

Põhiliste tööde ja materjalide loetelu					
Jrk	Tööde nimetus	Mööt-ühik	Kogus	Ühiku hind (EUR)	Summa (EUR)
	Torustike paigaldamise maht sisaldab: katete eemaldamist, kaeve- ja tagasitäite töid, kaeviku toetamist, veetõrjet, liigse pinnase äravedu, ristuvate kommunikatsioonide toetamist, olemasolevatele ristuvatele kaablitele kaitsehülsside paigaldamist, torustike soojustuse paigaldamist, kohaliku pinnase asendamist liivaga, torudele aluse tegemist ja tihendamist, torude ja armatuuri paigaldamist, sõlmede tegemist, märkelindi paigaldus, katete taastamist (kõik tööd koos materjali maksumusega)				

1. Üldised tööd

1.1	Tööde läbiviimiseks vajalike seadmete ja materjalide ehitusplatsile toomine, hooldus ja äraviimine pärast tööde lõpetamist.	töö	1		
1.2	Liiklusmärkide paigaldamine liikluse ümberkorraldamiseks, ehitustsooni tähistamine	töö	1		
1.3	Torustiku rajamiseks vajaliku trassikoridori ettevalmistamine (võsa, puude, ajutiste ehitiste jms eemaldamine)	töö	1		
1.4	Projekteeritud torustike asukoha mahamärkimine	töö	1		
1.5	Torustike märkelindi paigaldus (survetorustikul kaabliga)	töö	1		
1.6	Isevolsete torustike survepesu ja videouuring	töö	1		
1.7	Ehitatud torustike teostusmöödistus	töö	1		
1.8	Olemasolevate kasutusest välja jäävate torustike likvideerimine	töö	1		

2. Veevarustus

Veetorud					
2.1	Veetoru PN10 PE De32 mm, tarnimine ja paigaldus	jm	836		
2.2	Veetoru PN10 PE De40 mm, tarnimine ja paigaldus	jm	3		
2.3	Veetoru PN10 PE De50 mm, tarnimine ja paigaldus	jm	7		
2.4	Veetoru PN10 PE De63 mm, tarnimine ja paigaldus	jm	698		
2.5	Veetoru PN10 PE De110 mm, tarnimine ja paigaldus	jm	6706		
2.6	Veetoru PN10 PE De225 mm, tarnimine ja paigaldus	jm	23		
2.7	Veetoru PN10 PE RC De32 mm, tarnimine ja paigaldus - kinniselt rajatav	jm	107		
2.8	Veetoru PN10 PE RC De63 mm, tarnimine ja paigaldus - kinniselt rajatav	jm	154		
2.9	Veetoru PN10 PE RC De110 mm, tarnimine ja paigaldus - kinniselt rajatav	jm	1893		

Põhiliste tööde ja materjalide loetelu					
Jrk	Tööde nimetus	Mõõt-ühik	Kogus	Ühiku hind (EUR)	Summa (EUR)
2.10	Märkelint kaabliga veetorustikule	jm	8273		
2.11	Märketraat kinniselt rajatavale veetorustikule	jm	2154		
2.12	Kaitsehülss De32 torule De75	jm	19		
2.13	Veesõlmed (detailid vt. joonis VK-7-04) *sisaldab kõikide vajalike materjalide hankimist ja tarnimist objektile. Ol.ol ühenduste läbimõõt tuleb täpsustada ehitustööde ajal ja vajadusel sõlmede skeeme korrigeerida	töö	1		
2.14	Läbipesukaev (detailid vt. joonis VK-7-06) *sisaldab kõikide vajalike materjalide hankimist ja tarnimist objektile.	kompl	11		
2.15	Tuletõrjeveemahutid (detailid vt. joonis VK-7-05) *sisaldab kõikide vajalike materjalide hankimist ja tarnimist objektile.	kompl	2		
3. Kanalisatsioonitorustik					
	Torustikud				
3.1	Reoveekanaliseerimisitoru SN8 PVC De160 mm, tarnimine ja paigaldamine	jm	5798		
3.2	Reoveekanaliseerimisitoru SN8 PVC De200 mm, tarnimine ja paigaldamine	jm	264		
3.3	Reoveekanaliseerimisitoru SN8 PVC De315 mm, tarnimine ja paigaldamine	jm	13		
3.4	Märkelint reoveekanaliseerimisitorustikule	jm	6076		
3.5	Reoveekanaliseerimisitoru PN PE10 RC De160 mm, tarnimine ja paigaldamine - kinniselt rajatav	jm	83		
3.6	Märketraat kinniselt rajatavale reoveekanaliseerimisitorustikule	jm	83		
3.7	PE hülss De250 De160 reoveetorustikule	jm	19		
	Kaevud				
3.8	Teleskoopne reovee kanalisatsioonikaev PE De800/500, tarnimine ja paigaldus - 25T/40T	kompl	1		
3.9	Teleskoopne reovee kanalisatsioonikaev PE De560/500, tarnimine ja paigaldus - 25T/40T	kompl	155		
3.10	Teleskoopne reovee kanalisatsioonikaev PE De400/315, tarnimine ja paigaldus - 25T/40T	kompl	24		
3.11	Teleskoopne reovee kanalisatsioonikaev PE De200/160, tarnimine ja paigaldus - 25T/40T	kompl	1		
3.12	Voolorahustuskaev VRK (detailid vt. joonis VK-7-10) *sisaldab kõikide vajalike materjalide hankimist ja tarnimist objektile.	kompl	8		
	Muud				

Põhiliste tööde ja materjalide loetelu					
Jrk	Tööde nimetus	Mõõt-ühik	Kogus	Ühiku hind (EUR)	Summa (EUR)
3.13	Reoveepumpla D1600 (detailid vt. joonis VK-7-08) *sisaldab kõikide vajalike materjalide hankimist ja tarnimist objektile.	kompl	5		
3.14	Reoveepumpla D2000 (detailid vt. joonis VK-7-09) *sisaldab kõikide vajalike materjalide hankimist ja tarnimist objektile.	kompl	4		
4. Survekanalisatsioonitorustik					
	Torustikud				
4.1	Survekanalisatsioonitoru PN10 PE De63 mm, tarnimine ja paigaldus	jm	17		
4.2	Survekanalisatsioonitoru PN10 PE De110 mm, tarnimine ja paigaldus	jm	3937		
4.3	Survekanalisatsioonitoru PN10 PE RC De63 mm, tarnimine ja paigaldus - kinniselt rajatav	jm	204		
4.4	Survekanalisatsioonitoru PN10 PE RC De110 mm, tarnimine ja paigaldus - kinniselt rajatav	jm	885		
4.5	Märkelint kaabliga survekanalisatsiooni torustikule	jm	3954		
4.6	Märketraat kinniselt rajatavale survekanalisatsiooni torustikule	jm	1090		
4.7	Survekanalisatsioonisõlmed (detailid vt. joonis VK-7-07) *sisaldab kõikide vajalike materjalide hankimist ja tarnimist objektile. Ol.ol ühenduste läbimõõt tuleb täpsustada ehitustööde ajal ja vajadusel sõlmede skeeme korrigeerida	töö	1		
5. Heitveetorustik					
5.1	Survekanalisatsioonitoru PN10 PE De200 mm, tarnimine ja paigaldus	jm	1124		
5.2	Märkelint kaabliga rajatavale heitvee torustikule	jm	1124		
5.3	Survekanalisatsioonitoru PN10 PE RC De200 mm, tarnimine ja paigaldus - kinniselt rajatav	jm	989		
5.4	Märketraat kinniselt rajatavale heitvee torustikule	jm	989		
5.5	Heitvee survetorustiku hoolduskaev D1200/600	tk	1		
6. Muud tööd					
6.1	Olemasoleva aia taastamine	töö	1		
6.2	Haljastuse likvideerimine	töö	1		
				KOKKU	0,00
				Käibemaks 22%	0,00
				KOKKU käibemaksuga	0,00

Põhiliste tööde ja materjalide loetelu					
Jrk	Tööde nimetus	Mõõt- ühik	Kogus	Ühiku hind (EUR)	Summa (EUR)

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.

Koostas: Kätlin Vodja
/allkirjastatud digitaalselt/
Vastutav spetsialist: Janno Erm
/allkirjastatud digitaalselt/