

Lisa 4: Reaalajamajanduse projektide tööplaani tegevuste kirjeldus koos prognoositava 2024 eelarv

VA	Asutus	Vastutaja	Asutuse roll	Projekti nimi
MKM	TTJA	Kadi Zavadskis	Projektijuhtimine, hanke tehnilise kirjelduse koostamine ja hanke teostamine, prototüübi testimine.	Raudtee kasutustasu turusegmentide maksevõime hindamise tehisintellekti prototüüp
MKM	TTJA	Raul Kallas	Sisutöö asutuses (andmete analüüs ja kirjeldamine; andmekvaliteedi tõstmine)	TTJA andmete kvaliteedi parendamine ja andmekogumisega seotud halduskoormuse vähendamine
MKM	TTJA	Erko Kulu	Projektijuhtimine, hanke tehnilise kirjelduse koostamine ja hanke teostamine, prototüübi testimine.	Personaalsete merepääste majakate identifitseerimise (PLB) koodide automaatse väljastamise prototüüp

* arvestusega, et vahendid kasutatakse ära hiljemalt 31.12.2024.

vega.

Kirjeldus (lõppeesmärk)

Käimasoleva analüüsiprojekti Raudtee kasutustasu turusegmentide maksevõime hindamise alternatiivide analüüs tulemuste põhjal testida raudteetaristu kasutustasu konkurentsivõimelisuse määramist tehisintellekti abil.

Värvata TTJA-sse andmeanalüüsi kompetents (2 FTE), et analüüsida TTJA teenustega seotud andmete kogumist ning selle tõhustamise võimalusi RTE põhimõtetest lähtuvalt. Koostatakse teenuste andmekomplektid, luuakse aruandluse ja loataotluste andmevormid ja kaardistatakse andmevahetus teiste asutustega. Funktsioon toetab mikroteenuste platvormide andmearhitektuuri ja andmekirjelduste loomist ning nõustab TTJA projekte andmehalduse teemadel. Tegevused toimuvad vastavalt mikroteenustele üleviidavate teenuste järjekorrale ja ajakavale. Lisategevuseks on RTE projektide juhtimine.

Riikliku Merepääste teenuse pakkumise üheks aluseks on merepääste majakate olemasolu veesõidukitel, mis saadab hädakutsungi ja asukoha päästekeskusele. Suurematel laevadel on selline identifikaator (MMSI) kohustuslik kuid primitiivsetel veesõidukitele (kajakid, raftid ja väikepaadid) identifikaatorite väljastamine protseduur on keeruline ja riigil ei ole automatiseeritud teenust ning seetõttu liigub merel aluseid millel puudub personaalse merepääste majakas. Vaja on luua süsteem, kus inimene logib TTJA infosüsteemi, kus on eraldi teenus PLB registreerimiseks. Inimene identifitseerib ennast ja süsteem eraldab esimese vaba identifikaator koodi (MMSI) ilma riigilõivu tasuta. Info väljastatud koodi kohta saadetakse Merepäästkeskuse andmebaasi. Hädaolukorras edastakse nupule vajutades sõnum merepääste keskusse (saatja tuvastatakse MMSI koodi alusel).

?

Tulem 2024	2024 prognoositud kulud			2024 eelarve kokku*
	Majandus- kulu	Personali kogukulu	Inves- teering	
Tehisintellektilahenduse prototüüp loodud ja testitud.	70 000	0	0	70 000
Teostatud on analüüs ja TTJA teenustele kirjeldatud andmekomplektid, andmevood, seotud andmestikud jm nõuded, millega tuleb arvestada mikroteenustele üleminekul (vastavalt ajakavale) ning mis aitab tagada, et võimalikult suures ulatuses lähtutaks TTJAs uute lahenduste loomisel RTE põhimõtetest. Majandustegevuse lubadega ja välisinvesteeringute hindamisega seotud andmekogumisvormid kaardistatud, analüüsitud ning RTE lahendused rakendatud. RTE projektid on juhitud.	0	200 000	0	200 000
Loodud automatiseeritud keskkonna prototüüp, kus identifikaatorite väljastamine riigi poolt käib automaatselt ilma menetleja sekkumiseta.	30 000	0	0	30 000

KOKKU:

100 000

200 000

0

300 000

2023 üle kantavate vahendite prognoos	2024 lisavajadus
50 000	20 000
86 750	113 250
0	30 000

136 750

163 250