

### Galveno darbu apjomi

Nr.	Iekārtu un materiālu nosaukums	Mērv.	Daudz.
<b>Demontāžas darbi projektēto ŪKT tīklu darbu zonā</b>			
1	Granīta laukakmens demontāža un transportēšana uz atbērtni	m <sup>2</sup>	1430
2	Asfalta seguma demontāža	m <sup>2</sup>	595
3	Betona bruģakmens demontāža	m <sup>2</sup>	185
4	Gājēju ceniņa betona plātņu demontāža	m <sup>2</sup>	40
5	Bortakmeņu demontāža	m	108
6	Ūdensvada demontāža	m	75
7	Ūdensvada galu tamponāža	vietas	5
8	Kanalizācijas cauruļvadu D500 demontāža	m	76
9	Kanalizācijas cauruļvadu D250 demontāža	m	40
10	Kanalizācijas cauruļvadu galu tamponāža	vietas	4
11	Dzelzsbetona aku demontāža	gb	9
<b>Zemes darbi projektēto ŪKT tīklu darbu zonā</b>			
1	Tranšejas rakšana un aizbēršana ( $h_{vid}=2,35m$ ) projektēto cauruļvadu montāžai. Grunti noblīvēt līdz 90% no modificētā Proktora (Proctor) testa blīvuma	m <sup>3</sup>	4980.2
2	Smilts pamatnes ierīkošana zem cauruļvadiem $h=0,15m$	m <sup>3</sup>	212
3	Tranšejas aizbēršana ar jaunu smilšu grunti (esošās grunts nomaiņa)	m <sup>3</sup>	4768.2
4	Izraktās grunts transportēšana uz atbērti.	m <sup>3</sup>	4980.2
5	Grunts ūdens līmeņa pazemināšana ar adatlītriem	m	695
6	Grunts ūdens atsūknešana no tranšejas ar dubļu sūkni	m	220
7	Tranšejas sienīņu nostiprināšana ar metāla inventāra vairogiem pie caurules iebūves dziļuma lielāka par 2,0m	m	400
<b>Ārējie ūdensvada tīkli U1</b>			
1	Ūdensvada D200 (PE) montāža tranšējā	m	45
2	Ūdensvada D160 (PE) montāža tranšējā	m	780
3	Ūdensvada D110 (PE) montāža tranšējā	m	15
4	Ūdensvada D32 (PE) montāža tranšējā	m	270
5	Pazemes tipa ekspluatācijas aizbīdņa D32mm montāža tranšējā, t.sk. Sedli, Pagarinātājkāts, ielas kape un betona laukumiņš, noslēgts gals vai savienojums ar esošu cauruļvadu	gb	37
6	Atloku adaptera D200 mantāža dzelzsbetona akā	gb	5
7	Atloku adaptera D160 mantāža dzelzsbetona akā	gb	9
8	Atloku adaptera D110 mantāža dzelzsbetona akā	gb	3
9	Atloku adaptera D200 mantāža tranšējā	gb	1
10	Atloku adaptera D160 mantāža tranšējā	gb	1
11	Atloku adaptera DN200 mantāža tranšējā	gb	1
12	Atloku adaptera DN150 mantāža tranšējā	gb	1
13	Atloku t-gabala DN100 montāža dzelzsbetona akā	gb	1
14	Atloku t-gabala DN150/100 montāža akā	gb	1
15	Atloku t-gabala DN200/150 montāža dzelzsbetona akā	gb	1
16	Atloku krustgabala DN200 montāža dzelzsbetona akā	gb	2
17	Atloku krustgabala DN150 montāža dzelzsbetona akā	gb	1
18	Pāreja ar atlokiem DN200/150 montāža dzelzsbetona akā	gb	3
19	Pāreja ar atlokiem DN200/100 montāža dzelzsbetona akā	gb	2
20	Pāreja ar atlokiem DN150/100 montāža dzelzsbetona akā	gb	3
21	Aizbīdņa DN200 montāža dzelzsbetona akā	gb	5
22	Aizbīdņa DN150 montāža dzelzsbetona akā	gb	7
23	Aizbīdņa DN100 montāža dzelzsbetona akā	gb	4
24	Elektrometināms PE D110 noslēgs	gb	1
25	Dzelzsbetona akas DN1500 montāža	gb	2
26	Dzelzsbetona akas DN2000 montāža	gb	4
27	Līkumu D200 PE EM montāža tranšējā	gb	10
28	Līkumu D160 PE EM montāža tranšējā	gb	14
29	Līkumu D110 PE EM montāža tranšējā	gb	5

