

## MATERIĀLU SPECIFIKĀCIJA UN VEICAMO DARBU APJOMI

**Objekta nosaukums:** Fabrikas, Celtniecības un Stirnu ielas infrastruktūras jaunbūve un rekonstrukcija uzņēmējdarbības attīstībai Līvānu industriālajā zonā

**Pasūtītājs:** Līvānu novada dome

**Sadaļa:** 7.sējums, ELT, ielas apgaismojuma tīkli

Nr. p.k	Materiāla vai izstrādājuma nosaukums, marka, veicamais darbs	Mērvienība	Daudzums
1.	2.	3.	4.
<b>Materiālu specifikācija</b>			
1	Gaismeklis VIZULO STORK Little brother, LED 68W, 6800lm +C-NODE	gab.	82
2	10m cinkots apgaismojuma balsts, gumijas blīve komplektā	gab.	82
3	Betona pamats P-2 tips, 10m garam apgaismojuma balstam	gab.	82
4	Apgaismojuma balsta tranzītklemmes, D6A automātslēdzis, pamatne	kompl.	82
5	Al-4x35mm <sup>2</sup> kabelis guldīšanai gruntī, piem. AXMK-4x35	m	1703
6	Gala apdare Al-4x35mm <sup>2</sup> kabelim	gab.	82
7	Al-4x16mm <sup>2</sup> kabelis guldīšanai gruntī, piem. AXMK-4x16	m	1942
8	Gala apdare Al-4x16mm <sup>2</sup> kabelim	gab.	90
9	Cu-3x2.5mm <sup>2</sup> montāžas kabelis balstā, piem. NYY-1-3x2.5	m	820
10	Kabeļu aizsargčaula 110mm	m	49
11	Kabeļu aizsargčaula 160mm	m	60
12	Kabeļu aizsargcaurule 110mm, 750N	m	64
13	Kabeļu aizsargcaurule 110mm, 1250N	m	391
14	Kabeļsadalne AS-1, ABB CDC420. Komplektāciju skatīt shēmā ELT-11	kompl.	1
15	Zemējuma komplekts sadalnei 30 omi	kompl.	2
16	Apgaismojuma vadības sadalne AVS-1, JAUDA KS-4A korpuss stiprināts gruntī, individuāls pasūtījums. Komplektāciju skatīt shēmā ELT-11	kompl.	1
	Smilts kabeļa spilvenam	m <sup>3</sup>	73
17	Kabeļu brīdinājuma lenta	m	2933
18	Šķembas balsta pamatam	m <sup>3</sup>	3
<b>Veicamie darbi</b>			
1	10m augsta apgaismojuma balsta un gaismekļa montāža, regulēšana, betona pamatnes uzstādīšana	kompl.	82
2	Kabeļa līdz 4x35mm <sup>2</sup> , guldīšana, montāža vai ievilkšana caurulē	m	3645
3	Gala apdares kabelim līdz Al-4x35mm <sup>2</sup> montāža, kabeļa pievienošana, fāzēšana, pārbaude, mērījumi	kompl.	172
4	Tranšejas rakšana līdz 2 kabeļiem ar rokām citu inženiertīklu aizsargjoslā vai gar kokiem nebojājot to saknes. Tranšejas aizbēršana un noblīvēšana.	m	620
5	Tranšejas rakšana līdz 2 kabeļiem ar mehānismiem. Tranšejas aizbēršana un noblīvēšana.	m	2243
6	Caurdures veikšana zem braucamās daļas, atbilstoši šķērsojamo komunikāciju noteikumiem un prasībām, tek.metri	m	117
7	Komunikāciju šurfēšana piedaloties pārstāvim	gab.	20
8	Kabeļu brīdinājuma lentas ieklāšana	m	2933
9	Aizsargcaules līdz 110mm sagarināšana, ieguldīšana, galu aizpūšana ar putām	m	455
10	Esoša kabeļa atrakšana ar rokām un aizsargčaulas montāža. Ja nepieciešams, padziļināt kabeli līdz 1m ceļa braucamās daļas robežās	m	109
11	Esošas apgaismojuma līnijas demontāža. Gaismekļu un dzelzbetona balstu utilizācija vai nogādāšana Pasūtītāja noliktavā, pēc Pasūtītāja norādēm būvobjektā	m	1670

Nr. p.k	Materiāla vai izstrādājuma nosaukums, marka, veicamais darbs	Mērvienība	Daudzums
1.	2.	3.	4.
12	Sadalnes demontāža	kompl.	1
13	Kabeļsadalnes uzstādīšana	kompl.	1
14	Apgaismojuma vadības sadalnes uzstādīšana	kompl.	1
15	Elektriskie mērījumi- zemējums, kabeļu izolācijas pretestības u.c. atbilstoši likumdošanai	kompl.	1
16	Būvatļauja, nodevas, komunikāciju nospraušana, digitālie izpilduzmērījumi un nodošana	kompl.	1
17	Izgāztuves pakalpojumi	m <sup>3</sup>	75

**Piezīmes:**

1. Specifikācijā minētos materiālus iespējams aizstāt ar analogiem cita ražotāja izstrādājumiem saskaņojot ar būvprojekta autoru.
2. Būvprojekta dokumentācijā norādītie risinājumi jāaplūko kopumā.
3. Būvprojekta materiālu specifikācijā var nebūt ietverti visi materiāli, kas norādīti rasējumos, tādēļ būvuzņēmējam, sastādot būvdarbu tāmi, jāaplūko projekta dokumentācija un būvobjekts dabā kopumā, nevis tikai materiālu specifikācijas.
4. Segumu atjaunošana un izbūve paredzēta ceļu daļas apjomos.