

**LC1117 Viljandi mnt 124 Rapla linn Rapla vald Rapla maakond PK=3X225A liitumine**

Projekti kood: LC1117

**TAOTLUSE ESITAJA**

Nimi / ärinimi Osaühing HEPA			Isiku- või registrikood 10060753
Kontaktaadress	Tänav / maja / korter Rapla linn, Viljandi mnt, 124	Sihtnumber 79514	Maakond Rapla maakond
	Telefon 518 9997	e-post info@hepa.ee	
Kontaktisik	Nimi Kaspar Sari		
	Telefon 5550 0105	e-post kaspar@energiaturg.ee	

**VÕRGUÜHENDUSE ASUKOHT**

Võrguühenduse kasutamise asukoht / aadress Viljandi mnt 124 Rapla linn Rapla vald Rapla maakond	Mõõtepunkti ID 38ZEE-00797796-D
Tarbijaskoht Elektriautode laadimisjaam	Katastriüksuse number 67001:010:0030

**SOOVITUD VÕRGUÜHENDUSE ANDMED**

Pingeklass Madalpinge	Faaside arv 3	Amprite arv 225 A
Liitumispunkti asukoht 41: Kinnistu vahetus läheduses või kinnistul eraldi alusel asuvas liitumiskilbis ostja toitekaabli kingadel.		

**TEHNILISE LAHENDUSE LÄHTEANDMED**

Elektriline aadress	Toitealajaam	Toitefiider	Jaotusalajaam	Jaotusfiider
	RAPLA 110/35/10	LACTO:RAP		
Kontaktisik projekteerimisalastes küsimustes		Insener: Alexander Puusaar		
Projekteerimistöö vastuvõtja				
Projekt vaja kooskõlastada				
Märkused		TIHE "464568"		

**EELDATAVAD TÖÖDE MAHUD**

Töö kirjeldus	Projekteeritav	Demonteeritav
Alajaam		

Trafode võimsus (kVA) - arv (tk)	250kVA	
Madalpingefiidrid (tk)	1tk	
Keskpingefiidrid(tk)	KOL-VL-KOL	
Korpuse materjal	KAJ630 tüüp 1	
<b>Keskringeliin</b>		
Maakaabelliini ristlõige (mm <sup>2</sup> ) - pikkus (m)	240mm <sup>2</sup> - ca 376m	
<b>Madalpingeliin</b>		
Maakaabelliini ristlõige (mm <sup>2</sup> ) - pikkus (m)	300mm <sup>2</sup> - ca 5m	
Arvesti tüüp (PLC/P2P)	Voolutrafodega mõõtesüsteem	
Liitumiskilpide arv (tk), paigalduse viis (sokliil/mastil), arvestikohtade lõikes	1tk, sokliil, voolutrafodega	

## Lisa 1:

- Projekteerimisel lähtuda Elektrilevi OÜ nõuetest ja hankedokumentidest: <https://www8.energia.ee/public/ee043.nsf/PKDE?OpenView,sh,J352> Elektripaigaldise projekti koostamise juhend“.
- Maakasutusõiguse lepingute sõlmimiseks koostada projektile EPP keskkonnas vastav alamtellimus.
- Kui tööde käigus selgub vajadus muuta tööde mahtu/maksumust võrreldes tellimuse ja/või lähteülesandega, tuleb see eelnevalt kooskõlastada Elektrilevi OÜ-ga.
- Projektiga seotud osapoolte esitatavad tavapärasest erinevad nõuded tuleb eelnevalt kooskõlastada Elektrilevi OÜ-ga.

## Lisa 2:

LC1117 Viljandi mnt 124 Elektriautode laadimisjaama PK=3X225A liitumiseks projekteerida ja ehitada:

1. Teha sisselõige olemasolevasse LACTO:RAP fiidri keskpinge kaablis 0140 ja pikendada seda kuni uue alajaamani 240mm<sup>2</sup> KP kaablitega. Kaablitele anda uued tunnused: KPL238532 ja KPL238533
2. Kliendi kinnistu nurka paigaldada uus alajaam KAJ630 tüüp 1, kaugjuhitava keskpinge skeemiga B ja 250kVA trafoga. Alajaam tunnusega: AJ16394
3. Alajaama kõrvale paigaldada uus voolutrafodega liitumiskilp LK228516 ja peakaitsemga PK=3X225A.
4. LK228516 toide võtta uuest alajaamast AJ16394 300mm<sup>2</sup> kaabliga. Kaabel tunnusega: MPL425613

## Lisa 3:

AS\_464568.dxf, AS\_464568.pdf, RAP-1026A-RAPLA-Lacto.dwg

**KOOSTAJA**

Nimi	Kuupäev
Alexander Puussaar	13.03.2024