

LIITUMISLEPING NR

Elering AS (edaspidi: põhivõrguettevõtja), registrikood 11022625, asukoht Kadaka tee 42, 12915 Tallinn, mida esindavad põhikirja alusel juhatuse esimees ja juhatuse liige,

ja

..... (edaspidi: klient), registrikood, asukoht mida esindab juhatuse liige,

sõlmisid (edaspidi: põhivõrguettevõtja ja klient eraldi ja koos nimetatuna vastavalt ka pool ja pooled) käesoleva liitumislepingu (edaspidi: liitumisleping) alljärgnevas:

1. Liitumislepingu ese ja üldsätted

- 1.1 Liitumislepingu sõlmimisega on pooled kokku leppinud, et põhivõrguettevõtja projekteerib ja ehitab lisa 1 punktis 2.1 nimetatud alajaama (edaspidi: alajaam) lisa 1 punktis 2.3 loetletud liitumispunktidest (edaspidi ka kui: liitumispunkt) põhivõrgu poole jäävad elektripaigaldised vastavuses liitumislepinguga ja kliendi liitumistaotlusega ja ühendab need liitumispunktis kliendi nõuetekohase elektripaigaldistega eesmärgiga tagada kliendile võrguühendus. Kliendi esitatud ja lisa 1 punktis 3.1 loetletud liitumistaotlused on liitumislepingu lahutamatud osad.
- 1.2 Tootmissuunalise liitumise puhul peab klient alustama elektrienergia tootmist liitumistaotluse kohase tootmisseadmega elektrituruseaduses sätestatud perioodi jooksul.
- 1.3 Kui klient soovib liitumispunkti kasutusele võtta enne liitumislepingu mõlemapoolset lõplikku täitmist, on klient pärast põhivõrguettevõtja poolt rajatud liitumispunkti valmimist kohustatud sõlmima põhivõrguettevõtjaga võrguühenduse ajutise kasutamise kokkuleppe, millele kohaldatakse dokumenti „Elering AS elektri võrgulepingu tüüptingimused“ (edaspidi: võrgulepingu tüüptingimused).

/Vajadusel, juhul kui klient soovib pärast liitumislepingu sõlmimist sõlmida tähtajatu võrgulepingu asemel tähtajalist võrgulepingut/

- 1.3.1 *Kliendi soovil tagab põhivõrguettevõtja kliendile tähtaegse võrgulepingu alusel võrguühenduse kehtivusega kuni 25 aastat. Tähtaega arvestatakse alates rajatud põhivõrguettevõtja elektripaigaldise valmisest või lisa 1 punktis 2.1.3 märgitud ajale, sõltuvalt sellest, kumb saabub hiljem. Pooled sõlmivad sellekohase tähtajalise võrgulepingu.*

- 1.3.2 *Kliendi soovil on võimalik kirjaliku kokkuleppega võrgulepingu kehtivuse tähtaega pikendada juhul, kui klient tasub kõikide kliendi liitumispunkti võrguühenduse kasutamiseks vajaminevate põhivõrguettevõtja elektripaigaldiste renoveerimistööde kulud ja kui sellised kulud tekivad võrguühenduse tähtaja pikendamisest tulenevalt.*
- 1.4 Liitumisleping sätestab kliendi elektripaigaldise põhivõrguga liitumise tingimused, sealhulgas:
- 1.4.1 liitumisest tulenevad kliendi ja põhivõrguettevõtja õigused, kohustused ja vastutuse;
 - 1.4.2 liitumisega seotud kulude arvestamise põhimõtted ja tasumise korra;
 - 1.4.3 kliendi ja põhivõrguettevõtja elektripaigaldiste omandi ning liitumis- ja mõõtepunkti asukoha;
 - 1.4.4 liitumislepingu täitmise tähtaja;
 - 1.4.5 liitumislepingu muutmise ja lõpetamise tingimused;
 - 1.4.6 kliendi elektripaigaldise nõuetekohasuse tagamise ja kinnitamise tingimused;
 - 1.4.7 muud liitumislepingu täitmiseks vajalikud tingimused.
- 1.5 Liitumislepingu täitmisel lähtuvad pooled lisaks liitumislepingule dokumentidest: „Elering AS elektri põhivõrguga liitumise tüüptingimused“ (edaspidi liitumistingimused), „Elering AS liitumistasu ja tarbimis- või tootmistingimuste muutmise tasu arvutamise meetodika“ (edaspidi meetodika), võrgulepingu tüüptingimused ning põhivõrguettevõtja liitumistasu hinnakiri, mis moodustavad liitumislepingu lahutamatu osa. Liitumislepingu allkirjastamisega kinnitab klient, et on viidatud dokumentidega tutvunud ning nende sisu on kliendile arusaadav.
- 1.6 Kliendi liidetava tootmiseseadme ning projekteeritavate ja ehitatavate elektripaigaldiste kirjeldus ja võrguühenduse tehnilised näitajad on toodud liitumislepingu lisa 1.
- 1.7 Liitumistasu kalkulatsioon on toodud liitumislepingu lisa 2 ning liitumistasu maksegraafik on toodud liitumislepingu lisa 3.
- 1.8 Liitumispunkti elektrilised parameetrid on toodud lisa 4.
- 1.9 Liitumistingimused on toodud lisa 5.
- 1.10 Tarbimiskoha toitel oleva jaotusvõrgu elektrivõrgus ühendatavate ning ühendatud tootmismoodulite nimekiri on toodud lisa 6.
- 1.11 Poolte vahel toimuvad liitumislepingu täitmisega seonduvad koosolekud protokollitakse ja allkirjastatakse poolte kokkuleppel ning neid kasutatakse liitumislepingu tõlgendamisel.
- 1.12 Põhivõrguettevõtja tagab kliendile liitumislepingu täitmise lisa 1 punktis 3.5 kokkulepitud tingimustel ja tähtajal. Nimetatud tähtaeg pikeneb aja võrra, mil põhivõrguettevõtja on õigustatult keeldunud oma kohustuste täitmisest või peatanud liitumislepingu täitmise, samuti muudel liitumislepingus ja õigusaktides sätestatud juhtudel.
- 1.13 Põhivõrguettevõtja tagab kliendile ajutise võrguühenduse elektripaigaldise kasutusele võtmiseks ja nõuetekohasuse kontrollimiseks vajalike katsetuste läbiviimiseks vastavalt liitumistingimustele.

- 1.14 Elektripaigaldise nõuetekohasuse kontrollimine toimub vastavalt liitumistingimustes sätestatule ning katsetuste läbiviimiseks sõlmivad klient ning põhivõrguettevõtja liitumislepingu lisana võrguühenduse ajutise kasutamise kokkuleppe, mille kestel on kliendil õigus läbi viia katsetused, millede teostamine ei ole ilma võrguühenduseta võimalik. Liitumistingimustes reguleerimata küsimuses toimub nõuetekohasuse kontrollimine vastavalt põhivõrguettevõtja poolt kehtestatud juhistele.
- 1.15 Põhivõrguettevõtja tellib kõik liitumislepingu täitmiseks vajalikud tööd või teenused läbi hankemenetluse, kui selline kohustus tuleneb seadusest. Hanke all peetakse silmas riigihangete seadusest tulenevat põhivõrguettevõtjale kohustuslike hankemenetluste reeglite järgimist (riigihanked ja lihthanked). Hanke all peetakse liitumislepingus silmas ka kõiki muid tööde või teenuste tellimisi ja oste, mille puhul põhivõrguettevõtja ei ole kohustatud riigihangete seadust järgima. Liitumislepingute täitmiseks vajalike hangete korraldamise arvu ja hanke eseme jaotuse otsustab põhivõrguettevõtja.

2. Poolte õigused ja kohustused

- 2.1 Liitumislepingu täitmiseks vajalikud põhivõrguettevõtja kohustused realiseeritakse lisa 1 punktis 3.4 kokkulepitud etappides.
- 2.2 Põhivõrguettevõtja kuulutab vajadusel liitumislepingu täitmiseks vajalike projekteerimis- ja ehitustööde teostamiseks vajalikud hanked välja lisa 1 punktis 3.4.4 kokkulepitud tingimustel. Põhivõrguettevõtjal on õigus liitumislepingu täitmiseks kasutada ka enne liitumislepingu sõlmimist läbiviidud põhivõrguettevõtja hankemenetluse tulemusel sõlmitud hankelepinguid.
- 2.3 Kliendil on õigus nõuda põhivõrguettevõtjalt nende liitumislepingu täitmiseks vajalike liitumistasu kulupõhise komponendiga seotud projekteerimistööde, mille teostamiseks ei ole nõutav riigihanke läbiviimine, tegemist enne liitumislepingus sätestatud esimese osamakse tasumist, tasudes põhivõrguettevõtjale niisugusteks projekteerimistöödeks tehtud kulutused vastavalt liitumislepingu punktile 3.7.
- 2.4 Põhivõrguettevõtja teavitab klienti kirjalikult kümne (10) päeva jooksul liitumislepingu täitmiseks vajalike liitumistasu kulupõhise komponendiga seotud projekteerimis- ja ehitustööde teostamiseks või teenuste osutamiseks läbiviidud hanke tulemuste selgumisest. Juhul, kui liitumislepingu täitmiseks vajalike liitumistasu kulupõhise komponendi projekteerimis- ja ehitustööde teostamiseks või teenuste osutamiseks läbiviidud hange on korraldatud enne liitumislepingu sõlmimist, teavitab põhivõrguettevõtja pärast liitumislepingu sõlmimist klienti kirjalikult varasemalt läbiviidud hangete tulemustest, välja arvatud lisa 1 punktis 3.6.1 nimetatud liitumislepingu kehtivuse ajal kliendi poolt antud tahteavaldused sh kooskõlastused, mis loetakse kõik kehtivaks ka käesoleva liitumislepingu raames.

