

## MATERJALIDE SPETSIFIKATSIOON JA TÖÖDE MAHUD

Tabel 1. Materjalide spetsifikatsioon

Pos nr.	Nimetus	Tüüp	Ühik	Kogus	Märkused
1	2	3	4	5	6
1.	Kooniline metallmast maapealse kõrgusega 8 m, 1 m konsooliga		tk	3	
2.	Raudbetoonjalus 8 m metallmastile		tk	3	
3.	Kaitsekumm 8 m metallmastile		tk	3	
4.	Mastisisene ühendusklemmikomplekt	N: SV 15.06	kompl	3	
5.	Kordusmaandus metallmastile		kompl	1	Joonis EL-7-02
6.	Alumiiniumjuhtmetega 1 kV jõukaabel: <ul style="list-style-type: none"><li>• juhi materjal Al 4G16 mm<sup>2</sup></li><li>• nimipinge U<sub>0</sub>/U=0,6/1 kV</li></ul>	N: AXPk 4G16	m	75	
7.	Termokahanevad sõrmikud <ul style="list-style-type: none"><li>• Al 4x16 mm<sup>2</sup></li><li>• nimipinge U<sub>0</sub>/U=0,6/1 kV</li></ul>		kompl	6	
8.	Jätkumuhv 0,4 kV maakaablile		kompl	1	
9.	Topeltseinaga kaablikaitsetoru: <ul style="list-style-type: none"><li>• välisläbimõõt 75 mm</li><li>• jäikusklass 450 N</li></ul>		m	63	
10.	Topeltseinaga kaablikaitsetoru: <ul style="list-style-type: none"><li>• välisläbimõõt 160 mm</li><li>• jäikusklass 1250 N</li></ul>		m	15	reservtoru
11.	Markerpall		tk	2	
12.	Kaablihoiatuslint		m	78	
13.	Liiv või sõelutud kruus		m <sup>3</sup>	13	kaabli toru ümber

Tabel 2. Tööde mahud

Pos nr.	Kirjeldus	Ühik	Maht	Märkused
1	2	3	4	5
1.	Ettevalmistustööd (ehitusplatsi piirdestamine, ette valmistamine, ohutusplakatite paigaldamine, vajal. väljalülituste tellimine ja võrguühenduste taastamine)	obj	1	
2.	Mahamärkimine	obj	1	
3.	Kaablitrassi kaevamine, kaeviku tagasitäitmine ja tihendamine	m	76	
4.	Maakaabli paigaldamine koos kaitsetoruga lahtisesse kaevikusse	m	75	

5.	0,4 kV maakaablile termokahanevate sõrmikute paigaldus	tk	6	
6.	0,4 kV maakaablile jätkumuhvi montaaž	tk	1	
7.	Konsooliga valgustuse metallmasti (h =8 m), jalandi, valgusti ning mastisestest ühenduste montaaž	tk	3	
8.	Reservtoru paigaldus lahtisesse kaevikusse	m	15	
9.	Kordusmaanduse rajamine metallmastile	tk	1	
10.	Kontrolltoimingud ja ehitusdokumentatsioon, sh: <ul style="list-style-type: none"><li>• Teostusmõõdistused ja teostusjoonised;</li><li>• Elektrotehnilised kontrollmõõtmised ja aruanne;</li><li>• Elektripaigaldise nõuetekohasuse deklaratsioon;</li><li>• Elektripaigaldise kasutuselevõtu audit;</li><li>• Võrgu- ja kilpide skeemid;</li><li>• Seadmete ja paigaldiste kasutusjuhendid ja garantiidokumendid;</li><li>• Valgustehnilised kontrollmõõtmised ja aruanne (vajadus täpsustada Tellijaga);</li></ul>	obj	1	

## MÄRKUSED

- 1) Muud vajalikud seadmed ja materjalid arvestab töövõtja.
- 2) Kõik tellitavad seadmed ja materjalid kooskõlastada eelnevalt Tellija esindajaga.
- 3) Enne lõpliku hinnapakumise esitamist on töövõtjal vajalik tutvuda kogu projektiga ning võrrelda spetsifikatsioonis toodud koguseid plaanidel ja skeemidel kirjeldatud kogustega. Erinevuste ja muude ebatäpsuste avastamisel võtta ühendust projekteerijaga. Pakkumine peab sisaldama kõiki vajalikke materjale, sh ka materjale, mida spetsifikatsioonis ja plaanidel näidatud ei ole, kuid mis on vajalikud tööde nõuetekohaseks teostamiseks ning süsteemi(de) normaalseks ja pikaajaliseks tööks ning funktsioneerimiseks pärast väljaehitustöid.