

TELLIJA: Elektrilevi OÜ

Kood LC3786 liitumine

Nõmme-Kase tn 12c liitumine

Nõmme linnaosa, Tallinn,

Harju maakond

(allkirjastatud digitaalselt)
Projekteerija Alexander Moroz

(allkirjastatud digitaalselt)
Vastutav projekteerija Andres Kangro

TÖÖPROJEKT nr LC3786

Tallinn
Detsember 2025

ELEKTRILEVI OÜ	Tööprojekt Nr LC3786	Nõmme-Kase tn 12c liitumine Nõmme linnaosa, Tallinn, Harju maakond	05.12.2025	lk 2/11
----------------	-------------------------	---	------------	---------

Projekti koostasid:

Projekteerija

Alexander Moroz
Tel. 5354 4098

ELEKTRILEVI OÜ	Tööprojekt Nr LC3786	Nõmme-Kase tn 12c liitumine Nõmme linnaosa, Tallinn, Harju maakond	05.12.2025	lk 3/11
----------------	-------------------------	---	------------	---------

Sisukord

1.	Asukoht	4
2.	Tehnilised põhinäitajad	4
3.	Seletuskiri	5
3.1.	Üldosa	5
3.2.	Tehniline lahendus	7
3.2.1.	Madalpinge maakaabelliin ja kaablikilbid.....	7
3.2.2.	Liitumiskilbid ja tarbijate ühendused	8
3.2.3.	Maandamine ja maanduspaigaldised	8
3.2.4.	Tähistused ja märgistus	9
3.2.5.	Utiliseerimine.....	9
4.	Maastiku ja teede taastamine	10
5.	Töötervishoid ja tööohutusnõuded	10
6.	Ehitustööde dokumenteerimine ja järelevalve	10
7.	Üldine käidujuhend	10
	LISAD JA JOONISED	11
	Lisa A. Projekti digitaalsete dokumentide ja jooniste nimekiri.....	11

1. Asukoht



Joonis 1.1 – Projekteeritud LC3786 liitumiskilbi asukoht.

2. Tehnilised põhinäitajad

Tabel 2.1 – Tehnilised üldandmed.

Nr	Nimetus	Kogus	Ühik
1.	Projekteeritud 0,4 kV maakaabelliin	32	m
2.	Projekteeritud 0,4 kV liitumiskilp	1	tk

ELEKTRILEVI OÜ	Tööprojekt Nr LC3786	Nõmme-Kase tn 12c liitumine Nõmme linnaosa, Tallinn, Harju maakond	05.12.2025	lk 5/11
----------------	-------------------------	---	------------	---------

3. Seletuskiri

3.1. Üldosa

Käesoleva projektiga on lahendatud Nõmme-Kase tn 12c kinnistu liitumine Nõmme linnaosas Tallinna linnas Harju maakonnas. Alajaama 1490:(Nõmme) 0,4 kV fiider F5 õhuliinilt tehakse maakaabelliini ühendus, paigaldatakse maakaabelliin ja liitumiskilp peakaitsmega 3 x 16 A.

Liinide projekteeritud pikkused on toodud elektriskeemidel ja spetsifikatsioonis, trasside pikkused asendiplaanil ja tööde mahtude tabelites.

Projekteerimistöö aluseks on võetud Elektrilevi OÜ lähteülesanne, detailplaneering DP025160, kohaliku omavalitsuse projekteerimistingimused, Elektrilevi OÜ „Elektrivarustuse projekti koostamise juhend“, Elektrilevi OÜ 0,4...20 kV võrgustandardid, Tallinna Linnavolikogu 02.09.2004 määrus nr 32 lisa „Tallinna linna kaevetööde eeskiri“, Tallinna Linnavolikogu 09.03.2023 määrus nr 3 „Jäätmehoolduseeskiri“, Tallinna Linnavolikogu 03.11.2021 määrus nr 36 „Tallinna linna töökorraldus projekteerimistingimuste ja planeerimise valdkonnas“, Tallinna Linnavolikogu 03.06.2021 määrus nr 13 „Ehitusseadustikust tulenevate ülesannete delegeerimine...“, Tallinna Linnavolikogu 28.05.2020 määrus nr 6 „Heakorra eeskiri“, Tallinna Kommunaalameti 19.11.2018 käskkirj nr 97 „Teehoiutööde täiendavad nõuded“, Majandus- ja taristuministri 17.07.2015 määrusele nr 97 „Nõuded ehitusprojektile“ ning Eesti Vabariigi „Ehitusseadustik“, „Seadme ohutuse seadus SeOS“, „Asjaõigusseadus AÕS“ ja teised Eesti Vabariigi seadused, õigusaktid ja standardid:

