

**Objekts: Viļānu novada pašvaldības "Centrālās ielas" pārbūve Viļānos**

Nr.p.k.	Darbu veids		Mērv.	Daudzums
<b>1.</b>	<b>20kV kabellīnija</b>			
	<b>1. Darbu izmaksas</b>			
11107	Tranšējas rakšana un aizbēršana viena līdz divu kabeļu (caurules) gūlīšanai 0.7m dziļumā		m	576
11102	Tranšēja - bedre kabeļa vai citu apakšzemes komunikāciju apsekošanai (šurfēšana)		gab.	2
11209	PEHD caurules d=110 līdz 160 mm horizontāla urbšana-caurvilkšana		m	40
11202	Kabeļu aizsargcaurules d=125 līdz 160 mm ieguldīšana gatavā tranšējā		m	174
13114	VS 3 dzīslu kabeļa 120 - 240 mm <sup>2</sup> ieguldīšana gatavā tranšējā		m	402
13116	VS 3 dzīslu kabeļa 120 - 240 mm <sup>2</sup> montāža caurulē		m	214
13304	VS 3 dzīslu plastmasas izolācijas kabeļa no 120 mm <sup>2</sup> savienošanas uzmavas montāža		gab.	1
13208	VS 3 dzīslu plastmasas izolācijas kabeļa no 120 mm <sup>2</sup> gala apdare		gab.	2
19301	EPL vai sarkanās līnijas nospraušana		km	0.616
19304	EPL digitālā uzmērīšana		km	0.616
19404	Rakšanas atļaujas saņemšana		objekts	1
19410	Nodeva par Būvatļaujas nodošanu		objekts	1
	<b>2. Materiālu izmaksas</b>			
0801.013	Kabelis AHXAMK-W 3x150Al+35Cu		m	616
0911.001	Kabeļa galu hermetizēšanas uzgalis 102L044-R05/S		kompl.	2
0915.006	Savienojuma uzmava POLJ-24/1x 70-150-CEE01		kompl.	1
0914.001	Kabeļa aizsargprofils L125/50		m	576
0914.001	Kabeļa brīdinājuma lenta MBN		m	576
0912.016	Caurule D160 1250N		m	40
0912.004	Caurule D160 750N		m	167
0912.009	Caurule D160 450N		m	7

Nr.p.k.	Darbu veids		Mērv.	Daudzums
<b>2</b>	<b>0,4kV tīkli</b>			
	<b>1. Darbu izmaksas</b>			
11102	Tranšeja - bedre kabeļa vai citu apakšzemes komunikāciju apsekošanai (šurfēšana)		gab.	10
11107	Tranšejas rakšana un aizbēršana viena līdz divu kabeļu (caurules) gūldīšanai 0.7m dziļumā		m	2667
11208	PEHD caurules d=70 līdz 110 mm horizontāla urbšana-caurvilkšana		m	58
11201	Kabeļu aizsargcaurules d=līdz 110 mm ieguldīšana gatavā tranšejā		m	1102
12101	ZS kabeļa līdz 35 mm <sup>2</sup> ieguldīšana gatavā tranšejā		m	451
12110	ZS kabeļa līdz 35 mm <sup>2</sup> montāža ar skavām pa sienām, griestiem, uz troses		m	271
12104	ZS kabeļa līdz 35 mm <sup>2</sup> ievēršana caurulē		m	75
12103	ZS kabeļa 185 mm <sup>2</sup> un lielāka ieguldīšana gatavā tranšejā		m	1115
12106	ZS kabeļa 185 mm <sup>2</sup> un lielāka ievēršana caurulē		m	1160
12203	ZS plastmasas izolācijas kabeļa 185 mm <sup>2</sup> un lielāka gala apdare		gab.	64
12202	ZS plastmasas izolācijas kabeļa no 50 līdz 150 mm <sup>2</sup> gala apdare		gab.	18
12201	ZS plastmasas izolācijas kabeļa līdz 35 mm <sup>2</sup> gala apdare		gab.	55
12301	ZS plastmasas izolācijas kabeļa līdz 35 mm <sup>2</sup> savienošanas uzmavas montāža		gab.	1
16103	Kabeļu komutācijas sadalnes montāža (piem. KS tipa)		gab.	10
16104	Uzskaites sadalnes vairākiem elektroenerģijas skaitītājiem un kabeļu komutācijas sekciju montāža (piem., UKS tipa)		gab.	25
16204	Automātslēdža montāža sadalnē		gab.	36
16211	Elektroenerģijas skaitītāja montāža		gab.	28
16201	Drošinātāju uzstādīšana		gab.	309
11106	Tranšeja horizontālam zemēšanas kontūram		m	90
18101	Horizontālā zemētāja montāža tranšejā		m	90
18202	Vertikālā zemētāja dziļumā līdz 5 m montāža		gab.	36
14101	ZS starpbalsta (I-balsta) montāža		gab.	1
14102	ZS katra nākošā starpbalsta (I-balsta) montāža		gab.	6
14401	ZS atgāžņa montāža		gab.	10
14606	ZS pārsprieguma novadītāja montāža balstā		kompl.	7
12114	ZS kabeļa (visu šķērs griezumā) montāža pa koka balstu		gab.	2
19301	EPL vai sarkanās līnijas nospraušana		km	2.725
19304	EPL digitālā uzmērīšana		km	2.725
17626	Caurules montāža ēkas pamatos, sienā		gab.	1
19213	Būvju, telpu iekšdarbi, ārdarbi kas nav sarakstā		c.st.	96
17309	Kabeļu ieeju noblīvēšana		gab.	1

