

# KINNITUSKIRI

|                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Projekti nimetus:</b>                                                 | <b>Liiklusregistri infosüsteemi (ARIS2) ja e-teenuste arendus, RH: 203267</b><br><b>Leping 1-12/18/2351-1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Tellija info</b> (sh kontaktisiku nimi ja e-post):                    | Asutuse nimi: Transpordiamet<br>Tellija kontakt: Juhan Kaarpalu,<br>juhan.kaarpalu@transpordiamet.ee                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Projekti kogumaht</b> (töötundides):                                  | 27 500h                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Projekti toimumise aeg</b> (alates-kuni):                             | 02.2019-07.2020                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Roll projektis:</b>                                                   | Vanemarendaja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Rollitäitja poolt teostatud tööde maht</b> (töötundides):             | 2600h                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Projektis osalenud arendaja rollis teostatud tööde lühikirjeldus:</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• X-tee andmevahetusteenuste või sellega samaväärsete andmevahetusteenuste arendustööde teostamine (sh teenuse definitsioonide koostamine või muutmine;</li> <li>• andmekoosseisude kirjeldamine;</li> <li>• SOAP/REST teenuste implementeerimine või modifitseerimine);</li> <li>• Tehniliste lahenduste disainimine ja implementeerimine arhitekti juhtimisel</li> <li>• Arendamine vastavalt ärinõuetele ja piletite kirjeldustele</li> <li>• Andmete mappingu ja transformatsiooniloogika arendamine</li> <li>• Arhiveerimisnõuete tehniline realiseerimine koostöös arhitektiga</li> <li>• Code review tegemine</li> <li>• NFR-i jälgimine arendamise käigus</li> <li>• Unit-testide kirjutamine</li> </ul> |

|  |                                                                                                                                          |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Komponentitestide ja integratsioonitestide loomine</li><li>• Jõudlustestide teostamine</li></ul> |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Kinnitan lepingujärgse kontaktisikuna, et Lauri Veenpere osales antud ajal ning mahus alltoodud projektis.



### Juhan Kaarpalu

IT vanemprojektijuht  
Infotehnoloogia arenduste üksus  
53803875  
[www.transpordiamet.ee](http://www.transpordiamet.ee)