- EVS 932:2017 Ehitusprojekt;
- EVS 843:2016 Linnatänavad;
- EVS-EN 50110-1:2023 Elektripaigaldiste käit. Osa 1: Üldnõuded;
- EVS-EN IEC 60099-5:2018 Liigpingepiirikud. Osa 5: Valik ja kasutamissoovitused;
- EVS-HD 60364-4-41:2017+A12:2019 Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 4-41: Kaitseviisid. Kaitse elektrilöögi eest;
- EVS-HD 60364-4-42:2011+A1+A11:2021 Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 4-42: Kaitseviisid. Kaitse kuumustoime eest;
- EVS-HD 60364-4-43:2023 Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 4-43: Kaitseviisid. Liigvoolukaitse;
- EVS-HD 60364-4-442:2012 Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 4-442 Kaitseviisid. Madalpingepaigaldiste kaitse kõrgepingevõrkude maaühenduste tagajärjel ja madalpingevõrkude rikete tagajärjel tekkivate ajutiste liigpingete eest;
- EVS-HD 60364-4-443:2016 Ehitiste elektripaigaldised. Osa 4-44: Kaitseviisid. Kaitse pingehäirete ja elektromagnetiliste häirete eest. Jaotis 443: Kaitse transientsete pikse- ja lüütsliigpingete eest;
- EVS-HD 60364-4-444:2010 Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 4-444 Kaitseviisid. Kaitse pingehäi-ringute ja elektromagnetiliste häiringute eest;
- EVS-HD 60364-5-51:2009+A11+A12 Ehitiste elektripaigaldised. Osa 5-51: Elektriseadmete valik ja paigaldamine. Üldjuhised;
- EVS-HD 60364-5-52:2011/AC:2023 parandus Osa 5-52: Elektriseadmete valik ja paigaldamine. Juhistikud;
- EVS-HD 60364-5-54:2011+A11+A1:2022 Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 5-54: Elektriseadmete valik ja paigaldamine. Maandamine ja kaitsejuhid;
- EVS-EN 61140:2016 Kaitse elektrilöögi eest. Ühisnõuded paigaldistele ja seadmetele

ELEKTRILEVI OÜ	Tööprojekt Nr LC3786	Nõmme-Kase tn 12c liitumine Nõmme linnaosa, Tallinn, Harju maakond	05.12.2025	lk 6/11
----------------	-------------------------	---	------------	---------

Kolm päeva enne liiniehitustööde algust on ehitajal kohustus võtta ühendust kinnistute valdajatega, teavitades neid tööde teostamisest nende maaüksusel ning arvestama nende tingimuste ja nõudmistega ning **Telia AS-ga** (vastavalt kooskõlastuse tingimustele) sidekaabli asukoha täpselt määramiseks ning tähistamiseks.

Kuus tööpäeva enne ehitustegevusega alustamist tuleb kohale kutsuda **AS Tallinna Vesi** esindaja. Selleks saata e-kiri aadressile esindaja@tvesi.ee. Väljakutse taotlusele lisada tööloa taotleja poolt eeltäidetud, digiallkirjastamata kujul tööloa vorm mis on leitav AS Tallinna Vesi kodulehel.

