**Lisa 1**

**Nõuded Inseneri meeskonnale**

1. **Inseneri meeskond**
   1. Insener peab Teenuse osutamiseks moodustama piisava suuruse ja kogemustega Inseneri meeskonna, kuhu peavad kuuluma sobivalt kvalifitseeritud eriala spetsialistid, kes on tehniliselt kompetentsed oma kohustuste täitmiseks (sh. elektritööde vms tööde järelevalve teostamiseks vajalikud spetsialistid);
   2. Inseneri meeskond peab sisaldama vähemalt järgmisi võtmeisikuid:
      1. Võtmeisikud

* Teede järelevalveinsener-1
  1. Lepingus nimetatud Inseneri meeskonna arvu ja koosseisu saab lühiajaliseks perioodiks kooskõlastatult Tellijaga muuta vastavalt tööde iseloomule ja intensiivsusele objektil.
  2. Järelevalveinsener võib volitada Omanikujärelevalve kvaliteedi tagamise plaani kaudu oma meeskonna liikmeid erinevaid objektitööga seotud ülesandeid täitma.
  3. Võtmeisikute kandidaatide CV-d esitab Insener Tellijale 5 tööpäeva jooksul alates Lepingu sõlmimisest. Tellija kontrollib isikute vastavust punkti 2 alapunktides toodud nõuetele 5 tööpäeva jooksul ning kooskõlastab kandidaadiks esitatud isiku või keeldub kooskõlastamisest, kui kandidaat ei vasta nimetatud alapunktides toodud nõuetele. Tellijapoolse kooskõlastamisest keeldumise korral esitab Insener 4 tööpäeva jooksul uue kandidaadi Tellijale kooskõlastamiseks;
  4. Tellija ei kooskõlasta võtmeisikut ja/või abipersonali, kui võtmeisik ja/või abipersonal on Tellija nõudmisel Tellijaga eelnevalt sõlmitud lepingust 3 aasta jooksul välja vahetatud seoses võtmeisiku ja/või abipersonali tegevusega;
  5. Võtmeisikud ja nende vastutus kirjeldatakse Omanikujärelevalve kvaliteedi tagamise plaanis. Abipersonali koosseisu võib kooskõlastada otse Tellijaga, kus Omanikujärelevalve kvaliteedi tagamise plaanis ei ole nõutav punktis 4.3 „Pädevus“ all isikute esitamist tabeli 4 ja 5 kujul. Inseneri meeskonna liikmete arv ja isikud võivad olla ajas muutuvad, kuid kõik meeskonna liikmete muudatused tuleb eelnevalt Tellijaga kooskõlastada. Tellija võib keelduda kooskõlastamisest, kui esitatud isikud ei vasta Lepingus sätestatud nõuetele;
  6. Insener peab tagama Lepingu Lisas 2 nimetatud tööprotsesside juurde meeskonnaliikme(d), kelle arv peab olema kooskõlas teostatavate tööprotsessidega, kuid kelle maksimaalne arv ei tohi ületada Tellijaga kokkulepitud või Lepingus sätestatud meeskonnaliikmete arvu. Igapäevase objektitöö planeerimisel tuleb alati esimesena kaasata abiinseneri või vastavat järelevalveinseneri ning seejärel võib kaasata inseneri abisid. Intensiivsel tööperioodil võib kaasata omanikujärelevalve teostamisel täiendavat abiinseneri või inseneri abisid.
  7. Inseneri meeskonna suurus määramiseks ehitustööde aegseks planeerimiseks tuleb lähtuda Töövõtja nädala kavast alljärgnevalt:

