



TINGMÄRGID	
	Projekteeritud 0,4kV maakaablid (X-kaablite arv trassis)
	Projekteeritud andmesidekaabel
	Projekteeritud reservkõri
	Projekteeritud kiirlaadimisjaam
	Projekteeritud laadimisjaama vundament
	Projekteeritud jaotuskilp
	Projekteeritud kaitsepost laadijale
	Projekteeritud laadimiskoht elektriautole
	Olemasolev 0,4 kV liitumiskilp
	Olemasolev kinnistupiir

**MÄRKUS:**  
 1. Geodeetilise alusplaani koostas Kirjanurk OÜ, töö nr G6553, 09.09.2021, kõrgused on EH2000 kõrgussüsteemis.

**Projekteeritud laadija**  
 - Siemens SiCharge D 300 kW.  
 Projekteeritud toitekaablid 3x D110 450N kõris  
 - Nr: MPL5...MPL13;  
 - Toitejuhtmed 9x (NYY-O 1x185 mm<sup>2</sup>), L<sub>JUHE</sub>=7 m, L<sub>TRASS</sub>=3 m;  
 - 3x Ø110mm, 450N, L<sub>KÕRI</sub>=4m, L<sub>TRASS</sub>=3m  
 - Sidelahendus 4G;  
 Torud paigaldada min 0,7m sügavusele.  
 - Laadimisjaam paigaldada vundamendile 0,85x0,85x0,85m.  
 Vundament paigaldada ümbritsevast sillutisest 5cm kõrgemale.  
 Parkimiskohtade ette sillutiskivi alale paigaldada betoonalustel liikumärgid 575e "Elektrisõiduki parkimiskoht".

**ALJK**  
 - Kilbi tüüp: HETR 55K, In=630A;  
 - Sokli kilp, ukse alumine serv peab jääma ≥ 0,1m sillutiskattest kõrgemale;  
 - Kilbi uks peab avanema parkimiskohtade poole;  
 Vt. elektriskeem joonis EL-03.  
 Projekteeritud toitekaablid 2x D110 torudes  
 Nr: MPL3...MPL4;  
 - 2x (AXPK 4G300) L<sub>JUHE</sub>=63 m, L<sub>TRASS</sub>=57 m;  
 - Lõigus C - ALJK 2x Ø110mm, 1250N, L<sub>TORU</sub>=49m, L<sub>TRASS</sub>=49m;  
 - 2x Ø110mm, 750N, L<sub>TORU</sub>=9m, L<sub>TRASS</sub>=8m;  
 Projekteeritud sidekaabel D50 torus  
 - Nr: MPL14;  
 - CAT6 FTP VÄLI L<sub>JUHE</sub>=65 m, L<sub>TRASS</sub>=59 m (katkematu PK-st laadijasse);  
 - Lõigus C - ALJK Ø50mm, 1250N, L<sub>TORU</sub>=51m, L<sub>TRASS</sub>=51m;  
 - Ø50mm, 750N, L<sub>TORU</sub>=9m, L<sub>TRASS</sub>=8m;  
 Torud paigaldada min 0,7m sügavusele.

Projekteeritud toitekaablid 2x D110 torudes  
 Nr: MPL1...MPL2;  
 - 2x (AXPK 4G240) L<sub>JUHE</sub>=60 m, L<sub>TRASS</sub>=55 m;  
 - Lõigus A - B 2x Ø110mm, 1250N, L<sub>TORU</sub>=33m, L<sub>TRASS</sub>=33m;  
 - 2x Ø110mm, 750N, L<sub>TORU</sub>=25m, L<sub>TRASS</sub>=22m;  
 Projekteeritud reservtoru D110 toru  
 - Ø110mm, 1250N, L<sub>TORU</sub>=33m, L<sub>TRASS</sub>=33m;  
 - Ø110mm, 750N, L<sub>TORU</sub>=25m, L<sub>TRASS</sub>=22m;  
 Torud paigaldada min 1,0m sügavusele, sõidetaval ala min 1,0m sügavusele pinnasesse.

ETTEVAATUST RISTUMINE SIDEKAABLIGA

ETTEVAATUST RISTUMINE SIDEKAABLITEGA

ETTEVAATUST RISTUMINE SIDEKAABLIGA

Tellija: Alexela AS	Joonis: Asendiplaan	Joonise nr. EL-01	Möötkava 1:250 / A3	Leht 1/1
Staadium Tööprojekt	Töö nimetus: Võru Alexela tankla kiirlaadimisjaam	Muudatus	Kuupäev	
Koostas R. Kasuk	Address: Kose tee 6, Võru linn, Võru maakond	 Salve 2a Tallinn 11612 Tel: (+372) 6 701 066 www.eservice.ee Elektritööde reg. nr.: EL10360030-0001		
Kontrollis R. Kasuk				
Proj. kood				
Töö nr. 24_3871	24 3871 TP EL-01 ASEND 241027 RK			
Kuupäev 11.11.2024				