Ehitustööd **Gaasivõrk AS** kaitsevööndis tuleb teostada vastavalt järgmistele tingimustele:

- Olemasolev gaasitorustik on täpsusklassiga kuni 10m. Juhul kui olemasolevad gaasitorustikud paiknevad teistel asukohtadel ja sügavustel kui projektis näidatud, siis korrigeeritakse vajadusel projektlahendust ehitustööde käigus peale tegeliku asukoha ja sügavuse selgumist Töövõtja või Tellija kulul. Ehitustööde teostamisel vajalik tagada nõutud vahekaugused vastavalt EVS 843 nõuetele.**
- AS-i Gaasivõrk gaasipaigaldise kaitsevööndis kaevetööde teostamiseks on vajalik eelnevalt taotleda AS-ilt Gaasivõrk kaitsevööndis tegutsemise luba ning kutsuda objektile kohale AS-i Gaasivõrk järelevalve.
- Ehitamisel tuleb kasutada mehhanisme, töövõtteid ja -meetodeid, mis välistavad gaasipaigaldise ja sellega seotud rajatiste kahjustamist. Kõigi ehitusperioodil töömaal tekkinud vigastuste likvideerimine toimub ehitustööde teostaja ja vastutaja kulul.
- Ehitustöid tehes gaasilekke tuvastamisel tuleb sellest kohe teavitada AS-i Gaasivõrk helistades gaasiavarii telefoninumbrile 13404. AS-i Gaasivõrk on õigus gaasilekke likvideerida 5 tööpäeva jooksul.**
- Gaasipaigaldise ja/või katoodkaitsekaabli lahtikaevamisel ja täpse asukoha tuvastamisel tuleb kaitsevööndis kaevata labidaga.
- Kui ehitustööde käigus muutub pinnase tasapind gaasivõrgu armatuuri kaitsekapede ja gaasireguleerikappide ümbruses, siis tuleb gaasivõrgu armatuuri kaitsekaped ja gaasireguleerikapid tõsta õigele tasapinnale. Selleks tellida täiendavad tööd AS Gaasivõrk poolt aktsepteeritud ettevõtte käest.
- Peale tööde teostamist peavad AS Gaasivõrk gaasitorud jääma nõuetekohasele sügavusele. Näha ette kõik meetmed olemasolevate AS Gaasivõrk gaasitorude kaitseks tagamaks nende säilivus ehitustööde käigus, tagada nõuetekohased sügavused. Tagada trasside paiknemisel vastavus EVS 843 "Linnatänavad" standardi nõuetega. Tegevuse korraldamisel gaasitrassi kaitsevööndis juhendada ehitusseadustiku § 70 ja § 76 nõuetest ning Majandus- ja taristuministri määrusest nr 73
- Tööde teostamine gaasipaigaldise kaitsevööndis võib toimuda kooskõlastatult AS-i Gaasivõrk järelevalvega ja ainult töö- või põhiprojekti alusel.
- Lahti kaevatud gaasitorustik on vajalik enne kinni ajamist ette näidata AS Gaasivõrk järelevalve esindajale.
- Peale pinnase taastamise töid peavad olema gaasikaped terve ja nähtavad ning need tuleb näidata ette AS Gaasivõrk järelevalvele.
- Ehitaja peab lisaks arvestama projektile antud seisukoha märkustega.

NB! Elektrilevi OÜ elektripaigaldise kaitsevööndis tegutsemise loa saamiseks peab ehitaja esitama vastava taotluse vähemalt 3 (kolmepoolsete koostöölepingute puhul 10) tööpäeva enne tööde algust.

Tööd teostada Elektrilevi OÜ vastava piirkonna varahalduriga kooskõlastatult, teavitada Elektrilevi OÜ vastava piirkonna mõõtesektorit ja kohalikku omavalitsust. Meetmed ohutuks tööks elektriseadmetel ja nende kaitsetsoonis määrata kindlaks tööjuhatuse koosolekul enne tööde alustamist. Ehitustöödel tekkinud küsimused ja probleemid, mida pole kajastatud käesolevas projektis või on ebaselged, lahendada töö käigus võrguehituse projektijuhi, projekteerija ja varahalduriga. Vajalikud täiendused ja muudatused fikseerida kirjalikult.