- 2.5 Klient on teadlik asjaolust, et põhivõrguettevõtja liitumislepingu täitmiseks vajalike liitumistasu kulupõhise komponendi projekteerimis- ja ehitustööde teostamiseks või teenuste osutamiseks läbiviidud hangete tulemusel sõlmitud töövõtulepingud võivad ette näha hinna indekseerimist, mille tõttu võivad hangete maksumused hilisemalt muutuda ning tingida liitumistasu kulupõhise komponendi suuruse muutumist vastavalt. Põhivõrguettevõtja teavitab klienti viivitamatult, kuid mitte hiljem kui kümne (10) tööpäeva jooksul, hindade indekseerimise tõttu toimunud hangete maksumuste ja liitumistasu kulupõhise komponendi muutumisest.
- 2.6 Klient teatab põhivõrguettevõtjale hiljemalt kahekümne (20) päeva jooksul punktis 2.4 nimetatud teate saamisest, kas nõustub või ei nõustu nimetatud tingimustel käesoleva liitumislepingu täitmist võimaldava hankelepingu sõlmimisega põhivõrguettevõtja poolt või enne liitumislepingu sõlmimist läbiviidud hangete tulemustega. Kui klient ei teata põhivõrguettevõtjale eelnimetatud tähtaja jooksul nõustumisest või mittenõustumisest, loetakse ta mittenõustunuks. Mittenõustumist, sealhulgas mitteteatamist, loetakse kliendipoolseks liitumislepingust taganemise avalduseks, millele järgnevad liitumislepingu punktis 7.6 toodud tagajärjed välja arvatud juhul, kui esineb liitumislepingu punktis 2.7 osundatud olukord. Põhivõrguettevõtja ei pea kliendiga kooskõlastama hangete tulemusi (sh enne liitumislepingu sõlmimist läbi viidud hanked), mille eeldatav maksumus jääb alla EUR-i.
- 2.7 Kliendil on õigus nõuda hiljemalt kahekümne (20) päeva jooksul pärast liitumislepingu täitmiseks vajalike liitumistasu kulupõhise komponendi projekteerimis- ja ehitustööde teostamiseks või teenuste osutamiseks läbiviidud hanke tulemustest kirjaliku teate esitamist põhivõrguettevõtja poolt liitumislepingu täitmiseks kordushanke läbiviimist juhul, kui hankemenetluse tulemusel väljaselgitatud edukas pakkumus ületab liitumislepingus prognoositud liitumistasu kulupõhise komponendi ehitushanke maksumust vähemalt 50% võrra ning tööde teostamise kulud ei kuulu metoodika alusel samaaegsuse järgi jagamisele. Käesoleva punkti alusel kordushanke läbiviimist on kliendil õigus nõuda üks kord põhivõrguettevõtja poolt läbiviidud hanke kohta ning liitumislepingu lisas 1 punktis 3.5.2 sätestatud tähtaeg pikeneb aja võrra, mis kulub põhivõrguettevõtjal kordushanke läbiviimiseks.
- 2.8 Kliendipoolseks liitumislepingust taganemise avalduseks ei loeta asjaolu, kui klient ei nõustu liitumistasu kulupõhise komponendiga seotud hanke tulemusega, mis seonduvad võimsusest tingitud ülekandevõrgu läbilaskevõime suurendamisega või rikkelite elektrikatkestuste likvideerimise tähtaja vähendamisega. Nimetatud juhul liitumistasu kulupõhise komponendiga seotud hangetega mittenõustumisel on klient kohustatud sõlmima põhivõrguettevõtjaga liitumislepingu muutmise kokkuleppe tootmis- ja/või tarbimissuunalise võimsuse vähendamiseks piirini, mille korral ülekandevõrgus ülekoormusi ei teki või varustuskindluse parameetrite muutmiseks.

- 2.9 Põhivõrguettevõtja korraldatava liitumislepingu täitmiseks vajaliku mistahes hanke ebaõnnestumisel (sh hankele pakkumuste mittelaekumisel) põhivõrguettevõtjast sõltumatutel asjaoludel, pikeneb liitumislepingu täitmise tähtaeg aja võrra, mis kulub kordushanke läbiviimiseks. Kordushanke ebaõnnestumisel on liitumislepingu pooled kohustatud pidama läbirääkimisi liitumislepingu täitmise tähtaja pikendamiseks.
- 2.10 Liitumislepingu lisas 1 punktis 3.4.4 ja 3.5.2. kokkulepitud tööde teostamiseks vajalike projekteerimis- ja ehitustööde hanke väljakuulutamise ja liitumislepingu täitmise tähtaeg pikeneb aja võrra, mis kulub põhivõrguettevõtjal kliendist tingitud tehnilise lahenduse muutmiseks.
- 2.11 Kui klient teatab vastavuses punktiga 2.6 oma nõustumisest hankelepingu sõlmimiseks või varasemalt sõlmitud hankelepingu rakendamiseks, sõlmib põhivõrguettevõtja nimetatud hankelepingu või lähtub varasemalt sõlmitud hankelepingust ja tagab liitumispunktist põhivõrgu poole jäävate elektripaigaldiste projekteerimise ja ehitamise vastavuses liitumislepinguga. Juhul, kui liitumisega seotud mistahes hange vaidlustatakse riigihangete vaidlustuskomisjonis või kohtus, on põhivõrguettevõtjal õigus peatada liitumislepingu täitmine ajavahemikuks, mis kulub vaidlustamisest kuni vaidluse osas tehtud jõustunud lahendini. Põhivõrguettevõtja ja klient teevad koostööd, et vaatamata liitumislepingu täitmise peatumisele tagada liitumislepingu lisa 1 punktis 3.5 toodud tähtaegade järgimine.
- 2.12 Juhul, kui hankelepingu sõlmimisel põhivõrguettevõtja poolt selgub, et liitumislepingus nimetatud võrguühenduse väljaehitamise tähtaeg, mis on seotud liitumistasu kulupõhise komponendiga on oluliselt lühem, siis peavad pooled võimalusel läbirääkimisi ja lepivad kokku lühemas võrguühenduse välja ehitamise tähtajas.
- 2.13 Kliendi soovil lisatakse hanketingimustesse liitumistasu kulupõhise komponendi väljaehitamise tähtaeg, mis võib olla lühem, kui on liitumislepingu lisas 1 punktis 3.5 nimetatud tähtajad. Sellisel juhul võib liitumistasu kulupõhise komponendi maksumus oluliselt suurened.
- 2.14 Kliendil on õigus saada pärast liitumislepingu täitmist põhivõrguettevõtjalt teavet liitumislepingu täitmiseks korraldatud hangete kohta, samuti küsida põhivõrguettevõtjalt liitumislepingu täitmiseks tehtavate ning kliendi poolt liitumistasu kulupõhise komponendi eest maksmisele kuuluvate kulutuste kohta selgitusi ja tõendeid.
- 2.15 Põhivõrguettevõtja teavitab klienti kirjalikult võrguühenduse ja kogu tootmis- ja/või tarbimissuunalise liitumisvõimsuse kasutamiseks vajalike liitumislepinguliste tööde valmimisest.