Nr.p.k.	Darbu veids		Mērv.	Daudzums
	<b>2. Materiālu izmaksas</b>			
0803.001	Kabelis AXMK 4x240 mm <sup>2</sup>		m	2275
0803.004	Kabelis AXMK 4x70 mm <sup>2</sup>		m	174
0803.006	Kabelis AXMK 4x16 mm <sup>2</sup>		m	797
0912.014	Caurule D110 1250N caurdurei		m	58
0912.014	Caurule D110 1250N ielu šķērsošanai (tranšejā)		m	320
0912.002	Caurule D110 750N		m	529
0912.010	Caurule dalāmā D110 750N		m	23
0912.008	Caurule D110 450N		m	230
	Caurule D110 gala vāks		gab.	26
0914.001	Signāllente MBN		m	2667
0909.003	Kabelgalu apdare EPKT 0063		gab.	66
0909.002	Kabelgalu apdare EPKT 0047		gab.	20
0909.001	Kabelgalu apdare EPKT 0015		gab.	55
0922.001	Savienošanas uzmava LJSM-4X/016-050		gab.	1
3102.001	Sadalne KKM-2-22		gab.	6
3102.002	Sadalne KKM-4-24		gab.	3
3102.003	Sadalne KKM-6-26		gab.	1
3105.004	Sadalne KKM-2-22-001 + USM-1		gab.	14
3105.005	Sadalne KKM-4-23-002 + USM-2		gab.	11
3106.012	Pamatne PKKM-2		gab.	20
3106.013	Pamatne PKKM-4		gab.	14
3106.014	Pamatne PKKM-6		gab.	1
1006.001	Slēdzenes puscilindrs AR		gab.	35
3003.015	Automāts 3C20A		gab.	27
3003.016	Automāts 3C25A		gab.	4
3003.017	Automāts 3C32A		gab.	1
3003.018	Automāts 3C40A		gab.	4
3012.001	Drošinātāji NH-00 35A		gab.	27
3012.001	Drošinātāji NH-00 50A		gab.	36
3012.001	Drošinātāji NH-00 80A		gab.	12
3012.001	Drošinātāji NH-00 100A		gab.	3
3012.003	Nazis NH-2-400A		gab.	195
3012.003	Drošinātāji NH-2 40A		gab.	6
3012.003	Drošinātāji NH-2 63A		gab.	12
3012.003	Drošinātāji NH-2 100A		gab.	6
3012.003	Drošinātāji NH-2 125A		gab.	3
3012.003	Drošinātāji NH-2 160A		gab.	3
3012.003	Drošinātāji NH-2 200A		gab.	3
3012.003	Drošinātāji NH-2 250A		gab.	3
2903.002	Zemējuma elektrods 16mm/2000mm ar 1.7m izvadu un spaili		gab.	36
2901.001	Zemējuma elektrods 16mm/2000mm		gab.	36
2902.001	Zemējuma stieple, cinkota d=8 mm		m	56
2902.001	Zemējuma stieple, cinkota d=10 mm		m	72
2906.003	Vads Cu neizol. 25 mm <sup>2</sup>		m	44
3106.020	Keramzīts		l	420
3106.021	AL spaile V 35-240mm <sup>2</sup>		kompl.	2
	Blīvētājs EPAF - 2030, kabeļa ievadam		gab.	1
0914.002	Kabeļu aizsardzība metāla uz sienas l=2,5m		gab.	26
	Spaiļu kārba ABOX		gab.	26
2201.002	Balstu koksne 3.klase (dmin=180) L=10000		gab.	16
0106.007	Atgāžņu stipr. elements AM-04 k.c.		kompl.	9
0110.005	Balstu cepurīte 240mm		gab.	7
	Koka riģelis LR1 500mm		gab.	16
0106.017	Riģeļa skava RS-1		gab.	16
0702.001	Izolatori TF-20 (KN-18)		gab.	56
0112.001	Kāsis ZK-22z		gab.	56
0105.004	Uzgalis āķim KV-18 (ZK-18)		gab.	56
0105.006	Āķis AK-5		gab.	5
2113.006	Enkurspaile SO 141		gab.	4
2113.007	Piekarspaile SO 214		gab.	1
2113.006	Gala spaile SN 2.2		gab.	28