Projektis on kasutatud järgmisi materjale:

- Geoalus: Geoalus OÜ, töö nr. 25-G207, 25.06.2025;
- Dendroloogia: Grün-E OÜ, töö nr. 260825-2, 26.08.2025;
- Katete taastamise projekt: Infra Projekt OÜ, 25.09.2025.

ELEKTRILEVI OÜ	Tööprojekt Nr LC3786	Nõmme-Kase tn 12c liitumine Nõmme linnaosa, Tallinn, Harju maakond	05.12.2025	lk 7/11
----------------	-------------------------	---	------------	---------

3.2. Tehniline lahendus

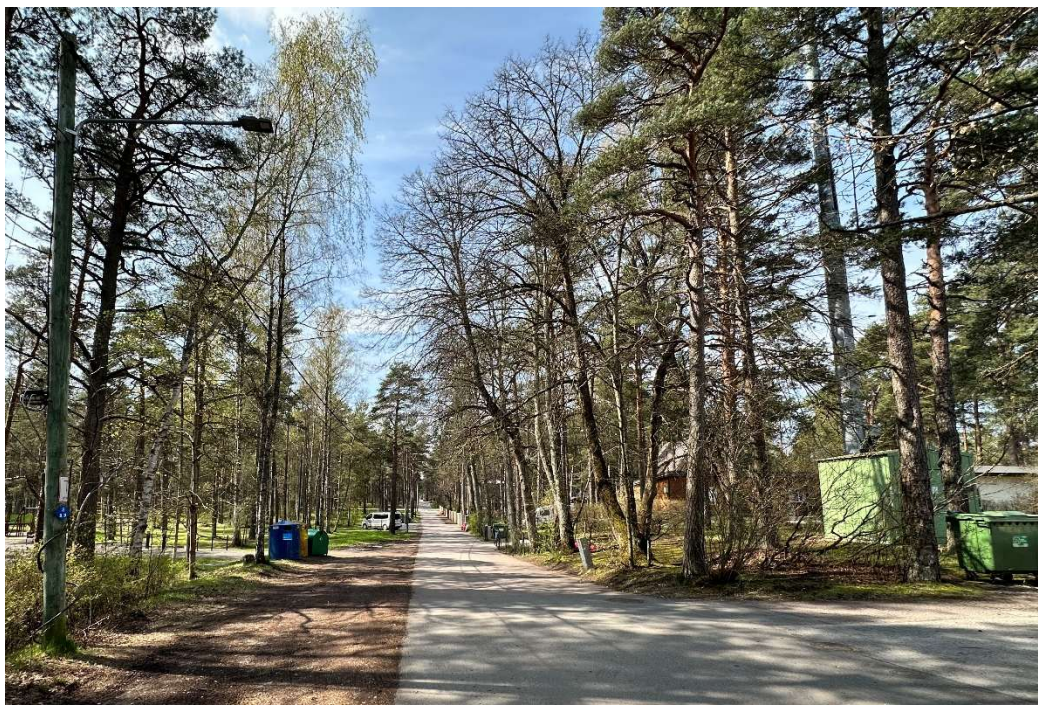
3.2.1. Madalpinge maakaabelliin ja kaablikilbid

Madalpinge maakaabelliin ehitada vastavalt Elektrilevi OÜ (0,4...20) kV võrgustandard – 0,4 kV kaabelliinid nõuetele ja pidada kaablite pinnasesse paigaldusel kinni minimaalsetest vahekaugustest ning paigaldussügavustest. Kaabli montaažil jälgida kaabli tootja poolt lubatud painderadiusi ja tõmbe jõudusid.

Alajaama 1490:(Nõmme) fiider F5 mast nr. 822 õhuliinilt ehitada maakaabelliin Nõmme-Kase tn 12c paigaldatava liitumiskilbi LK236481 toiteks. Projekteeritud maakaabelliin ehitada vastavalt asendiplaanil toodud paigutusele. Paigaldada maakaabelliin kaablikaitsetorusse 110/750N lahtise kaeve teel 1 m sügavusele. Mäni 7-Mä, pärni 12 ja 14 kaitsevööndis rajada kaablikaevik käsitsi kaevates puujuurte lõhkumise vältimiseks ning kasutada puu säilitamiseks meetodeid. Tehnovõrkudega ristumiskohtades kaevata käsitsi.