- 2.16 Liitumislepingu täitmise käigus või liitumislepingu ennetähtaegse lõppemise korral saab põhivõrguettevõtja liitumislepingu täitmiseks sõlmitud töövõtulepingute alusel tehtud ja vältimatult tehtavate kulude kohta anda kliendile esialgu üksnes sellist teavet, mida on põhivõrguettevõtjal sel hetkel õnnestunud töövõtulepingute alusel saada neid täitvatelt töövõtjatelt. Klient on teadlik, et liitumistasu kulupõhise komponendi tegelik suurus ning seega ka liitumislepingu täitmiseks tehtud kulude suurus võib liitumislepingu ennetähtaegse lõppemise korral selguda liitumislepingu lõppemisest hilisemalt.
- 2.17 Klient on kohustatud tegema põhivõrguettevõtjaga liitumislepingu lisas nr 1 toodud elektripaigaldiste väljaehitamiseks ning liini rajamiseks vajalike lubade saamiseks ja servituutide seadmiseks vajalikku koostööd. Klient on samuti kohustatud tagama oma kulul nimetatud elektripaigaldiste rajamiseks vajaliku kliendi territooriumile jääva maa-ala vabastamise liitumispunkti rajamist segavatest või segada võivatest asjadest ja asjaoludest enne ehitustööde algust. Kokkuleppe mittesaavutamisel maaomanikuga elektripaigaldiste püstitamiseks või muude liitumislepingu täitmiseks vajalike lubade või nõusolekute mittesaamisel (sealhulgas planeeringutest tingitud takistused) või mistahes kliendi tegevusest või tegevusetusest tingitud lisas nr 1 toodud elektripaigaldiste väljaehitamist takistav asjaolu, on põhivõrguettevõtjal õigus peatada liitumislepingu täitmine ajavahemikuks, mis kulub kokkulepete, lubade, nõusolekute saamiseks või takistuse äralangemiseks. Põhivõrguettevõtja algatab sundvalduse seadmise menetluse või pöördub kohtusse ainult kliendi nõusolekul ja kooskõlastusel. Kokkulepete saavutamise seonduvad kulud kuuluvad liitumistasu hulka.
- 2.18 Põhivõrguettevõtja on kohustatud klienti viivitamatult teavitama mistahes asjaolust, mis takistab või võib takistada liitumislepingust tulenevate põhivõrguettevõtja kohustuste nõuetekohast täitmist või asjaoludest, mis tingivad liitumislepingu täitmise peatamise.
- 2.19 Klient on kohustatud:
- 2.19.1 tagama tähtaegselt oma elektripaigaldise nõuetekohasuse liitumistaotluses esitatud eelduste ja tingimuste kohaselt;
- 2.19.2 tagama põhivõrguettevõtjale võimaluse paigaldada kliendi territooriumile ja ehitistesse kliendi elektrivarustuse tagamiseks vajalikke põhivõrguettevõtja omandisse jäävaid elektripaigaldisi ja mõõtesüsteeme;
- 2.19.3 tagama punktis 2.19.2 nimetatud elektripaigaldistele ja mõõtesüsteemidele nende hooldamiseks ja korrashoiuks vajaliku juurdepääsu;
- 2.19.4 mitte võtma tasu põhivõrguettevõtja elektripaigaldiste ja mõõtesüsteemide paiknemise eest kliendi territooriumil või ehitistes ega nende hooldamiseks ja kasutamiseks kliendi territooriumi või ruumide kasutamise eest, kui õigusaktidest ei tulene teisiti;
- 2.19.5 punktides 2.19.2 ja 2.19.3 nimetatud tegevuste tagamiseks peavad pooled vajadusel läbirääkimisi tasuta servituutide seadmiseks;
- 2.19.6 võtma tootmisuunalise liitumislepingu puhul liitumislepingujärgse tootmisvõimsuse kasutusele liitumislepingus kokkulepitud või õigusaktis sätestatud tähtjaks;

- 2.19.7 tasuma liitumislepingu järgse tootmisvõimsuse kasutuse võtmise tähtaja ületamise korral põhivõrguettevõtjale mittekasutatava tootmissuunalise võrguühenduse võimsuse ulatuses tasu elektrituruseaduses sätestatud määras ja korras.

3. Liitumistasu arvestamine ning maksed

- 3.1 Liitumislepingu täitmisel tasub klient liitumistasu vastavalt põhivõrguettevõtja hinnakirjale ja liitumistasu, mis põhineb kulupõhisel komponendil, kui selle näeb ette liitumislepingu lisa nr 2. Hinnakiri avaldatakse põhivõrguettevõtja veebilehel. Liitumistasu tasumise maksegraafikute ja tasumise tähtaegade määramisel lähtutakse määrusest „Elektrisüsteemi toimimise võrgueeskiri“ ja liitumistingimustest. Liitumistasu täpsem suurus on kokku lepitud liitumislepingu lisa nr 2.
- 3.2 Klient on kohustatud tasuma põhivõrguettevõtjale liitumistasu arvetel märgitud maksetähtpäevadeks. Klient on kohustatud arve tasumisel viitama arvel märgitud viitenumbrile. Põhivõrguettevõtja tagab arve tasumiseks kliendile tähtaja vähemalt neliteist (14) päeva. Kõigile maksetele lisandub käibemaks vastavuses õigusaktidega.
- 3.3 Kui klient tasub põhivõrguettevõtjale liitumise kulupõhise komponendi eest liitumistasu, peab see katma kõik selle tarbeks tehtud tegelikud ja põhjendatud kulutused. Liitumistasu kulupõhise komponendi hulka kuuluvad kliendi tegevusest või tegevusetusest tingitud ehituse ajakava muutumise tõttu tekkinud täiendavad kulud. Liitumistasu kulupõhise komponendi prognoositud eeldatav suurus on sätestatud liitumislepingu lisa nr 2 toodud kalkulasioonis. Pooled on liitumislepingu sõlmimisel kokku leppinud, et liitumistasu kulupõhise komponendi suurus ja kuluread on üksnes prognoos, mille puhul on põhivõrguettevõtja lähtunud parimast olemasolevast teadmistest ja praktikast ning liitumistasu kulupõhise komponendi tegelik täpne suurus selgub liitumislepingu täitmise käigus, sh võib lisanduda ka lisa nr 2 esitamata kuluridasid. Pooled kohustuvad teavitama teineteist viivitamatult kõigist asjaoludest, mis võivad mõjutada liitumistasu kulupõhise komponendi prognoositud suurust.
- 3.4 Klient maksab hinnakirjal ja kulupõhisel liitumistasu komponendil põhinevat liitumistasu liitumislepingu lisa 3 kokkulepitud maksegraafikute alusel arvestades punktis 3.7 sätestatud erisust. Pooled on kokku leppinud, et liitumistasu kulupõhise komponendi maksmisel aluseks olev maksegraafik on koostatud ja seda tuleb vajadusel koheselt muuta lähtudes põhimõttest, et kõik põhivõrguettevõtja poolt kliendi liitumiseks tehtud mõistlikud ja põhjendatud kulutused tuleb kliendi poolt tasuda põhivõrguettevõtjale osadena ette vastavalt põhivõrguettevõtja poolt tehtavatele töödele ja poolte vahel kokkulepitud maksegraafikule (va liitumistasu kulupõhise komponendi maksegraafikujärgne viimane osamakse).

- 3.5 Juhul, kui hankelepingu maksumus ületab liitumislepingus kokku lepitud prognoositud liitumistasu kulupõhise komponendiga seonduva liitumistasu esimese ja teise osamakse summat, kohustub klient sõlmima põhivõrguettevõtjaga viimase nõudel kirjaliku kokkuleppe liitumislepingu lisas 2 toodud liitumistasu kulupõhise komponendi prognoositud kalkulatsiooni ja/või liitumislepingu lisas 3 toodud maksegraafiku muutmiseks, lähtudes liitumislepingu punktides 3.4 – 3.6 sätestatust. Vastav liitumislepingu muutmise kokkulepe tuleb sõlmida esimesel võimalusel, kuid mitte hiljem kui 30 päeva enne hankepakkumise kehtivuse lõppemist. Kui klient jätab liitumislepingu muutmise kokkuleppe sõlmimata, siis mittenõustumine, sealhulgas mitteteatamine, loetakse kliendipoolseks liitumislepingust taganemise avalduseks, millele järgnevad liitumislepingu punktis 7.6 toodud tagajärjed.
- 3.6 Põhivõrguettevõtjal on õigus nõuda kliendilt liitumislepingus sätestatud liitumistasu kulupõhise komponendi arvel liitumisega seotud hanke/te ettevalmistamiseks ja liitumiseks tehtud tegelike, põhjendatud ja mõistlike kulutuste hüvitamist enne liitumislepingus sätestatud liitumistasu kulupõhise komponendi maksmise tähtpäeva juhul, kui põhivõrguettevõtja alustab kliendi soovil ning kliendiga kokku lepitud ulatuses liitumislepingu täitmiseks vajalikke töid enne liitumistasu kulupõhise komponendi esimese osamakse laekumist. Nimetatud kulutuste hüvitamine toimub üks kord kuus kümne (10) päeva jooksul pärast põhivõrguettevõtja poolt eelmisel kuul teostatud eeltoodud liitumisega seotud tööde ja nende maksumuse aruande esitamist kliendile. Kliendi poolt käesoleva punkti alusel tasutud summad võetakse arvesse liitumislepingu alusel tasumisele kuuluva liitumistasu kulupõhise komponendi viimase osamakse suuruse arvutamisel.
- 3.7 Kui liitumistasu kulupõhise komponendi eest teostatavate tööde valmimisel selgub, et klient on liitumistasu kulupõhise komponendi prognooside alusel tasunud põhivõrguettevõtjale liitumistasu suuremas summas, kui liitumislepingu täitmiseks tehtud tegelikud kulud, tagastab põhivõrguettevõtja kliendile enammakstud summad kolmekümne (30) päeva jooksul liitumistasu eest teostatavate tööde valmimise kohta lõppakti allakirjutamisest arvates.
- 3.8 Kui klient ei tasu põhivõrguettevõtjale liitumistasu maksetähtpäevaks, siis on klient kohustatud maksma põhivõrguettevõtjale viivist 0,05% (null koma null viis protsenti) maksetähtpäevaks tasumata makselt päevas kuni kogu makse täieliku laekumiseni põhivõrguettevõtja pangakontole.
- 3.9 Kui põhivõrguettevõtja hilineb punktis 3.8 nimetatud tasu maksmisega, siis on põhivõrguettevõtja kohustatud maksma kliendile viivist 0,05% (null koma null viis protsenti) maksetähtpäevaks tasumata makselt päevas kuni kogu makse täieliku laekumiseni kliendi pangakontole.

- 3.10 Kui klient tasub liitumislepingust tuleneva liitumistasu kulupõhise komponendi osamakseid, loetakse esimeses järjekorras makstuks liitumistasu kulupõhise komponendi esimene osamakse, seejärel teine osamakse ja seejärel kolmas osamakse. Kirjeldatud tasumise järjekord kehtib sõltumata kliendi ühepoolsest tahtest.