1. Insener peab esitama Tellijale informatsioonina oma kavandatava meeskonnaliikmete arvu päevade lõikes Töövõtja nädalakavas (isikud nimeliselt) toodud järgneva nädala kohta.
2. Kui Tellijal on märkusi või kommentaare Inseneri nädalakavale, siis esitatakse see Insenerile korrigeerimiseks. Tellija poolt tagasiside puudumisel järgneval tööpäeval loetakse Inseneri kava kooskõlastatuks.
3. Kui Tellija ei ole Insenerile järgneva tööpäeva jooksul Inseneri kavandatava meeskonna suuruse kohta märkusi teinud, loetakse Inseneri kava kooskõlastatuks.
4. Kui Insener ei esita Tellijale oma kavandatava meeskonnaliikmete arvu päevade lõikes Töövõtja nädalakavas toodud järgneva nädala kohta, kuid teostab siiski teenuse objektitöid, siis selle eest tasustatakse ainult siis, kui tegevus on kooskõlas Lepingu tingimustega ning Insener esitab nädalakava hiljemalt 1 tööpäeva jooksul peale Tellijalt teavituse saamist.
5. Kavandatava meeskonnaliikmete arvu esitamata jätmise korral on Tellijal õigus esitamata jäetud nädala osas Insenerile tasumata jätta.
6. Juhul kui Inseneri tööde kavas toimuvad muutused seoses Töövõtja plaanide muutustega, millest on Töövõtja Inseneri teavitatud vähem kui 48 tundi ette, siis tasub Tellija vastava kooskõlastatud Inseneri meeskonnaliikme eest, kuni 4 tunni ulatuses tingimusel, et vastava Inseneri meeskonnaliikmel ei ole samaaegselt ehitustööde järgus olevat omanikujärelevalve objekti tingimusel, et ta ei tee samal ajal teisel objektil tööd.
7. Juhul kui tööde kavas toimuvad muutused, millest on etteteavitatud alla 5 tööpäeva ning need tingivad järelevalveinseneride päevase vajaduse suurenemise, siis ei ole Inseneril kohustust täiendavaid järelevalve insenere kaasata, kuid Inseneril on õigus Tellijaga eelnevalt kooskõlastades seda teha.
   1. Ühegi Inseneri meeskonnaliikme tööaega ei tohi planeerida pikemana kui 12 järjestikust tundi ööpäevas.
   2. Kehtivas Omanikujärelevalve kvaliteedi tagamise plaanis arvestada järgmiste muudatustega: punktis 4.2 „Projekti juhtimisstruktuur“-is skeemi 1 „Inseneri meeskoona struktuuri näidis“ ja tabel 3 „asendusmaatriks“ koostada vastavalt Lepingu Lisa punktis 1.2 olevale võtmeisikute struktuurile
8. **Minimaalsed nõuded võtmeisikutele ja abipersonalile**
   1. **Teede järelevalveinsener**
9. Teede järelevalveinsener peab omama õigust teede ehituse omanikujärelevalve teostamiseks vastavalt oma elukohamaa seadustele. (Isiku kohta, kelle elukoht ei ole Eesti Vabariik ja kellele ei ole väljastatud vähemalt Teedeinseneri 7. kutsetaseme (mitte esmane) kutsetunnistust Tee-ehituse ja korrashoiu alleriala Järelevalve ametialal, esitatakse tema elukohamaal väljastatud tegevusloa koopia või tõend selle kohta, et ta omab õigust tee ehituse omanikujärelevalve teostamiseks vastavalt oma elukohamaa seadustele. Tõendiks loetakse vastavasisulist kinnitust koos väljavõttega vastava asukohamaa õigusaktist selle olemasolu korral);
10. Teede järelevalveinsener peab viimase 5 aasta (02/2016-01/2021(tööde lõpp peab jääma nimetatud ajavahemikku) jooksul olema osalenud vähemalt ühes avalikult kasutatava tee ehituse projektis, mille ehitusmaksumus on vähemalt 41 000 EUR ilma käibemaksuta, omanikujärelevalve- või ehitustööde projektijuhina, objektijuhina või teede järelevalveinsenerina (sh abiinsener, kui kogemus on omandatud peale kõrghariduse omandamist) tee-ehitustööde ajal, järjestikku vähemalt kahe kuu vältel. CV-s esitada andmed maksumuse, vastutava järelevalve inseneri objektiga seotud tööülesannete kirjelduse kohta. Koos CV-ga tuleb esitada tellijate kinnitused, mis peavad sisaldama järgnevaid andmeid: nimetus (koos tee nr ja nimega), lepingu täitmismaksumus, projektis osalemise aeg.
11. **Järelevalveinseneride lubatud objektide arv**

3.1. Järelevalveinseneridel objektide arvu võib olla mahus, mis ei takista käesoleva lepingu igapäevast täitmist.