Tabel 3.1 – 0,4 kV kaabelliini tabel.

Algus	Lõpp	Mark	Pikkus, m	Märkused	
1490:(Nõmme) F5 ÕL mast nr 890	LK236481	AXPK4G50	43	32 m	Trassi pikkus
				10 m	1 kaabel trassis
				22 m	3 kaablit trassis
				32 m	Torus Ø75 / 750N
				20 m²	Asfaltkattega tee taastamine
				42 m²	Kruuskatte taastamine
				Paigaldussügavus 1 m Kaabliallaviik puitmastil Kaablikaitse mastil	



Joonis 3.1 – Õhuliini mast nr. 822 ja maakaabelliini asukoht (02.05.2025).

ELEKTRILEVI OÜ	Tööprojekt Nr LC3786	Nõmme-Kase tn 12c liitumine Nõmme linnaosa, Tallinn, Harju maakond	05.12.2025	lk 8/11
----------------	-------------------------	---	------------	---------

3.2.2. Liitumiskilbid ja tarbijate ühendused

Paigaldada liitumiskilp LK236481 asendiplaanil näidatud kohta. Uue liitumiskilbi toide võtta mastilt 822 vastavalt elektriskeemile.

Madalpinge liitumispunkt ehitada vastavalt Elektrilevi OÜ 0,4-20 kV võrgustandardi 0,4kV liitumispunkt nõuetele.

Liitumis- ja jaotuskilp paigaldada sokliga pinnasesse liivpadjale vastavalt asendiplaani joonisele. Sokliga pinnasesse paigaldatavate kilpide ümbrus täita mineraalse pinnasega ja tihendada, sokliosa kilbi sees täita kergkruusaga. Liitumis- ja jaotuskilbi ümber ehitada potentsiaalitasandusring. Liitumiskilbist paigaldada tarbijakaablile 2,0 m pikkuselt kaablikaitsetoru, et vältida tarbijakaabli asendamisel või hilisemal paigaldamisel kergkruusa väljavajumist, toru otsad tihendada.

Liitumis- ja jaotuskilp peab olema komplekteeritud vastavalt projekti elektriskeemi joonisele. Tarbijatele anda üle kilbi võti.



Joonis 3.2 – Uue liitumiskilbi asukoht (02.05.2025).

3.2.3. Maandamine ja maanduspaigaldised

Maanduspaigaldiste ehitusel jälgida Elektrilevi OÜ dokumentide: „Nõuded maanduri ja maandusjuhi materjalidele” ning ”Juhend mastlülituspunktide, kaablivõrgu alajaamade ja madalpingevõrgu maanduspaigaldiste ehituseks”.

Maanduspaigaldise projekteerimisel on võetud aluseks, et mahtuvuslikud maaühendusvoolud on KIVIMÄE 110/6 piirkonna alajaamas kompenseeritud, $I_c = 10A$, 1490:(Nõmme) jaotusalajaama toitepiirkonna resulteeriv maanduspaigaldis ei ole üle 5Ω , mis tagab keskpinge rikke korral madalpingepaigaldiste maksimaalse lubatava rikkepinge, $U_f = 50V$.

Potentsiaalide tasandamiseks ehitada liitumiskilbi ümber 1,0 meetri raadiusega ja 0,3 meetri sügavusele potentsiaalitasandusring ja märgistada kaablimärkelindiga.

Liitumiskilbile ehitada maanduspaigaldis, $R_m \leq 100 \Omega$. Maanduspaigaldise kaitsejuht ei tohi pinnases kokku puutuda kilbi kestaga ning peab olema maandurini isoleeritud.

ELEKTRILEVI OÜ	Tööprojekt Nr LC3786	Nõmme-Kase tn 12c liitumine Nõmme linnaosa, Tallinn, Harju maakond	05.12.2025	lk 9/11
----------------	-------------------------	---	------------	---------

3.2.4. Tähistused ja märgistus

Tähistamisel ja märgistamisel pidada kinni Elektrilevi OÜ võrgustandardi –P346 Võrguvara tähistamise ja märgistamise nõuetest. Paigaldada kõik nõutavad ohumärgistused, numbrid ja nimetused. Alajaamades ja kilpides tagada peale ehitustööde lõppu ja hilisemal käidul tegelikkusele vastavad skeemid ja märgistused.