4. Elektripaigaldiste omand

- 4.1 Pooled on kokku leppinud, et kliendi ja põhivõrguettevõtja elektripaigaldiste omandi piiri määrab vastav liitumispunkt vastavalt liitumislepingu lisale 1.
- 4.2 Põhivõrguettevõtjale ja kliendile kuuluvate elektripaigaldiste paiknemise kirjeldus on toodud liitumislepingu lisas 1. Liitumislepingule allakirjutamisega kinnitab klient, et ta on teadlik sellest, et liitumispunkti paiknemise kirjeldus on ligikaudne ja võib liitumispunkti rajamise käigus ehitustehnilistel põhjustel mitteoluliselt muutuda. Nimetatud muutuse korral on pooled kohustatud allkirjastama uue liitumislepingu lisa 1 kümne (10) tööpäeva jooksul pärast seda, kui põhivõrguettevõtja on selle kliendile esitanud.
- 4.3 Kumbki pool kohustub tagama tema omandis või valduses oleva elektripaigaldise säilimise, korrashoiu ja vastavuse kehtivatele õigusaktidele ning poolte vahel sõlmitud liitumislepingutele, kui pooled ei ole kokku leppinud teisiti.

5. Liitumislepingu täitmine ja vastutus

- 5.1 Põhivõrguettevõtjal on õigus peatada liitumislepingu ning omapoolsete kohustuste täitmine, kui klient rikub oluliselt liitumislepingust või õigusaktidest tulenevaid kohustusi (sh juhul, kui klient ei ole taganud oma elektripaigaldise nõuetekohasust või täitnud muid liitumistaotluses esitatud eeldusi), mh olukorras, kus klient ei ole taganud põhivõrguettevõtja poolt liitumislepingu täitmiseks vajalikku kliendi elektripaigaldise piisavat valmidust vastavalt põhivõrguettevõtja poolt edastatud ehitusgraafikule või kui kohustuste täitmise peatamise õigus tuleneb muudest liitumislepingu sätetest. Põhivõrguettevõtja esitab liitumislepingu peatamise teate kirjalikult ja liitumislepingu peatumine algab teate esitamisest. Kui see on võimalik, informeerib põhivõrguettevõtja liitumislepingu peatamisest klienti vähemalt seitse (7) päeva ette ning liitumisleping peatub juhul, kui klient pole eelnimetatud perioodi jooksul liitumislepingu peatamist põhjustavaid asjaolusid kõrvaldanud. Liitumislepingu täitmise peatamise korral peab klient hüvitama põhivõrguettevõtjale juba tehtud kulutused, samuti liitumislepingu täitmise peatamise ning täitmise taasalustamisega seotud põhjendatud täiendavad kulutused. Liitumislepingu täitmise peatamise korral pikeneb võrguühenduse valmimise tähtaeg aja võrra, mil liitumislepingu täitmine oli peatatud. Põhivõrguettevõtjal on õigus jätkata peatumise ajal liitumislepingu täitmist osas, mida takistav asjaolu ei puuduta. Peatamise aluse äralangemisel jätkab põhivõrguettevõtja liitumislepingu täitmist, teavitades sellest klienti.

- 5.2 Pool ei vastuta oma liitumislepingust või õigusaktidest tuleneva kohustuse täitmata jätmise ja/või mittenõuetekohase täitmise (kohustuse rikkumine) eest ning ei ole seetõttu muuhulgas kohustatud hüvitama teisele poolele kohustuse rikkumisega tekitatud kahju ja teisel poolel ei ole õigust tugineda muul viisil oma õiguste teostamisel kohustuse rikkumisele, kui kohustuse rikkumine on vabandata- ning mille ettenägemist või arvestamist liitumislepingu sõlmimise ajal, vältimist või tagajärgedest ülesaamist ei saanud kohustust rikkunud poolelt mõistlikkuse põhimõttest lähtudes oodata, sealhulgas:
- 5.2.1 loodusõnnetused;
 - 5.2.2 elektripaigaldiste projekteerimismäärde ületavad äike, tuul, jääde ning muud loodusnähtused;
 - 5.2.3 tulekahjud;
 - 5.2.4 streik, diversiooniakt või rahutused;
 - 5.2.5 eriolukorra või sõjaolukorra väljakuulutamine.
- 5.3 Kui punktis 5.2 nimetatud asjaolu, sündmus, tegevus või tegevusetus on ainult ajutine, ei vastuta pool kohustuse rikkumise eest üksnes aja vältel, mil see asjaolu, sündmus, tegevus või tegevusetus mõjutas kohustuse täitmist.
- 5.4 Pooled on kohustatud teavitama teineteist esimesel võimalusel punktis 5.2 nimetatud asjaolu esinemisest, selle mõjust ja ulatusest poole võimele oma kohustusi täita, samuti nimetatud asjaolu äralangemisest. Selle kohustuse rikkumisel kaotab kohustust oluliselt rikkunud pool õiguse tugineda takistavale asjaoludele alates takistava asjaolu tekkimisest või selle äralangemisest kuni vastava teatamise kohustuse täitmiseni.
- 5.5 Punktis 5.2 nimetatud asjaolu, sündmuse, tegevuse või tegevusetuse esinemine ei vabasta pooli kohustusest võtta tarvitusele kõik võimalikud abinõud kohustuse rikkumisega tekitatava kahju ja muu negatiivse mõju vältimiseks või vähendamiseks.
- 5.6 Klient teeb põhivõrguettevõtjale viivitamatult teatavaks liitumislepinguga võetud kohustuste täitmist ohustava või ohustada võiva avariiolukorra või avarii või muu asjaolu.

6. Kahju hüvitamine

- 6.1 Pooled on kohustatud hüvitama liitumislepingu täitmisel või muul viisil seoses liitumislepinguga teisele Poolele tekitatud kahju üksnes ja ainult käesolevas peatükis sätestatud juhtudel, ulatuses ja tingimustel, kui õigusaktiga ei ole sätestatud teisiti. Vastutuse piirangud ei kehti kahju tahtliku tekitamise puhul.
- 6.2 Kohustust rikkunud Pool hüvitab üksnes teise poole elektripaigaldistele või muudele Poole omandis või valduses olevatele asjadele kohustuse rikkumisega tekkinud otsese varalise kahju. Käesoleva punktiga ei ole vastuolus liitumislepingu punktis 6.3 toodud õiguskaitsevahend.

- 6.3 Kui põhivõrguettevõtja hilineb liitumislepingu lõpptähtajaks omapoolsete kohustuste täitmisega, maksab ta kliendile leppetrahvi 0,05% (null koma null viis protsenti) liitumis- või tingimuste muutmise tasu summast proportsionaalselt liitumisvõimsuse ulatuses, mida klient ei saa kasutusele võtta, iga kohustuse täitmisega hilinenud päeva eest, mis tasutakse kliendi pangakontole või tasaarveldatakse tasumisele kuuluva liitumistasuga. Põhivõrguettevõtjal puudub leppetrahvi tasumise kohustus juhul, kui kohustust on rikutud vääramatu jõu tõttu .
- 6.4 Pooltel on õigus nõuda teineteiselt hüvitamisele kuuluva kahju olemasolu ja suuruse ning kahju hüvitamise aluse olemasolu kindlakstegemiseks vajalike tõendite ja muude dokumentide ning teabe esitamist.
- 6.5 Kliendil on õigus nõuda põhivõrguettevõtjalt kahju hüvitamist, mis tekkis õigusaktides sätestatud süsteemihalduri õiguste teostamisest põhivõrguettevõtja poolt elektrituruseaduses sätestatud alustel.

7. Liitumislepingu kehtivus

- 7.1 Liitumisleping on allkirjastatud digitaalselt ja seda saab muuta poolte kirjalikul kokkuleppel.
- 7.2 Liitumisleping lõpeb:
- 7.2.1 poolte liitumislepingus sätestatud kohustuste nõuetekohase täitmisega;
- 7.2.2 poolte kirjalikul kokkuleppel;
- 7.2.3 liitumislepingust taganemisel õigusaktides või liitumislepingus ettenähtud juhtudel ühe poole avaldusel.
- 7.3 Põhivõrguettevõtjal on õigus taganeda liitumislepingust, teatades sellest kirjalikult kliendile neliteist (14) päeva ette ning tingimusel, et klient ei ole ka eelnimetatud neljateistkümne (14) päevase perioodi jooksul puudusi kõrvaldanud, kui:
- 7.3.1 klient ei ole tasunud liitumislepinguga kokkulepitud makseid (sealhulgas liitumistasu) kokkulepitud tähtpäevaks või
- 7.3.2 klient rikub oluliselt muid liitumislepingus või õigusaktides sätestatud kohustusi või
- 7.3.3 esineb üks või mitu liitumislepingu punktides 8.7.1-8.7.4 nimetatud asjaolu ning selle või mõne muu kliendi poolt punkti 8.7.5 alusel teatatud asjaolu tõttu on ilmne, et klient ei suuda liitumislepingut nõuetekohaselt täita;
- 7.3.4 liitumislepingu täitmine on peatatud punkti 5.1 kohaselt ja peatamise kestus kokku on üheksakümmend (90) päeva või rohkem või kui klient ületab oma liitumislepingus sätestatud põhivõrguettevõtja kasuks maakasutusõiguse või juurdepääsutee kasutamise õiguse tagamise või rajamise tähtaega rohkem kui 90 päeva.
- 7.4 Kliendil on õigus taganeda liitumislepingust, teatades sellest kirjalikult põhivõrguettevõtjale kolmkümmend (30) päeva ette.

