

Projekti tunnus ja osa: 2023-012/ Veevarustuse ja kanalisatsiooni välisvõrk

Stadium:

Tööprojekt

Töö nimi: Peetri alevik, Vana-Tartu mnt 71 kinnistu veevarustuse-, reoveekanaliseerimise- ja sademeveekanaliseerimise liitumise projekteerimistööd

Vastutav isik:

Eero Antons

Ehitise aadress(id): Peetri alevik, Vana-Tartu mnt 71

Koostaja

Viimsi Keevitus AS

Kuupäev/versioon 31.05.2023

**Põhiliste materjalide loetelu torustike rajamisel.**

Jrk	Tööde nimetus	Mööd-	Kogus	Ühiku hind (Eur)	Summa (Eur)
1	Torustike paigaldamise maht sisaldab: katete eemaldamist, kaeve- ja tagasitäite töid, kaeviku toestamist, veetõrjet, liigse pinnase äravedu, ristuvate kommunikatsioonide toestamist, olemasolevatele ristuvatele kaablitele kaitsehülsside paigaldamist, torustike soojustuse paigaldamist, kohaliku pinnase asendamist liivaga, torudele aluse tegemist ja tihendamist, torude ja armatuuri paigaldamist, sõlmede tegemist, katete taastamist (kõik tööd koos materjali maksumusega)				
2	Tööde läbiviimiseks vajalike seadmete ja materjalide ehitusplatsile toomine, hooldus ja äraviimine pärast tööde lõpetamist.	töö	1		
3	Liiklusmärkide paigaldamine liikluse ümberkorraldamiseks, ehitussooni tähistamine	töö	1		
4	Liiklusmärkide paigaldamine liikluse ümberkorraldamiseks, ehitussooni tähistamine	töö	1		
5	Torustiku rajamiseks vajaliku trassikoridori ettevalmistamine (võsa, puude, ajutiste ehitiste jms eemaldamine)	töö	1		
6	Projekteeritud torustike asukoha mahamärkimine	töö	1		
7	Veetoru PE PN10 De63 mm paigaldamine	m	2		
8	Veetoru PE 100RC PN10 De110 mm paigaldamine	m	20		
9	Märkelint kirjaga "Vesi" paigaldamine	m	4		
10	Veetoru kaitsehülss PE PN10 De160 mm paigaldamine	m	18		
11	Veetorustiku sõlmede paigaldamine	töö	1		
12	Reoveetoru PVC SN8 De160 mm (kinnine meetod) paigaldamine	m	24		
13	Reoveetoru PVC SN8 De160 mm paigaldamine	m	336		
14	Märkelint kirjaga "Kanal" reoveekanaliseerimistorustikule paigaldamine	m	336		
15	Reoveetoru kaitsehülss PE De250 mm paigaldamine	m	20		
16	Soojustus reoveekanaliseerimistorule paigaldamine	kogum	1		
17	Teleskoopiline reoveekanaliseerimiskaev De400/315 mm koos malm luugiga 40 T paigaldamine	tk	4		
18	Teleskoopiline reoveekanaliseerimiskaev De560/500 mm koos malm luugiga 40 T paigaldamine	tk	6		
19	Sademeveetoru PP SN8 De110 mm paigaldamine	m	1		
20	Sademeveetoru PP SN8 De160 mm paigaldamine	m	3		
21	Sademeveetoru PP SN8 De160 mm paigaldamine (kinnine meetod)	m	22		
22	Sademeveetoru PP SN8 De250 mm paigaldamine	m	301		

23	Sademeveetoru PP SN8 De315 mm paigaldamine	m	9		
24	Märkelint kirjaga "Sadekanal" sademeveetorustikule paigaldamine	m	314		
25	Sademeveetoru kaitsehülss PE De250 mm paigaldamine	m	20		
26	Teleskoopiline sademeveekanalisisatsioonikaev De400/315 mm koos malm luugiga 40 T paigaldamine	tk	3		
27	Teleskoopiline sademeveekanalisisatsioonikaev De560/500 mm koos malm luugiga 40 T paigaldamine	tk	6		
28	Survetorustike katsetamine	töö	1		
29	Isevolsete torustike survepesu ja videouuring	töö	1		
30	Ehitatud torustike teostusmöödistus	töö	1		
31	Vajadusel kommunikatsioonide rajamine teisele sügavusele	töö	1		
32	1 kihilise asfaltkatte taastamine		84		
33	Asfaltkatte (kergliiklustee alas) taastamine		992		
34	Kruuskatte taastamine		4		
35	Murukatte taastamine		1080		
36	Olemasolevate toruühenduste ühendamine	töö	1		
37	Olemasolevate toruühenduste sulgemine	töö	1		
38	Soojustuse paigaldamine	töö	1		
39	Olemasoleva kraavi rekonstrueerimine	töö	1		
40	Olemasoleva truubi korrastamine, sealhulgas üleliigse sette ning taimestiku eemaldamine truubi sissevoolu juures ja truubi seest	töö	1		
41	Kivikindlustuse rajamine	töö	1		
42	Muud tegevused, mis on tarvilikud antud peatükki kuuluvate tööde lõpuleviimiseks (koos materjalidega)	töö	1		
	<b>Kokku</b>				

Märkused:

1. Maksumus peab sisaldama kõiki töö teostamiseks vajalikke kulutusi ( tehnika, transport, tööjõud, maksud jne).
2. Kõik materjalid tuleb transportida, ladustada ja paigaldada vastavalt tootja poolt koostatud juhenditele.