3.2.5. Utiliseerimine

Tekkivad ehitus- ja lammutusjäätmel (sh pinnas) tuleb koguda ja üle anda liigiti. Ehitusjäätmete kogumisel ja käitlemisel juhendada Tallinna jäätmehoolduseeskirja ptk 3 § 44 nõuetest.

Ehitusjäätmel tuleb koguda liigiti vastavalt tähistatud jäätmemahutitesse nende tekkekohal või selle jaoks spetsiaalselt eraldatud alale, lähtudes jäätmete korduskasutuse, ringlussevõtu või taaskasutuse võimalustest. Tekkekohal tuleb liigiti koguda vähemalt järgmised mitteohtlikud ehitusjäätmel: puit; kiletamata paber ja kartong; metall (eraldi must- ja värviline metall); raudbetoon- ja betoondetailid; tõrva mittersaldav asfalt; plastid, sealhulgas kile; keraamika ja plaadid; pakendid; segaolmejäätmel.

Utiliseerimine korraldada läbi utiliseerimist teostavate ettevõtete (nimekiri on kättesaadav Tallinna Linnavalitsuse veebilehel: www.tallinn.ee/et/keskkond/ehitusjaatmed) ja utiliseeritav ning tagastuv materjal dokumenteerida vastavalt Elektrilevi OÜ poolt kehtestatud korrale.

Betoon, asfalt ning muud ehitusjäätmel sh pakend, elektrikaablite jäägid tuleb üle anda liigiti materjalide taaskasutamiseks vastavat keskkonnakaitseluba omavale ettevõttele. Korralikud seadmed ja detailid, nt äärekivid, suunata võimalusel korduskasutusse vt www.tallinn.ee/ehitusjaatmed.

Asbesttorude ja -isolatsiooni purustamine, lõikamine ja taaskasutamine ei ole lubatud. Asbesti sisaldavad isolatsioonimaterjalid koguda muudest jätmetest eraldi ja anda üle ladestamiseks prügila operaatorile.

Väljakaevatud pinnase kasutamine väljaspool ehitusobjekti kooskõlastada riigi Keskkonnaametiga (<https://keskkonnaamet.ee/keskkonnakasutus-kiirgus/maapou/kaevise-voi-katendi-kasutamine>) või üle anda Vao ja Harku karjääride heakorrastamiseks vastavat keskkonnakaitseluba omavale käitlejale. Kasvupinnas koorida eraldi ja kasutada samal ehitusel haljastamiseks. Välistada tuleb kasvupinnase reostamine ja ülemäärane tihendamine. Lisainformatsioon on veebilehel www.tallinn.ee/ehitusjaatmed.

Kõik vanad torud ja kaablid tuleb tööde ulatuses likvideerida ning üle anda vastavat keskkonnakaitseluba omavale ettevõttele käitlemiseks. Torude ja muude jätmete jätmine maa alla pole lubatud.

Pinnasetööde teostamisel tuleb jälgida pinnase omadusi organoleptiliselt (hinnata lõhna ja visuaalsuse alusel). Kui väljakaevatavas pinnases on tunda kütusele iseloomulikke lõhna või näha pinnasekihtides selgesti eristuvat naftasaaduste reostust, leetakse kemikaale, maa-alune mahuti vms, palume teavitada sellest kohest Tallinna Strateegiakeskuse spetsialisti (jaatmed@tallinnlv.ee). Reostuskolde likvideerimiseni muu reostuse levikut soodustav tegevus peatada. Reostuse likvideerimine kogu kinnistu ulatuses.

Tööde teostamise ajal on ehitaja kohustus tagada jäätmeveoki ligipääs jäätmemahutitele. Informatsioon takistatud ligipääsu, teetööde ja tänavate sulgemise kohta tuleb saata e-postile operatiivinfo@tjt.ee. **NB!** Antud e-postile muud infot saata ei tohi.