- 7.5 Kui tootmissuunalise liitumislepingu sõlminud klient ei tasu tähtaegselt liitumislepingu punktis 2.19.7 nimetatud tasu, ei taga võrguettevõtja turuosalisele liitumis- või võrgulepinguga kokkulepitud võrguühendust tootmissuunalise võimsuse ulatuses, mida klient ei ole kasutanud. Liitumispunktis vajaliku tootmissuunalise võimsuse taastamiseks esitab klient uue liitumistaotluse.
- 7.6 Kui liitumisleping lõpeb enne selle täitmist kliendist tingitud põhjustel, siis välja arvatud lepingu punktis 7.7 kirjeldatud erandi korral, liitumistasu kliendile ei tagastata.
- 7.7 Kui klient taganeb liitumislepingust juhul, kui liitumise käigus selgub liitumistasu kulupõhise komponendi ehitushankelepingu maksumus osutub üle kahe korra kallimaks võrreldes algselt liitumislepingus prognoositud liitumistasu kulupõhise komponendiga. Sellisel juhul tagastab põhivõrguettevõtja kliendile võrgutugevdus-, võrguühendustasu ja liitumistasu kulupõhise komponendi vastavalt lepingu punktile 7.10. Kliendil on õigus küsida põhivõrguettevõtjalt teavet ja tõendeid käesoleva punkti alusel tehtava mahaarvamise aluseks olevate kulude olemasolu ja suuruse kohta.
- 7.8 Kui liitumislepingust taganeb põhivõrguettevõtja temast endast tingitud põhjusel, tagastab põhivõrguettevõtja kliendile viimase poolt liitumistasuna tasutud summad.
- 7.9 Kui põhivõrguettevõtja on liitumislepingu lõppemisel kliendist tingitud põhjusel ja mistahes muul alusel kui liitumislepingus sätestatud kohustuste nõuetekohane täitmine, juba teinud kulutusi liitumislepingu täitmiseks, sh liitumislepingu täitmiseks sõlmitud töövõtulepingute alusel, või peab vältimatult tegema kulutusi liitumislepingu lõppemisega seoses, sh liitumislepingu täitmiseks sõlmitud töövõtulepingute lõpetamiseks, ning sellised kulutused ületavad kliendi poolt põhivõrguettevõtjale tegelikult tasutud liitumistasu, on klient kohustatud niisugused liitumistasuna tasutud summasid ületavad kulutused põhivõrguettevõtjale viimase nõudel hüvitama kolmekümne (30) päeva jooksul vastava põhjendatud nõude saamisest.
- 7.10 Põhivõrguettevõtja peab punkti 7.7 alusel kliendile tagastamisele kuuluva summa, milles suuruse üle puudub vaidlus, tasuma kliendile kolmekümne (30) päeva jooksul liitumislepingu lõppemisest. Nimetatud summa või muu käesoleva liitumislepingu alusel kliendile tasumisele kuuluva summa tasumisega viivitamisel on põhivõrguettevõtja kohustatud maksma kliendile viivist 0,05% (null koma null viis protsenti) maksetähtpäevaks tasumata makselt päevas kuni kogu makse täieliku laekumiseni kliendi pangakontole.

8. Muud kokkulepped

- 8.1 Alates käesoleva liitumislepingu jõustumisest lõpevad pooltevahelised varasemad kokkulepped käesoleva liitumislepinguga sätestatud liitumispunktide suhtes, sh lisa 1 punktis 3.6.1 nimetatud liitumisleping. Kehtima jääb lisa 1 punktis 3.6.1 nimetatud võrguleping, mis on kehtiv kuni liitumispunkti suhtes võrguteenuse osutamiseks vajaliku kokkuleppe sõlmimiseni.

- 8.2 Liitumislepingule allakirjutamisega kinnitab klient, et talle on antud piisav võimalus liitumislepingu sisuga tutvumiseks ning ta on sellega tutvunud ja selle sisust aru saanud. Samuti kinnitab klient liitumislepingule allkirjastamisega, et ta on esitanud põhivõrguettevõtjale Vabariigi Valitsuse määrusega „Elektrisüsteemi toimimise võrgueeskiri“ nõutavad andmed ja dokumendid ning et need kehtivad liitumislepingu sõlmimisel ning kogu liitumislepingu kehtivuse aja jooksul.
- 8.3 Klient on teadlik, et võrguleping sõlmitakse kliendiga ja kliendi elektripaigaldis ühendatakse võrku ning põhivõrguettevõtja tagab nõuetekohase võrguühenduse (võrguühenduse loomine) ainult juhul, kui kliendi elektripaigaldis vastab liitumislepingus, liitumistingimustes ja õigusaktides nimetatud nõuetele (nõuetekohane elektripaigaldis), sh on esitatud kõik liitumislepingus, liitumistingimustes ja õigusaktides nõutud dokumendid.
- 8.4 Kui liitumislepingu mõni säte on täielikult või osaliselt vastuolus õigusaktiga ja on seetõttu tühine või tunnistatud kehtetuks või ei ole seaduse kohaselt liitumislepingu osaks, ei mõjuta see liitumislepingu kui terviku kehtivust ning pooled kohustuvad täitma liitumislepingut osas, milles see ei ole tühine või kehtetuks tunnistatud või milles see on seaduse kohaselt liitumislepingu osaks. Pooled on samuti kohustatud alustama viivitamata läbirääkimisi ning sõlmima mõistliku aja jooksul kokkuleppe tühiste või kehtetuks tunnistatud sätete asendamiseks niisuguste sätetega, mis on kehtivad ja loovad poolte jaoks võimalikult sarnase õiguste ja kohustuste tasakaalu võrreldes õiguste ja kohustuste tasakaaluga, mis eksisteeris poolte vahel vastavalt eespool nimetatud tühistele või kehtetuks tunnistatud sätetele.
- 8.5 Pooltel ei ole õigust anda liitumislepingust tulenevaid õigusi ja/või kohustusi üle kolmandatele isikutele ega koormata neid kolmandate isikute kasuks ilma teise poole kirjaliku nõusolekuta. Põhivõrguettevõtjal on siiski õigus mistahes hetkel anda kõik liitumislepingust tulenevaid õigused ja/või kohustused üle põhivõrguettevõtja tütaräriühingule, kelle omandisse või valdusesse antakse põhivõrguettevõtja, ning liitumislepingu allakirjutamisega loetakse, et klient on andnud oma kirjaliku nõusoleku selliseks õiguste ja/või kohustuste üleandmiseks ning kohustub sõlmima vajadusel vastavad kokkulepped.
- 8.6 Pooled on kohustatud liitumislepingu kehtivuse ajal, samuti pärast liitumislepingu lõppemist hoidma saladuses seoses liitumislepingu sõlmimisega ja selle täitmisega neile teise poole kohta teatavaks saanud mistahes teavet, mille avaldamine võib kahjustada teise poole huve või mille saladuses hoidmise vastu teisel poolel eeldatavalt on või võib olla huvi. Pool võib teabe avaldada oma nõustajatele, kellel on saladuse hoidmise kohustus ning samuti kohtule või ametiasutustele viimaste nõudmisel.
- 8.7 Klient on kohustatud teatama põhivõrguettevõtjale viivitamatult kirjalikult:
- 8.7.1 kui selleks pädev isik või organ on otsustanud juriidilisest isikust kliendi lõpetada, seahulgas sundlõpetada;

- 8.7.2 kui kliendi vastu on esitatud hagiavaldus summas, mis ületab kakskümmend protsenti (20%) kliendi omakapitalist;
- 8.7.3 kui kliendi suhtes on esitatud avaldus pankroti väljakuulutamiseks või temale on esitatud pankrotihoiatus;
- 8.7.4 kui toimub juriidilisest isikust kliendi ühinemine, jagunemine või ümberkujundamine;
- 8.7.5 kõigist asjaoludest, mis mõjutavad või võivad mõjutada liitumislepingus sätestatud kliendi kohustuste täitmist.
- 8.8 Poolel on õigus tasaarvestada tema poolt teisele poolele tasumisele kuuluvat makset üksnes poolte kokkuleppel.
- 8.9 Põhivõrguettevõtja on kohustatud kliendi nõudel andma kliendile informatsiooni liitumislepingu täitmise, sh. võrguühenduse valmimise ning kliendi liitumist puudutavate tehniliste andmete (see tähendab liitumispunkti alajaama skeemi, seadmete spetsifikatsioone ja muid tehnilisi näitajaid/skeeme/jooniseid, mis on kliendi liitumisega seotud) kohta.
- 8.10 Juhul, kui klient tagab põhivõrguettevõtjaga liitumisprotsessi käigus rajatava alajaama aluse maa-ala, alajaama ühendamiseks põhivõrguga vajalike sisestusliinide ja/või mastide paigaldamiseks ning/või alajaamani avalikult kasutatavalt teelt juurdepääsu kasutamiseks tasuta tähtajatu maakasutusõiguse seadmise liitumislepingu sõlmimise põhivõrguettevõtja kasuks või kui klient korraldab läbirääkimised maa omandamiseks põhivõrguettevõtja poolt, peab klient lähtuma liitumistingimuste juhendis „Põhivõrguettevõtja elektripaigaldiste tehnilised põhimõtted ja lahendused“ toodud tingimustest. Käesoleva punkti kohaldumisel peab vajalik maaomand või maakasutusõigus olema põhivõrguettevõtja kasuks seatud hiljemalt viie kuu jooksul pärast liitumislepingu sõlmimist ning klient peab alajaamani viiva juurdepääsutee rajama hiljemalt 14 kuu jooksul alates liitumislepingu sõlmimisest. Isikliku kasutusõiguse seadmise lepingute sõlmimisega või maa omandamisega kaasnevad mistahes kulud tasub klient liitumistasu koosseisus.

