

## MATERJALIDE SPETSIFIKATSIOON JA TÖÖDE MAHUD

Tabel 1. Materjalide spetsifikatsioon

Pos nr.	Nimetus	Tüüp	Ühik	Kogus	Märkused
1	2	3	4	5	6
1.	Tänavavalgustuse juhtimiskilp		kompl	1	Komplekteerida vastavalt joonisele EL-7-02
2.	Tänavavalgustuse juhtimiskilbi maanduspaigaldis		kompl	1	Joonisel EL-7-03
3.	Kooniline metallmast maapealse kõrgusega 8 m, 1 m konsooliga		tk	11	
4.	Raudbetoonjalus 8 m metallmastile		tk	11	
5.	Kaitsekumm 8 m metallmastile		tk	11	
6.	Kooniline metallmast maapealse kõrgusega 10 m, 1 m konsooliga		tk	1	
7.	Raudbetoonjalus 10 m metallmastile		tk	1	
8.	Kaitsekumm 10 m metallmastile		tk	1	
9.	Konsoolita kooniline metallmast maapealse kõrgusega 6 m		tk	2	
10.	Raudbetoonjalus 6 m metallmastile		tk	2	
11.	Kaitsekumm 6 m metallmastile		tk	2	
12.	Mastisene ühendusklemmikomplekt	N: SV 15.06	kompl	14	
13.	Kordusmaandus metallmastile		kompl	4	Joonisel EL-7-04
14.	Alumiiniumjuhtmetega 1 kV jõukaabel: <ul style="list-style-type: none"><li>• juhi materjal Al 4x25 mm<sup>2</sup></li><li>• nimipinge U<sub>0</sub>/U=0,6/1 kV</li></ul>	N: AXPk 4G25	m	435	
15.	Alumiiniumjuhtmetega 1 kV jõukaabel: <ul style="list-style-type: none"><li>• juhi materjal Al 4x16 mm<sup>2</sup></li><li>• nimipinge U<sub>0</sub>/U=0,6/1 kV</li></ul>	N: AXPk 4G16	m	82	
16.	Termokahanevad sõrmikud		kompl	29	
17.	Topeltseinaga kaablikaitseturu: <ul style="list-style-type: none"><li>• välisläbimõõt 75 mm</li></ul>		m	460	16 m kinnisel meetodil
18.	Kaablihoiatuslint		m	460	
19.	Liiv või sõelutud kruus		m <sup>3</sup>	40	kaablitoru 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.	Kaabli trassi kaevamine, kaeviku tagasitäitmine ja tihendamine	m	460	
4.	Maakaabli paigaldamine koos kaitsetoruga lahtisesse kaevikusse	m	500	
5.	Maakaabli paigaldamine kinnisel meetodil	m	16	
6.	0,4 kV maakaablile termokahanevate sõrmikute paigaldus	tk	29	
7.	Olemasoleva kõnnitee valgusti ümbertõstmine	kompl	1	
8.	Olemasoleva valgustuse juhtimiskilbi vahetus uue kilbi vastu	kompl	1	
9.	Konsooliga valgustuse metallmasti (h =8 m), jalandi, valgusti ning mastisestest ühenduste montaaž	tk	11	
10.	Konsooliga valgustuse metallmasti (h =10 m), jalandi, valgusti ning mastisestest ühenduste montaaž	tk	1	
11.	Konsoolita valgustuse metallmasti (h =6 m), jalandi, valgusti ning mastisestest ühenduste montaaž	tk	2	
12.	Kordusmaanduse rajamine metallmastile	tk	4	
13.	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.