

Papildus K2 tīklu risinājuma variants - Projekta "Durbes ielas pārbūve, Ventspilī" projektēto segumu pieslēgums pie iepriekš projektētā projekta "Rūpniecības ielas pārbūve posmā no Ventas tilta rotācijas apļa līdz Durbes ielas rotācijas aplim (ieskaitot), Ventspilī" projektētiem segumiem.

Galveno darbu apjomi

Nr.	Iekārtu un materiālu nosaukums	Mērv.	Daudz.
Zemes darbi projektēto ŪKT tīklu darbu zonā			
1.	Tranšejas rakšana no izraktās segas gultnes līmeņa ($h_{\text{vid}}=1,60\text{m}$) projektēto cauruļvadu montāžai, no projektētā ceļa konstrukcijas pamatnes līmeņa cietā seguma zonā un no seguma virsmas līmeņa ārpus cietā seguma zonas.	m^3	2369
2.	Smilts pamatnes ierīkošana zem cauruļvadiem $h=0,15\text{m}$ (Grunti noblīvēt līdz dabīgā blīvuma	m^3	170
3.	Smilšu grunts apbērumš, $h=30\text{cm}$ (Grunti noblīvēt līdz dabīgā blīvuma pakāpei)	m^3	952
4.	Tranšejas aizbēršana ar jaunu smilšu grunti līdzprojektētā ceļa konstrukcijas pamatnes līmenim cietā seguma zonā un līdz seguma virsmas līmenim ārpus cietā seguma zonas. Grunti noblīvēt līdz dabīgā blīvuma pakāpei.	m^3	1247
5.	Izraktās grunts transportēšana uz atbērti	m^3	2369
6.	Gruntsūdens atsūkneša no tranšejas ar drenāžas sūkni (nepieciešamības gadījumā)	m	854
7.	Grunts ūdens līmeņa pazemināšana ar adatflitriem (nepieciešamības gadījumā)	m	854
8.	Tranšejas sienīgu nostiprināšana ar metāla vairogiem (izbūvējot ūdensvadu dziļumā lielākā par 2,0m)(nepieciešamības gadījumā)	m	170
9.	Blietētas šķembu pamatnes 15–20 cm biezumā, fr. 0–45 mm. Ierīkošana zem akām	vietas	57
10.	Šķembu apbērumu ne mazāk kā 200 mm biezumā ar frakciju fr. 0–16 mm. izveidošana ap akām	vietas	57
11.	Betona gredzena uzstādīšana plastmasas aku ķeta ramja, lūkas balstvirsmas palielināšanai un transporta slodzes uzņemšanai (precizēt būvdarbu laikā)	gb	52
Ūdensvads U1			
1.	Ūdensvada OD110 (PE) montāža tranšejā	m	24
2.	Betona balstu montāža tranšejā	gb	3
Ūdensvada U pārlīšana			
1.	Siltināta ūdensvada OD110 (PE) montāža tranšejā	m	10
2.	Ūdensvada OD32 (PE) montāža tranšejā	m	8
3.	UPS akas montāža iebrauktuvē	gb	1
4.	Pieslēgums pie esošā ūdensvada D110pl.	gb	5
5.	Pieslēgums pie esošā ūdensvada D32pl.	m	3
Sadzīves kanalizācija K1			
1.	Sadzīves kanalizācijas OD200 (PP) montāža tranšejā	m	27
2.	Apvalkcaurules DN250 montāža	m	2,5
3.	Individuāla pasūtījuma teleskopiska PE/PP monolītsienu skatakas 400/315 (PP caurulēm OD200) montāža	gb	2
4.	Pieslēgums pie esošās sadzīves kanalizācijas D200pl.	vietas	5
Lietus kanalizācija K2			
1.	Lietus kanalizācijas OD560 (PP) montāža tranšejā	m	289
2.	Lietus kanalizācijas OD315 (PP) montāža tranšejā	m	76
3.	Lietus kanalizācijas OD250 (PP) montāža tranšejā	m	59
4.	Lietus kanalizācijas OD200 (PP) montāža tranšejā	m	220
5.	Lietus kanalizācijas OD110 (PP) montāža tranšejā	m	3
6.	Lietus kanalizācijas OD250 (PEH) montāža tranšejā	m	116
7.	Lietus kanalizācijas OD250 (PEH) montāža tranšejā	m	22
8.	Saliekamsā dzelzbetona skatakas DN1500 montāža	gb	5
9.	Individuāla pasūtījuma teleskopiska PE/PP monolītsienu skatakas 800/500 (PP caurulēm OD560, OD250) montāža	gb	2
9.1	Individuāla pasūtījuma teleskopiska PE/PP monolītsienu skatakas 800/500 (PP caurulēm OD560 ar nosēdāju 0,5m) montāža	gb	4