9. Erimeelsuste lahendamine

- 9.1 Liitumislepingu täitmisest, muutmisest või lõpetamisest tulenevaid eriarvamusi ja vaidlusi lahendavad pooled eelkõige läbirääkimiste teel.
- 9.2 Kui liitumislepingust tulenevaid vaidlusi ei õnnestu lahendada poolte läbirääkimistega, lahendatakse vaidlus Harju maakohtus.

10. Tahteavaldused

- 10.1 Kõik liitumislepingu täitmisega või liitumislepingust tulenevate vaidlustega seotud teated, nõusolekud, kooskõlastused ja muud tahteavaldused, samuti muu teave (edaspidi: tahteavaldus), mis omavad õiguslikku tähendust, tuleb teise poole kontaktisikule esitada kirjalikus vormis. Informatsioonilise iseloomuga teated, mille edastamisel teisele poolele ei ole õiguslikke tagajärgi, võib esitada ka kirjalikku taasesitamist võimaldavas vormis.

10.2 Tahteavaldus loetakse kätte saaduks juhul, kui see on edastatud liitumiste e-keskkonnas. Kõik liitumislepingu täitmisega seotud tahteavaldused, millega ei kalduta kõrvale liitumislepingu tingimustest, loetakse kehtivalt ja poolte jaoks siduvalt antuks üksnes siis, kui need on antud liitumislepingus nimetatud isikute või nende poolt otseselt selleks volitatud isikute poolt.

11. Poolte kontaktaadressid ja –isikud

11.1 Liitumislepingu täitmisega või liitumislepingust tulenevate vaidlustega seotud küsimuste, välja arvatud liitumislepingu tingimuste muutmine, lahendamiseks määrab põhivõrguettevõtja oma kontaktisikuks liitumislepingu lisa 1 punktis 1.1.6 kirjeldatud isiku ja klient oma kontaktisikuks lisa 1 punktis 1.2.6 kirjeldatud isiku.

11.2 Pool peab viivitamatult teatama teisele poolele liitumislepingu lisa 1 punktis 1.1 ja 1.2 toodud kontaktisikute ja -andmete muutumisest.

Põhivõrguettevõtja

/allkirjastatud digitaalselt/

.....

Juhatuse esimees

/allkirjastatud digitaalselt/

.....

Juhatuse liige

Klient

/allkirjastatud digitaalselt/

.....

Juhatuse esimees

/allkirjastatud digitaalselt/

.....

Juhatuse liige

- 1. Poolte andmed:**
- 1.1. Põhivõrguettevõtja:**
- 1.1.1. Kontaktaadress:
- 1.1.2. Telefon:
- 1.1.3. e-post:
- 1.1.4. Kontaktisik:**
- 1.1.4.1. Nimi:
- 1.1.4.2. Telefon:
- 1.1.4.3. e-post:
- 1.2. Klient:**
- 1.2.1. Kontaktaadress:
- 1.2.2. Telefon:
- 1.2.3. e-post:
- 1.2.4. Kontaktisik:**
- 1.2.4.1. Nimi:
- 1.2.4.2. Telefon:
- 1.2.4.3. e-post:

2. Liitumispunkti(de) andmed:

2.1. Põhivõrguettevõtja alajaam (kus liitumispunkt asub):

2.1.1. Pingeaste:

2.1.2. Aadress:

2.1.3. Tähtajalise alajaama valmimisaeg¹:

2.2. Tarbimiskohad lisa 1 punktis 2.1 nimetatud alajaamas:

2.2.1. Tarbimiskoht nr 1:

2.2.1.1. tarbimiskoha nr 1 moodustavad liitumispunktid:

2.2.1.2. tarbimiskoha nr 1 nimipinge(d): kV;

2.2.1.3. lubatud maksimaalne tootmisvõimsus² tarbimiskohas: MVA;

2.2.1.4. lubatud maksimaalne tarbimisvõimsus³ tarbimiskohas: MVA;

2.3. Liitumispunktid:

2.3.1. Liitumispunkt nr 1:

2.3.1.1. asub põhivõrguettevõtja kliendi lahtris kV kommerts mõõtetrafo
..... (kliendi/põhivõrguettevõtja) trafo (tähis) poolsetel
klemmidel sh klemmid kuuluvad (kliendile/põhivõrguettevõtjale) ;

2.3.1.2. liitumispunkti nimipinge: kV;

2.3.1.3. lubatud maksimaalne tootmisvõimsus: MVA;

2.3.1.4. lubatud maksimaalne tarbimisvõimsus: MVA;

2.3.1.5. Võrguühenduse elektrilised parameetrid on täiendavalt toodud lisa 4.

¹Kasutatakse vaid juhul, kui klient liitub põhivõrguettevõtja tähtajalises alajaamas.

² Maksimaalne tootmisvõimsus tähendab käesoleva lepingu mõistes elektrienergia edastamist liitumispunktist kliendi võrgu suunas.

³ Maksimaalne tarbimisvõimsus tähendab käesoleva lepingu mõistes elektrienergia edastamist kliendi võrgust liitumispunkti suunas.

2.3.2. Liitumispunkt nr 2:

- 2.3.2.1. asub põhivõrguettevõtja kliendi lahtris kV kommerts mõõtetrafo (kliendi/põhivõrguettevõtja) trafo (tähis) poolsetel klemmidel sh klemmid kuuluvad (kliendile/põhivõrguettevõtjale) ;
- 2.3.2.2. liitumispunkti nimipinge: kV;
- 2.3.2.3. lubatud maksimaalne tootmisvõimsus: MVA;**
- 2.3.2.4. lubatud maksimaalne tarbimisvõimsus: MVA;**
- 2.3.2.5. Võrguühenduse elektrilised parameetrid on täiendavalt toodud lisas 4.

2.4. Elektrikatkestuste likvideerimise tähtajad:

- 2.4.1. Elektrikatkestuse likvideerimise tähtajad tarbimiskoha kohta on määratud Majandus- ja kommunikatsiooni määruses "Võrguteenuste kvaliteedinõuded ja võrgutasude vähendamise tingimused kvaliteedinõuete rikkumise korral". Liitumislepingu täitmisel lähtutakse alati kehtivast määruse redaktsioonist. Liitumislepingu sõlmimise ajal on määruses toodud tähtajad järgmised:
- 2.4.1.1. Alajaama tarbimiskoha rikkeliste elektrikatkestuste likvideerimise tähtaeg:
- 2.4.1.1.1. MVA kuni MVA 2 tundi;
- 2.4.1.1.2. üle MVA kuni MVA 120 tundi.
- 2.4.1.2. Tarbimiskohas lubatud elektrikatkestuste kestused aastas:
- 2.4.1.2.1. rikestest põhjustatud katkestused - kuni 120 tundi aastas;
- 2.4.1.2.2. plaanilised elektrikatkestused – kuni 64 tundi aastas;
- 2.4.1.3. Ühekordse plaanilise elektrikatkestuse kestus – kuni 120 tundi ning aastane summaarne plaaniliste katkestuste kestus kuni 240 tundi aastas.⁴
- 2.4.1.4. Elektrikatkestuse likvideerimise tähtajad ei kohaldu elektrikatkestuste puhul, mis on põhjustatud kliendi elektripaigaldise eeskirjadele mittevastavusest.
- 2.4.1.5. Elektrikatkestuse mõiste on defineeritud põhivõrguettevõtja võrgulepingu tüüptingimustes.

⁴ Katkestusajad kehtivad juhul, kui kliendi võrguühendus on põhivõrguettevõtja poolt rajatud tähtajalises läbijooksvas liinikaitsetega alajaamas.

3. Liitumine:

3.1. Liitumistaotluse andmed:

3.1.1. Taotluse esitamise kuupäev:

3.1.2. Taotluse vastuvõtmise kuupäev:

3.2. Liitumise lõpptulemi kirjeldus:

3.3. Liidetava elektripaigaldise kirjeldus:

3.3.1.

3.3.2. Klient on kohustatud lisa 1 punktis 3.3 kirjeldatud tootmiseseadme elektrivõrguga ühendama hiljemalt

3.4. Liitumislepingu täitmiseks liitumistasu eest teostatavad tööd:

3.4.1. Etapp 1: põhivõrguettevõtja lisa 1 punktis 2.1 kirjeldatud alajaamas teostatavad tööd:

3.4.1.1.

3.4.2. Etapp 2: Võrgulemendi LXXX tööd:

3.4.2.1.