Nr.p.k.	Darbu veids		Mērv.	Daudzums
2101.003	Nozarspaile SL 4.25		gab.	28
2111.002	Nozarspaules aizsargs SP 15		gab.	28
2107.001	Nozarspaile SL 9.21		gab.	12
0109.002	Distances skavas SO 71		gab.	70
1803.002	Izlādnis SE45.128-5 GR11.16.		gab.	21
0925.001	EN-CGPT-24/6-0		gab.	21
0914.002	Kabeļu aizsardzība metāla, koka balstam l=2,5m		gab.	7
1303.004	Kabeļa marķējums (birka) 50x100 mm		gab.	113
1301.013	Līnijas operatīvais apzīmējums		gab.	6
1301.013	Balsta nummura apzīmējums		gab.	6
1304.002	Zīme "Bīstami elektrība" cieta		gab.	6
1304.002	Zīme "Bīstami elektrība" uzlīme		gab.	35
1301.007	Marķējuma zīme "Piederības informācija", uzlīme		kompl.	35
1301.013	Ciparu vai burtu uzlīme operatīvajam apzīmējumam		kompl.	60
<b>3.</b>	<b><u>Seguma atjaunošana</u></b>			
	<b>1. Darbu izmaksas</b>			
11423	Liekās grunts aizvešana		m3	132
11607	Teritorijas labiekārtošana		m2	1070
11405	Grants seguma brauktuves ieklāšana		m2	38
11401	Bruģa (flizes) klājuma ieklāšana		m2	3
11410	Brauktuves (maģistrālo ielu) asfaltbetona atjaunošana		m2	2.5
11408	Trotuāra asfaltbetona atjaunošana		m2	35.5
17613	Betona apmales ierīkošana energoobjekta ēkai		m2	5
11419	Brauktuvi (ceļa) apmaļu atjaunošana		m	1.6
11420	Trotuāru (zālāju) apmales atjaunošana		m	110
	<b>2. Materiālu izmaksas</b>			
1	Melnzeme		m3	160.5
2	Zālāja sēkla		kg	42.8
3	Smilts (atsiju smilts maisījums)		m3	0.09
4	Šķembas fr.0-45mm		m3	12.6
5	Smiltis (salizturīga)		m3	24
6	Šķembu izsijas		m3	0.3
7	Minerālmateriālu maisījums		m3	0.5
8	Asfalts braktuvei AC-11		m3	0.1
9	Asfalts braktuvei ACb-16		m3	0.15
10	Asfalts ietvei AC-8		m3	1.4
11	Grants maisījums		m3	4.6
12	Gatavais betona maisījums 40kg		gab.	5
13	Brauktuvi (ceļa) betona apmales		m	1.6
14	Trotuāru (zālāju) betona apmales		m	110
<b>4.</b>	<b><u>Demontāžas darbi</u></b>			
	<b>1. Darbu izmaksas</b>			
11418	Bruģa (flizes) klājuma demontāža		m2	3
11415	Ielu (brauktuvi) asfaltbetona seguma demontāža		m2	2.5
11416	Trotuāra asfaltbetona seguma demontāža		m2	35.5
16120	Individuālās uzskaites sadalnes ar vienu skaitītāju demontāža (piem., LU)		gab	2
16221	Elektroenerģijas skaitītāja demontāža		gab	28
14106	ZS starpbalsta (I-balsta) demontāža		gab	23
14205	ZS A-veida balsta demontāža		gab	23
14511	ZS vadu demontāža		v.v/km	6841
14513	Kabeļa AMKA demontāža		km	0.609

Sastādīja:

K.Draviņš