Kasutusloa faasis esitada jätmete üleandmist tõendav dokumentatsioon (kviitung, arve vms).

Tabel 3.2 – Eeldatavad utiliseeritavate materjalide kogused.

Nr	Nimetus	Kõlblikkus	Ühik	Kogus
1.	Asfaltbetoon	utiil	M ³	1,8
2.	Killustik, kui tagasitäiteks ei sobi	utiil	M ³	11
3.	Väljakaevatav täitepinnas, kui tagasitäiteks ei sobi	utiil	M ³	17

Utiliseerimine korraldada läbi utiliseerimist teostavate ettevõtete ja utiliseeritav materjal dokumenteerida ja tagastada vastavalt Elektrilevi OÜ poolt kehtestatud korrale.

ELEKTRILEVI OÜ	Tööprojekt Nr LC3786	Nõmme-Kase tn 12c liitumine Nõmme linnaosa, Tallinn, Harju maakond	05.12.2025	lk 10/11
----------------	-------------------------	---	------------	----------

4. Maastiku ja teede taastamine

Taastamistööd teostada vastavuses kohaliku omavalitsuse kaevetööde eeskirjale ja katete taastamise projekti joonisele LC3786_TP_TL-5-02_loiked ja LC3786_TP_TL-5-01_katted.

Ehitus- ja demonteerimistööde käigus tekkinud kahjustuste ulatus sõltub ehitusajast. Ehitajal lasub kohustus taastada tööde käigus kahjustada saanud pinnas, siluda ja täita mehhanismide poolt tekitatud jäljed, samuti vajunud pinnasega kaablitrass.

Tänavalt koristada tööde käigus tekkinud ehitusjäätmed ja muu ehitusprahht (traadi jupid, RB tükid vms). Välja kaevatud pinnas ja asfaldijäägid vedada ja ladustada kohaliku omavalitsuse poolt määratud kohta. Taastada ehitustööde tagajärjel kahjustada saanud kruuskate, asfalt ja murukate ning tänavakivid ja sissesõidud hoonete juurde. Taastamistööd teostada vastavuses kohaliku omavalitsuse kaevetööde eeskirjale. Kattealune pind peab olema tihendatud kihtide kaupa 98% Proctortiheduseni teede alal ja 90% Proctortiheduseni haljasaladel. Haljastuse taastamisel kasutada muruvaipa kui taastamistööd jäävad hilisemaks kui 15. september.

5. Töötervishoid ja tööohutusnõuded

Tööde teostamisel tuleb järgida Eesti Vabariigi „Töötervishoiu ja tööohutuse seadusest“ ning kinni pidada "Töötervishoiu ning tööohutuse nõuded ehituses" määruses nr 377 esitatud nõuetest.

Ehitustööde ajal ei tohi ehitusel viibida kõrvalisi isikuid ning tööd ei tohi ohustada mõjupiirkonnas olevaid isikuid. Kaevetöid võib alustada vastavate lubade olemasolul. Ehitaja peab tagama, et töötajad oleksid instrueeritud tööohutusalaselt ja olema varustatud töötamiseks vajalike kaitsevahenditega. Ehitusplats tuleb vastavalt nõuetekohaste viitade ja märkidega tähistada.

6. Ehitustööde dokumenteerimine ja järelevalve

Ehitustööde dokumenteerimisel lähtuda Eesti Vabariigi "Ehituseadustikust" ja Elektrilevi OÜ elektripaigaldise kasutuselevõtu protseduurist. Ehituse järelevalvet teostab elektrivõrgu projekti kordineerija rollis olev ELV töötaja. Kõik kõrvalekalded projektist kooskõlastada tellija ja projekteerijaga ning fikseerida kirjalikult. Projektis tehtavate kooskõlastamata muudatuste eest vastutab tööde teostaja.

