellu hiljemalt 25.04.2025.

4. Koostööleppe kehtivus

- 4.1. Koostöölepe jõustub selle allkirjastamisest tagasiulatuvalt alates 1. juulist 2024. aastal ja kehtib kuni koostööleppes toodud kohustuste nõuetekohase täitmiseni.
- 4.2. Pool võib koostööleppe ennetähtaegselt lõpetada, teatades sellest teisele poolele ette vähemalt 60 päeva.

5. Volitatud esindajad ja teadete edastamine

- 5.1. MKMi volitatud esindajaks koostööleppe täitmisega seotud küsimustes on Anneli Põldra, tel + 372 58 630 357, e-post anneli.poldra@mkm.ee, või teda asendav isik.
- 5.2. RTK volitatud esindajaks koostööleppe täitmisega seotud küsimustes on Indrek Märgi, tel + 372 663 1940, e-post indrek.magi@rtk.ee, või teda asendav isik.
- 5.3. Poole volitatud esindajal on õigus esindada poolt kõikides koostööleppe täitmisega seotud küsimustes, v.a koostööleppe muutmine, koostööleppe ennetähtaegne ühepoolne lõpetamine.
- 5.4. Informatiivsete teadete edastamine toimub üldjuhul telefoni või e-posti teel. Juhul kui teate edastamisel on õiguslikud tagajärjed, tuleb teade esitada kirjalikus vormis.
- 5.5. Pool kohustub teist poolt informeerima kõikidest olulistest asjaoludest, mis võivad mõjutada või takistada koostööleppes sätestatud kohustuste täitmist või õiguste realiseerimist.

6. Koostööleppe lisad

Koostööleppe juurde kuuluvad allkirjastamise hetkel lisadena alljärgnevad dokumendid:

- 6.1. Lisa 1 – Koostööleppe alusel teostatavad tegevused, eelarve ja tähtpäevad;
- 6.2. Lisa 2 – Tegevuse aruande vorm.

**Majandus-ja
Kommunikatsiooniministeerium**

(allkirjastatud digitaalselt)

Erkki Keldo

Riigi Tugiteenuste Keskus

(allkirjastatud digitaalselt)

Pärt-Eo Rannap

KOOSTÖÖKOKKULEPPE LISA 1. Koostööleppe alusel teostatavad tegevused, eelarve ja tähtpäevad

Viide tegevuskavas	Tegevus	Tulem	Tegevusetähtaeg	Kululiik	Eelarve (km-ta)
Eesmärk 3 - Ettevõtte finantseerimise ärisündmusteenus	<p>Arenduste teostamine vastavalt MKMi ja RTK vahel 12.01.2024 sõlmitud koostöökokkuleppe nr 24.8-1/337-1 alusel läbiviidud analüüsi punkti 2.3.2. "GovSSO integreerimine <i>Keycloak</i>-ga" tulemitele.</p> <p>Arendustööd sh:</p> <ul style="list-style-type: none"> GovSSO integreerimine <i>Keycloak</i>-ga, mille puhul kasutatakse GovSSO-d sarnaselt TARA-le <i>Keycloak Identity Provider-na (IdP)</i>. <i>Keycloak</i> (versioon 24.0.2) toetab <i>backchannel logout</i> funktsionaalsust (aga puudub 3PP IdP <i>backchannel logout</i> tugi, st identsustõendis olevat GovSSO sessiooni võtit ei seota <i>Keycloak</i> SSO sessiooniga, mida <i>Keycloak</i> omakorda peaks kasutama enda SSO sessiooni lõpetamiseks, kui GovSSO-st saabub <i>backchannel logout</i> päring. GitHubis on raporteeritud sellekohane pilet (<i>Backchannel logout</i> tugi on nõutud kõigis GovSSO klientides)). Antud arenduse raames ei looda <i>backchannel logout</i> funktsionaalsusele täiendavat erilahendust. GovSSO kliendi seadistamine RTK toetuste registri kasutatavas <i>Keycloak</i>-is. GovSSO sessiooni hoidmine ja uuendamine RTK toetuse registris. <p>GovSSO sessiooni lõpetamine.</p> <p>Tegevuste edukaks läbiviimiseks ja tulemuste saavutamiseks on järgmised eeldused:</p> <ul style="list-style-type: none"> GovSSO on tehnoloogiliselt valmis väliste osapooltega integratsioonideks (näiteks koormuse eskaleerumiseks vmt kaasnevateks mõjudeks), mille eest vastutab GovSSO haldaja ja arendaja Riigi Infosüsteemi Amet (RIA). 	RTK toetuste register ja eesti.ee portaal suhtlevad GovSSO vahendusel (välja arvatud <i>Keycloak</i> is <i>backchannel logout</i>).	25.04.2025	15	107 258.09

	<ul style="list-style-type: none"> On olemas MKM poolne valmisolek RTK toetuse registri GovSSO arendusetapis igakülgseks toeks ning vajadusel suhtluseks RIAGA nende poolse teenuse võimalikeks täiendusteks juhul, kui arenduse käigus peaks selguma, et GovSSO pole tehnoloogiliselt valmis kolmandate osapooltega integratsiooniks (sh mis tulenevad võimalikest RIA poolsetest uuendustest või muudatustest). 				
--	--	--	--	--	--

Investeeringud 107 258.09 €

Kokku eelarve maht 107 258.09 € (ei sisalda käibemaksu).

LISA 2 KOOSTÖÖLEPPELE

Tegevuse aruande vorm

Aruande esitamise kuupäev:2025

Eesmärk:

Poole andmed (aruande aluseks olevast koostööleppest)

Organisatsioon:

Aadress:

Telefon, e-post:

MKM kontaktisik:

Aruandluse periood:

Koostöökokkuleppe andmed

Koostöökokkuleppe number:

Koostöökokkuleppe sõlmimise aeg:

Koostöökokkuleppe periood:

1) Kulu

Nimetus	Planeeritud eelarve	Perioodi kogukulu	Kommentaar/seos tegevusega
Tööjõukulu			
Majandamiskulu			
Investeering			
Jääk:			

2) Tehtud tegevuste ülevaade ja vastavus lisas 1 märgitud eelarvele ja tegevuste ülevaatele.

Tegevus	Tähtaeg	Teostatud tegevused ja saavutatud tulemid	Selgitus/partneri hinnang

- 3) Tekkinud märkimisväärsed probleemid, mis mõjutavad eesmärkide saavutamise tähtaega või eelarvet.
- 4) Toimunud koostööleppe (sh ajakava) muudatused või ettepanekud koostööleppe muudatusteks.
- 5) a) Toimunud muudatused:
b) Ettepanekud muudatusteks: