

MATERJALIDE JA E HITUSTÖÖDE MAHUD				
Projekt: ühisveevarustuse ja -kanalisatsiooni liitumine. Põhiprojekt				
Töö nr:				
Pos	Nimetus	Ühik	KOGUS ÜVK	KOGUS tee 3b
1	Kanalisatsioon			
1.1	Kanalisatsioonitoru PVC De 160 SN8	m	22	15
1.2	Kanalisatsioonitoru PVC De 110 SN8	m	0	1
1.3	Teleskoopne kanalisatsioonikaev PE De 400/315	tk	2	1
1.4	Kanalisatsioonitorustiku siirdmik De160/110	tk	0	1
1.5	Torustiku soojustusmaterjalid (soojustusplaat või -koorik)	obj	1	1
2	Veevarustus			
2.1	Veetoru PE De 32 PN10	m	4	16
2.2	Elekterkeevismuhv De32	tk	1	0
2.3	Elekterkeewis puursadul De110/32	tk	1	0
2.4	Maakraan DN25 koos spindlipikenduse ja kapega	tk	1	0
2.5	Survetorustiku märkelint jm abimaterjalid	obj	1	1
2.6	Veemõõdusõlm DN15 koos konsooliga VMK15-110	kompl	0	1
3	Ehitustööd			
3.1	Veetorustiku mahamärkimine	m	4	16
3.2	Kanalisatsioonitorustiku mahamärkimine	m	22	16
3.3	Ajutine liikluskorraldus, sh liikluskäikide paigaldamine	obj	1	1
3.4	Ehitusaegne kaeviku toetamine ja veetõrjetööd (vajadusel)	obj	1	1
3.5	Ristuvate kommunikatsioonide toetamine	obj	1	1
3.6	Kõrghaljastuse likvideerimine	obj	1	1
3.7	TORUSTIKU PAIGALDUS 1- toru kaevikus (kaevetööd, alus- ja tasanduskihi rajamine, torude paigaldus, tagasitõrje tihendamiseks)	m	18	0
3.8	TORUSTIKU PAIGALDUS 2- toru kaevikus (kaevetööd, alus- ja tasanduskihi rajamine, torude paigaldus, tagasitõrje tihendamiseks)	m	4	16
3.9	Veemõõdusõlme ehitus	obj	0	1
3.10	Veetorustiku sõlmede ehitus	tk	2	0
3.11	Veetorustiku ühendamine olevate torudega (materjalidega)	tk	1	0
3.12	Kanalisatsioonitorustiku ühendamine olevate kaevudega (materjalidega)	tk	1	0
3.13	Kanalisatsioonitorustiku soojustamine soojustusplaadiga	m	21	14
3.14	Vundamendi läbiviigu tegemine	tk	0	2
3.15	Kruuskatte taastamine	m ²	14	0
3.16	Betoonplaadi eemaldamine ehitustööde käigus ning taastamine tööde järgselt	obj	1	0
3.17	Haljasala taastamine	m ²	24	33
3.18	Isevoolse torustiku läbipesu ja kaamerauuring	m	22	16
3.19	Veetorustiku survekatsetus	m	4	16
3.20	Objekti üleandmine	obj	1	1
3.21	Teostusdokumentatsiooni koostamine	obj	1	1