9.2	Individuāla pasūtījuma teleskopiska PE/PP monolītsien skatakas 800/500 (PP caurulēm OD560) montāža	gb	2
10.	Individuāla pasūtījuma teleskopiska PE/PP monolītsien skatakas 560/500 (PP caurulēm OD315, OD110) montāža	gb	1
10.2	Individuāla pasūtījuma teleskopiska PE/PP monolītsien skatakas 560/500 (PP caurulēm OD315, OD250) montāža	gb	1
10.3	Individuāla pasūtījuma teleskopiska PE/PP monolītsien skatakas 560/500 (PP caurulēm OD250) montāža	gb	1
11.	Individuāla pasūtījuma teleskopiska PE/PP monolītsien skatakas 400/315 (PP caurulēm OD315, OD250) montāža	gb	1
11.1	Individuāla pasūtījuma teleskopiska PE/PP monolītsien skatakas 400/315 (PP caurulēm OD250) montāža	gb	6
11.2	Individuāla pasūtījuma teleskopiska PE/PP monolītsien skatakas 400/315 (PP caurulēm OD250, OD200) montāža	gb	1
11.3	Individuāla pasūtījuma teleskopiska PE/PP monolītsien skatakas 400/315 (PP caurulēm OD200) montāža	gb	7
12.	Gūļijas D400/315 ar nosēddaļu montāža tranšejā	gb	5
12.1	Pārmesto esošo gūļiju nomaina uz gūļijām D400/315 (izbūvēt nepieciešamības gadījumā)	gb	9
13.	Gūļijas D315/200 ar nosēddaļu montāža tranšejā	gb	6
14.	Esošo gūļiju pārnēšana un izbūve (precizēt būvdarbu laikā)	gb	4
15.	Esošo gūļiju pārnēšana un izbūve (izbūvēt nepieciešamības gadījumā)	gb	5
16.	Akmeņu bruģējums uz betona pamatnes, m ³ izveide grāvju ieplūdes un izlaides vietās (pirms materiālu pasūtīšanas precizēt mezgla izbūves nepieciešamo materiālu daudzumu)	m3	11,5
17.	Šķembu apbēruma pārklāšana ar ģeotekstīlu	m2	574
18.	Drenāžas apbēruma apkārt caurulēm	m3	26
19.	Pieslēgums pie esošās caurtekas D670pl.	vietas	1
20.	Pieslēgums pie esošās caurtekas D560pl.	vietas	3
21.	Pieslēgums pie esošās lietus kanalizācijas D560pl.	vietas	3
22.	Pieslēgums pie esošās lietus kanalizācijas D250pl.	vietas	2
23.	Pieslēgums pie esošās lietus kanalizācijas D200pl.	vietas	3
24.	Pieslēgums pie esošās lietus kanalizācijas D110pl.	vietas	2
25.	Pieslēgums pie esošās lietus kanalizācijas akas	vietas	8
26.	Pieslēgums pie esošās lietus kanalizācijas gūļijas	vietas	5
27.	Pieslēgums pie iepr.projektētās lietus kanalizācijas D560pl.	vietas	1
28.	Tērauda aizsargcaurules DN250 montāža tranšejā	m	7,5
Demontējamie tīkli			
1.	Esoša ūdensvada caurules D110pl. demontāža	m	8
2.	Esoša ūdensvada caurules D32pl. demontāža	m	7
3.	Esoša ūdensvada skaitītāja akas demontāža	gb	1
4.	Esošās lietus kanalizācijas akas demontāža	gb	2
5.	Esošās lietus kanalizācijas D560pl. demontāža	m	2
6.	Esošās lietus kanalizācijas D250pl. demontāža	gb	5
7.	Esošās lietus kanalizācijas D110pl. demontāža	gb	1
Citi darbi			
1.	Esošo dzelzsbetona aku remonts	gb	4
2.	Esoša aizbīdņa remonts Durbes un Augusta ielas krustojumā	gb	1
3.	Esošās gūļijas K2-EG3 remonts	gb	1
Esošo kabeļtīklu aizsardzība			
1.	Esošo kabeļu, sakaru kanalizāciju atrakšana un to dziļuma un stāvokļa precizēšana projektētājās šķērsojuma vietās	vietas	20
2.	Esošo kabeļu nostiprināšana šķērsošanas vietā iemontējot apvalkcaurlē un nostiprinot pār tranšeju pārlikto siju	gb	15
3.	Dalītā kabeļu aizsargcaurule D110 esošo kabeļu aizsardzībai	m	30

Piezīmes.

1. Darbu apjomi var tikt precizēti būvdarbu laikā.

2. Zemes darbu apjomiem dots blietētais tilpums.

3. Zemes darbu apjomiem dots blietētais tilpums, grunti transportējot papildus reizināt ar koeficientu 1,15.

Projekta ŪKT daļas vadītājs

M. Priedēns

Sastādīja

N.Dolgopolova

2018.gada 28.februāris