

Paigaldatavad kaablid

Kaabelliinid 0,4 kV			Kaabel			Kaitsekõri	
Pinge	Algus	Lõpp	Mark, ristlõige	Kaabli üldpikkus koos mont.varuga	Trassi pikkus (m)	Diam. (mm)	Pikkus (m)
	Sõrve kalapüügi- ja puhkeküla						
0,4 kV	generaator	puhkeküla LK+JK	AXPK 4G95	300m	kaevises 290 m	50 mm	300 m
0,4 kV	LK+JK	puhkemajad	AMCMK 4*25+16	85m	kaevises 85 m	50 mm	85 m
0,4 kV	LK+JK	välisvalgustus	AMCMK 4*25+16	200m	kaevises 200 m	50 mm	200 m
Kokku:				585m		50 mm	585 m

Paigaldatavadapid

Kapp				Mõõtesüsteem	Märkused
	Joonise nr.	asukoht/paigaldus	Võrguühenduse aadress	Peakaitse ja tariif	
		hoov	Sõrve kalapüügi- ja	3*10A, generaatorilt	maapinnal
			puhkeküla	3*20A, võrguühendus	

Märkus: Liitumis-jaotuskapp soovitatav eritellimisel Harju Elektrist (Keila) vastavalt joonisele A-05/11-06

Maandused

Maanduse tüüp	Maandatav objekt	Materjal	Märkused
Maanduskiir: rõhtmaandusjuht, maandus- elektrood 1,5 m, 3tk.	Liitumis-jaotuskilp LK+JK	1.Maandustraata RD10KTS, pikkus 30 m 2.Maanduselektroodi komplekt FS11, FS21, FS31, L=1,5m 3 kmpl.	Maanduskiir ühises kaevises maakaabliga, (kaabli ja maandusjuhi vahekaugus vähemalt 0,1 m). Maanduskontuur ühendada maanduselektroodidega, ühendused teostada pressklemmidega või ülemineku- klemmidega. Jaotuskapi PEN-latt ühendada maandusjuhtme abil maandusega. Potentsiaaliühtlustuseks 1 m diameetriga ring ümber liitumis-jaotuskapi, ühendada maanduskiire ja kapi maanduslatiga.

- kaabelliinide rajamise tehnoloogia valib ehitaja, paigaldussügavus vähemalt 0,7 m.
- kaabelliinide rajamisel juhinduda Eesti Projekteerimisnormide EPN 17 osa 8 ja võrgustandardi nõuetest.
- paigaldatavad kaablid otsastada tihendussõrmikutega.
- kaabel markeerida kaabli tähis-lipikutega (kaabli nr., mark, pingetähis ja ristlõige) vastavalt võrgustandardi nõuetele.

Projekti nimi		Torgu vald, Mäebe küla küla, Mereranna kinnistu SÕRVE KALAPÜÜGI - JA PUHKEKÜLA				Töö nr.		A-05/11		
Tellija Vana-Tooma talu OÜ Toomas Sepp		Joonise nimi		0,4 kV kaabelliinide ja ehitatavate maanduskontuuride tehnilised näitajad		Joonise nr.		A-05/11- 05		
 tel. 455 5770 tel. 51 13 267 ants.metsmaa@neti.ee		Projekti juht	A. Metsmaa		15.08.20011.		Möötkava			
		Projekteeris	A. Metsmaa		15.08.20011.		Staadium		Tööprojekt	
			Äriregistrikood				Keel	Leht	Lehti	
			EL 10206665-0001				EST	1	1	