3.4.3. Põhivõrguettevõtja täidab liitumislepingus toodud etapid ühtse tervikuna ja üksnes ühe või mitme etapi eraldi täitmine ei ole võimalik.

3.4.4. Kulupõhise liitumistasu eest tellitavate tööde teostamiseks vajalikud projekteerimis- ja ehitustööde hanked kuulutab põhivõrguettevõtja välja pärast iga konkreetse liitumislepingu punktis 3.4- kirjeldatud etapi jaoks vajalike kõikide maakasutusõiguste (sh sundvaldused) saavutamist ja vastava etapi liitumistasu esimese -makse tasumist kliendi poolt:

3.4.4.1. hiljemalt kuu jooksul punktis 3.4.1 kirjeldatud etapi jaoks;

3.4.4.2. hiljemalt kuu jooksul punktis 3.4.2 kirjeldatud etapi jaoks;

3.4.4.3.

3.5. Liitumislepingu täitmine:

3.5.1. Liitumislepingu täitmise nõuded kliendile:

3.5.1.1. klient on tasunud kõik osamaksed;

3.5.1.2. klient on täitnud nõuetekohaselt liitumislepingust ja õigusaktidest tulenevad muud kohustused;

3.5.1.3. klient on allkirjastanud lisa 1 punktis 2.1 kirjeldatud alajaama osas võrguühenduse kasutamiseks võrgulepingu, millega määratakse tootmis- ja tarbimissuunaline võimsus;

3.5.2. Põhivõrguettevõtja tagab kliendile liitumislepingus sätestatud tingimustele vastava toimiva võrguühenduse hiljemalt:

3.5.2.1. Etapp 1 valmimine: hiljemalt kuu jooksul pärast lisas 3 toodud maksegraafikus märgitud liitumistasu esimese etapi liitumistasu tasumist ja pärast põhivõrguettevõtjale vajaliku maa omandi ja maakasutusõiguse saavutamist;

- 3.5.2.2. Etapp 2 valimine: hiljemalt kuu jooksul pärast lisas 3 toodud maksegraafikus märgitud liitumistasu teise etapi esimese osamakse tasumist ja pärast põhivõrguettevõtjale vajaliku maa omandi ja maakasutusõiguse saavutamist;
- 3.5.2.3. Etapp 3...
- 3.6. Liitumise täiendavad tingimused:**
- 3.6.1. Pooltevahelised varasemad kokkulepped liitumislepinguga sätestatud liitumispunktide suhtes:
- 3.6.1.1. käesolevasse liitumislepingusse üle toodud liitumisleping nr: 1.1-4/...../..... (sõlmitud:); selle alusel põhivõrguettevõtjale tasutud osamakse ja toimingutasu loetakse käesoleva liitumislepingu osamakseks ning toimingutasuks;
- 3.6.1.2. võrguleping nr: 1.1-4/...../..... (sõlmitud:).
- 3.6.2. Klient projekteerib ja ehitab oma elektripaigaldised liitumispunkti.
- 3.6.3. Põhivõrguettevõtja releekaitse seadmed ei ole ette nähtud kliendi seadmete põhikaitseks.
- 3.6.4. Põhivõrguettevõtja annab enda paigaldise kohta olemasolevaid tehnilisi andmeid, kui see on vajalik kliendi elektripaigaldise projekteerimiseks.
- 3.6.5. Klient peab tagama oma võrgus tootmismoodulile korrektse ja toimiva kaitselahenduse olemasolu.
- 3.6.6. Klient peab tagama oma elektrivõrguga ühendatud tootmismoodulite sünkroonse lülitamise põhivõrguettevõtja võrku.
- 3.6.7. Elektripaigaldiste, nende kaitse-, automaatika- ja juhtimisaparatuuri projekteerimisel tuleb juhendada põhivõrguettevõtja juhendist „Kliendi elektripaigaldise tehnilised nõuded“.
- 3.6.8. Kliendil tuleb enne sünkroniseerimist koostada oma elektripaigaldise elektriosa projekt vastavalt juhendile „Kliendi elektriosa projekti koostamise ja modelleerimise nõuded“ ja põhivõrguettevõtjaga kooskõlastada vastavalt liitumistingimuste peatükis 4 toodud tähtaegadele. Elektriosa projekti koosseisus tuleb esitada PSS/E ning PSCAD mudelid ning elektrivõrgu ja tootmismooduli koostöö simuleerimise aruanne, mille täpne maht lepitakse kokku põhivõrguettevõtjaga.
- 3.6.9. Kliendil tuleb pärast tootmismooduli nõuetekohaseks tunnistamisest ning enne põhivõrguettevõtja poolt lõpliku käiduteate väljastamist esitada põhivõrguettevõtjale verifitseeritud PSS/E ning PSCAD mudelid koos dokumentatsiooniga vastavalt juhendile „Kliendi elektriosa projekti koostamise ja modelleerimise nõuded“.

3.7. Kliendi liitumisühenduse põhimõtteskeem lisa 1 punktis 2.1 kirjeldatud alajaamas:

SKEEM

Liitumistasu kalkulatsioon

Liitumine	HIND
Toimingutasu	xxx,00
Võrgutugevdustasu (tootmissuunalise võimsuse eest)	xxx,00
Etapp 1: AJ tööd (võrguühendustasu)	xxx,00
Etapp 2: võrguelemendi LXXX tööd	xxx,00
.....	
Varustuskindluse suurendamise tasu	xxx,00
Projektijuhtimistasu (protsendimäär etappide maksumusest vastavalt hinnakirjale)	xxx,00
Muud liitumiseks vajalikud kulud (sh omanikujärelevalve, geodeesia, geoloogia jms)	xxx,00
LIITUMISTASU KOKKU	xxx,00

Samaaegne liitumine *	HIND
Toimingutasu	xxx,00
Võrgutugevdustasu (tootmissuunalise võimsuse eest)	xxx,00
Etapp 1: AJ tööd (võrguühendustasu)	xxx,00
Etapp 2: võrguelemendi LXXX tööd *	xxx,00
.....	
Varustuskindluse suurendamise tasu	xxx,00
Projektijuhtimistasu (protsendimäär etappide maksumusest vastavalt hinnakirjale)	xxx,00
Muud liitumiseks vajalikud kulud (sh omanikujärelevalve, geodeesia, geoloogia jms)	xxx,00
SAMAAEGNE LIITUMISTASU KOKKU *	xxx,00

* - Kalkulatsioonis toodud kulu jagatakse samaaegsete liitumiste korral klientide vahel võttes arvesse liidetava võimsuse proportsiooni ning juhindudes Elering AS liitumistasu ja tarbimis- või tootmistingimuste muutmise tasu arvutamise metoodikast.

Lisandub käibemaks seaduses sätestatud suuruses.

Koostatud hinnapakumine arvestab põhivõrguettevõtja olemasolevate tehniliste lahenduste kujunenud hindu. Eeldatav liitumistasu (va toimingutasu) täpsustub hanke tulemuste põhjal.

Liitumistasu tasumise maksegraafik

Toimingutasu

Maksegraafik	Summa EUR (KM-ta)
Toimingutasu (100%) – tasutakse liitumislepingu sõlmimisest alates kuuekümnepäeva jooksul	xxx,00
KOKKU	xxx,00

Võrgutugevdustasu (tootmissuunalise võimsuse eest)

Maksegraafik	Summa EUR (KM-ta)
Võrgutugevdustasu (tootmissuunalise võimsuse eest) (100%) – tasutakse liitumislepingu sõlmimisest alates kuuekümnepäeva jooksul	xxx,00
KOKKU	xxx,00

Etapp 1 (alajaama tööd) võrguühendustasu

Maksegraafik	Summa EUR (KM-ta)
AJ tööd (võrguühendustasu) (100%) – tasutakse liitumislepingu sõlmimisest alates kuuekümnepäeva jooksul	xxx,00
Projektijuhtimise tasu (protsendimäär etapi maksumusest vastavalt hinnakirjale) - tasutakse liitumislepingu sõlmimisest alates kuuekümnepäeva jooksul	xxx,00
KOKKU	xxx,00

Etapp 2 (võrguelemendi LXXX tööd) liitumistasu

Maksegraafik	Summa EUR (KM-ta)
1. osamakse (20% liitumislepingus prognoositud etapi tasust) – tasutakse liitumislepingu sõlmimisest alates kuuekümne (60) päeva jooksul.**	xxx,00
Projektijuhtimise tasu (protsendimäär etapi maksumusest vastavalt hinnakirjale) - tasutakse liitumislepingu sõlmimisest alates kuuekümne (60) päeva jooksul	xxx,00
<i>1. osamakse (20%) – tasutakse liitumislepingu sõlmimisest alates kuuekümne (60) päeva jooksul. (samaaegne liitumine)***</i>	xxx,00
2. osamakse (moodustab ülejäänud osa tegelikust etapi liitumistasu 70%-st***) – tasutakse peale liitumislepingu etapi täitmiseks vajaliku hanke võitja välja kuulutamist, arve saamisest kahekümne (20) päeva jooksul **	xxx,00
<i>2. osamakse (moodustab ülejäänud osa tegelikust etapi liitumistasu 70%-st***) – tasutakse peale liitumislepingu etapi täitmiseks vajaliku hanke võitja välja kuulutamist, arve saamisest kahekümne (20) päeva jooksul. (samaaegne liitumine)***</i>	xxx,00
3. osamakse – ülejäänud osa etapi tegelikest kuludest, millest on maha arvestatud kliendi poolt varem etapi eest tasutud liitumistasu. Tasutakse arve saamisest neljakümne viie (45) päeva jooksul**	xxx,00
<i>3. osamakse – ülejäänud osa etapi tegelikest kuludest, millest on maha arvestatud kliendi poolt varem etapi eest tasutud liitumistasu. Tasutakse arve saamisest neljakümne viie (45) päeva jooksul. (samaaegne liitumine)***</i>	xxx,00
KOKKU	xxx,00
KOKKU (samaaegne liitumine)	xxx,00

Varustuskindluse suurendamise tasu

Maksegraafik	Summa EUR (KM-ta)
Varustuskindluse suurendamise tasu (100%) – tasutakse liitumislepingu sõlmimisest alates kuuekümne (60) päeva jooksul	xxx,00
KOKKU	xxx,00

Lisandub käibemaks seaduses sätestatud suuruses.