7. Üldine käidujuhend

Peale alajaamade, õhu- ja kaabelliini kasutuselevõttu tuleb teha seadmete ja liinitrassi ülevaatus pärast esimest ekspluatatsiooniaastat. Ülevaatus teha päevasel ajal kontrollides põhjalikult elektriseadmete kõiki elemente. Kontrollimisel pöörata erilist tähelepanu järgmistele elementidele:

- õlitasapinnale õliseisu näitajates ja õlilekkimise puudumisele;
- sulavkaitsmete vastavusele ja korrasolekule;
- nähtavate kontaktühenduste seisukorrale;
- maandusseadmete ja seadmete maandatuse seisukorrale;
- lukkude ja juurdesõiduteede korrasolekule;
- liini trassile, mastide seisukorrale ja kaablite kinnitusele;
- kaablite ja kaablimuhvide, isolaatorite ja liigpingepiirikute seisukorrale;
- märkide, plakatite, hoiatuste ja pealkirjade olemasolule.

Korraldada elektripaigaldiste käitu käidukava alusel, mis arvestab elektripaigaldise käitamiseks vajalikke tehnilisi, organisatsioonilisi, struktuurilisi ja funktsionaalseid iseärasusi. Seadmete ülevaatusel täita ülevaatusleht ja kanda sellele avastatud defektid. Defektide avastamisel määrata selle kõrvaldamise viis ja aeg.

ELEKTRILEVI OÜ	Tööprojekt Nr LC3786	Nõmme-Kase tn 12c liitumine Nõmme linnaosa, Tallinn, Harju maakond	05.12.2025	lk 11/11
----------------	-------------------------	---	------------	----------

LISAD JA JOONISED

Lisa A. Projekti digitaalsete dokumentide ja jooniste nimekiri

Nr	Dokumendi nimetus/sisu	Faili nimi	Failde formaat
1.	Seletuskiri	LC3786_TP_EL-3-01_seletus	pdf
2.	Asendiplaan	LC3786_TP_EL-4-01_asend	pdf ja dwg
3.	Elektriskeemid	LC3786_TP_EL-5-01_skeem	pdf ja dwg
4.	Katete taastamise plaan	LC3786_TP_TL-5-01_katted	pdf ja dwg
5.	Katete taastamise ristlõiked	LC3786_TP_TL-5-02_loiked	pdf ja dwg
6.	Tehnovõrku kaevik 7-Mä puu juurestiku kaitsevööndis	LC3786_TP_EL-6-01_Tehnovõrku-kaevik	pdf ja dwg
7.	Põhimaterjalide spetsifikatsioon	LC3786_TP_EL-8-01_spets	pdf
8.	Tööde mahtude tabel	LC3786_TP_EL-8-02_mahud	xls
9.	Foto, õhuliini mast nr. 822 ja maakaabelliini asukoht	LC3786_TP_EL-9-01_foto-trass	jpeg
10.	Foto, liitumiskilbi asukohast	LC3786_TP_EL-9-02_foto-LK-asukoht	jpeg
11.	Lähteülesanne nr 493956	LC3786_TP_EL-9-03_LÜ	pdf
12.	Lähteülesande joonis	LC3786_TP_EL-9-04_LÜ-joonis	pdf ja dwg
13.	Kooskõlastuste koondtabel	LC3786_TP_EL-9-05_k-koondtabel	docx
14.	KEKO kooskõlastus	LC3786_TP_EL-9-06_KEKO-k	asice
15.	Nõmme LOV kooskõlastus	LC3786_TP_EL-9-07_LOV-k	pdf
16.	Tallinna Vesti AS kooskõlastus	LC3786_TP_EL-9-08_T-vesi-k	asice
17.	Telia Eesti AS kooskõlastus	LC3786_TP_EL-9-09_Telia-k	asice
18.	Gaasivõrk AS kooskõlastus	LC3786_TP_EL-9-10_Gaasivõrk-k	asice
19.	Geodeetiline uuring	LC3786_TP_EL-9-11_geoalus	asice
20.	Haljastuse inventuur	LC2685_TP_EL-9-12_haljastuse-inventuur	asice
21.	Katete taastamise projekt	LC3786_TP_TL-9-01_katete-taastamine	asice