30	Hidrantā DN100 montāža akā	gb	4
31	Betona balstu montāža tranšējā/vai akā	gb	35
<b>Ārējie sadzīves kanalizācijas tīkli K1</b>			
1	Sadzīves kanalizācijas D630 (PP) montāža tranšējā	m	76
2	Sadzīves kanalizācijas D200 (PP) montāža tranšējā	m	347
3	Sadzīves kanalizācijas D160 (PP) montāža tranšējā	m	202
4	Dzelsbetona akas DN1000 montāža	gb	1
5	Individuāla pasūtījuma teleskopiskas PE/PP monolītsien skatakas 800/630 (PP caurulēm D630) montāža	gb	3
6	Individuāla pasūtījuma teleskopiskas PE/PP monolītsien skatakas 630/500(PP caurulēm D200) montāža	gb	1
7	Individuāla pasūtījuma teleskopiskas PE/PP monolītsien skatakas 400/315 (PP caurulēm D200, D160) montāža	gb	20
<b>Ārējie ūdensvada aku drenāžas tīkli K2</b>			
	Lietus ūdens kanalizācijas D110 (PP) montāža tranšējā	m	15.6
<b>Esošo segumu atjaunošana ŪKT tīklu darbu zonā</b>			
1	Granīta laukakmens bruģa atjaunošana	m <sup>2</sup>	1430.00
2	Betona bruģakmens seguma atjaunošana brauktuvē un iebrauktuves	m <sup>2</sup>	37.90
3	Betona bruģakmens seguma atjaunošana ietvē	m <sup>2</sup>	147.10
4	Betona plātņu seguma atjaunošana ietvē	m <sup>2</sup>	40.00
5	Asfaltbetona seguma atjaunošana brauktuve	m <sup>2</sup>	570.00
6	Asfaltbetona seguma atjaunošana ietve	m <sup>2</sup>	25.00
7	Grants seguma atjaunošana	m <sup>2</sup>	1400.00
8	Zaļās zonas atjaunošana	m <sup>2</sup>	285.00
9	Bortakmeņu montāža	m	108.00
<b>Esošo kabeļtīklu aizsardzība</b>			
1	Esošo kabeļu atrakšana un to dziļuma un stāvokļa precizēšana projektētajās šķērsojuma vietās	vietas	65
2	Esošo kabeļu nostiprināšana šķērsošanas vietā iemontējot apvalkcaurlē un nostiprinot pār tranšējai pārliktai sijai	m	130
3	Dalītās aizsargcauruļes montāža elektrokabeļiem pēc projekta	m	40
<b>Esošo koku aizsardzība</b>			
	Ūdensvada un kanalizācijas izbūves laikā nodrošināt esošo koku stumbru aizsardzību, apsienot tos ar dēļiem	vietas	3
	Būvdarbu laikā tuvāk par 2m radiusā ap koku, rakšanas darbus veikt bez mehānismu vai ar mazo mhānismu palīdzību	vietas	3

Piezīmes.

1. Materiālu apjoms var tikt precizēts būvniecības laikā.
2. Materiālu komplektāciju veikt saskaņā ar ražotājfīrmas norādījumiem.

Projekta ŪKT daļas vadītājs **M.Priedēns**

Sastādīja

2015.gada marts