** - Vastavalt metoodika punktile 3.2.5 tasub iga liituja samaaegsel liitumisel ühiste projekteeritavate ja ehitatavate elektripaigaldiste eest 100%. Ühised elektripaigaldiste rajamise kulud tasaarvestatakse pärast ehitustööde valmimist ning liitujatele tagastatakse osa, mis ei kuulu vastavalt punktis 3.2.6 arvutuspõhimõtetele tema poolt tasumiseks.

***Juhul, kui liitumislepingu täitmiseks läbiviidud hanketulemused erinevad esialgsest prognoositud liitumistasust, sõlmivad pooled kokkuleppe liitumistasu korrigeerimiseks, lähtuvalt hankele esitatud parimast pakkujast.

1. Elektrisüsteemi püsiaandmed alajaamas

1.1. Sagedus

Nimisagedus	f	50	Hz
30 min	f	47,5 – 49,0	Hz
Piiramata	f	49,0 – 51,0	Hz
30 min	f	51,0 – 51,5	Hz

1.2. Pinge

Lühim ajavahemik, mille kestel peab ülekandevõrguühendusega tarbimisüksus või jaotusvõrk suutma talitleda ühenduspunktis võrguühendust katkestamata.

Nimipinge	Un	110	330	kV
Piiramata	U	99 - 123	297 – 362	kV
20 min	U	123 - 126,5	362 – 379,5	kV

Lühim ajavahemik, mille jooksul tootmismoodul peab suutma talitleda ilma võrgust lahti ühendumata

Nimipinge	Un	110	330	kV
110 kV; 30 min / 330 kV; 20 min	U	93,5 - 99	290 – 297	kV
Piiramata	U	99 - 123	297 – 362	kV
20 min	U	123 - 126,5	362 – 379,5	kV

2. Tarbimiskoha elektrilised põhiparameetrid**2.1. Liitumispunkt 1 (xx 110kV)**

Lühisvoolud maanduskontuuri ja puutepingete arvutamiseks	Base kV 110,00 Ph-Ph (63,51 @0 deg A-Gnd) Prefault 1,070 V (p.u.) @ 0,00		
	3I0	xx	kA
	t	xx	s
Maksimaalne lühisvool koos liituvate generaatoritega	I(3)k	xx	kA
	R	xx	Ω
	X	xx	Ω
Minimaalne lühisvool	I(3)k	xx	kA
	R	xx	Ω
	X	xx	Ω
Tüüpiline lühisvool	I(3)k	xx	kA
	R	xx	Ω
	X	xx	Ω

2.2. Liitumispunkt 2 (xx 110kV)

Lühisvoolud maanduskontuuri ja puutepingete arvutamiseks	Base kV 110,00 Ph-Ph (63,51 @0 deg A-Gnd) Prefault 1,070 V (p.u.) @ 0,00		
	3I0	xx	kA
	t	xx	s
Maksimaalne lühisvool koos liituvate generaatoritega	I(3)k	xx	kA
	R	xx	Ω
	X	xx	Ω
Minimaalne lühisvool	I(3)k	xx	kA
	R	xx	Ω
	X	xx	Ω
Tüüpiline lühisvool	I(3)k	xx	kA
	R	xx	Ω
	X	xx	Ω

3. Tarbimiskoha elektrikvaliteedi piirnormid

3.1. Elektrivõrgu taustanivood

Pinge moonutuste ja asümmeetria estimateeritud tasemed 110 kV võrgus alajaama piirkonnas:

Võrgupinge vastujärgnevuskomponent	xx %
Harmoonmoonutustegur, THD _u	xx %

3.2. Pingeharmoonikud

Üksikute harmoonikute lubatud väärtused (kliendi paigaldis) tarbimiskohas:

Protsent nimipingest					
Paaritud harmoonikud				Paaris harmoonikud	
3-ga jagumatud		3-ga jaguvad			
N	%	n	%	n	%
5	xx	3	xx	2	xx
7	xx	9	xx	4	xx
11	xx	15	xx	6	xx
13	xx	21	xx	8	xx
17	xx	>21	xx	10	xx
19	xx			12	xx
23	xx			>12	xx
25	xx				
>25	xx				
Harmoonmoonutustegur THD _u < xx %					

Harmoonmoonutustegur arvutatakse lähtudes järgnevast avaldisest:

$$THD_u = 100 \sqrt{\sum_{n=2}^{50} \left(\frac{U_n}{U_1}\right)^2} \% , n = f/50$$

Harmoonikute taseme hindamiseks kasutatakse liitumispunkti mõõdetud ühe nädalase mõõtevahemiku 10-minutilisi faasidevahelise pinge efektiivväärtuse keskvaartusi. Analüüsis tuleb kasutada 95% väärtusi.

3.3. Vooluharmoonikud

Voolu korral määratletakse harmoonmoonutustegur järgnevalt:

$$THD_i = 100 \sqrt{\sum_{n=2}^{50} \left(\frac{I_n}{I_1}\right)^2} \%$$

ja psorefomeetiline vool järgnevalt

$$I_p = \frac{1}{1000} \sqrt{\sum_{n=1}^{n=N} (p_n \times I_n)^2}$$

kus n 1, 2, 3,..., harmooniku järk
 N 100, arvestatava harmooniku järk
 I_n n -dat järku vooluharmoonik ja
 p_n n -dat järku harmooniku psfomeetriline kaalutegur.

Voolu harmoonmoonutusteguri, vooluharmoonikute ja psfomeetrilise voolu väärtused liitumispunktis ei tohi mistahes koormuse korral ületada järgnevas tabelis toodud väärtusi.

THD_i		5 %
Suhteline harmoonikute sisaldus	$n \leq 13$	4 %
	$n > 13$	2 %
I_p		5 A

Psophometric coefficients

h	p_h	h	p_h	h	p_h	h	p_h	h	p_h
1	0,7	21	1109	41	698	61	513	81	161,3
2	8,9	22	1072	42	689	62	501	82	144,5
3	35,5	23	1035	43	679	63	487	83	130,3
4	89,1	24	1000	44	670	64	473	84	116
5	178	25	977	45	661	65	458,5	85	104,2
6	295	26	955	46	652	66	444	86	92,3
7	376	27	923	47	643	67	428	87	82,4
8	484	28	905	48	634	68	412	88	72,4
9	582	29	881	49	625	69	394	89	64,3
10	661	30	861	50	617	70	376	90	56,2
11	733	31	842	51	607	71	355,5	91	50
12	794	32	824	52	598	72	335	92	43,7
13	851	33	807	53	590	73	313,5	93	38,8
14	902	34	791	54	580	74	292	94	33,9
15	955	35	775	55	571	75	271,5	95	30,1
16	1000	36	760	56	562	76	251	96	26,3
17	1035	37	745	57	553	77	232,5	97	23,4
18	1072	38	732	58	543	78	214	98	20,4
19	1109	39	720	59	534	79	196	99	18,2
20	1122	40	708	60	525	80	178	100	15,9

Psophometric weighting factors



3.4. Asümmeetria

Asümmeetria tegur liitumispunktis ei tohi ületada 1,4 % (tarbija paigaldis koos olemasoleva elektrivõrguga). Kliendi elektripaigaldise poolne osa ei tohi ületada xx %. Analüüsi kestel tuleb kasutada 95 % väärtusi.

3.5. Värelus

Kliendi paigaldise poolt põhjustatud lühi- ja pikaajalise väreluse tasemed liitumispunktis peavad jääma allapoole järgnevaid väärtusi – $P_{st} \leq xx$, 95 % nädala mõõtmised ja $P_{lt} \leq xx$, 95 % nädala mõõtmised.

3.6. Pinge muutused

Kliendi paigaldises teostatavad mistahes lülitus- ja juhtimistegevused ei tohi põhjustada liitumispunktis suuremat pingemuutust, kui 3 % U_n .

4. Releekaitse

Ülekandevõrgu releekaitse tagab lühise väljalülitamise arvestades süsteemi ja/või sealhulgas releekaitse n-1 ja võimsuslüliti tõrget (330 kV võrgus 0,25s)(110 kV võrgus 0,6s, erandjuhul 1s). Kõik 330 kV ja 110 kV sõlmajajaamad on varustatud latikaitse ja võimsuslüliti tõrkekaitsega. Releekaitse koordineerimine lepitakse kokku eraldi elektriosa projekti käigus.