

<b>Põhiliste tööde ja materjalide loetelu</b>					
<b>Jrk</b>	<b>Tööde nimetus</b>	<b>Möö- ühik</b>	<b>Kogus</b>	<b>Ühiku hind ( EUR )</b>	<b>Summa ( EUR )</b>
	Torustike paigaldamise maht sisaldab: katete eemaldamist, kaev- 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, märkelindi paigaldus, katete taastamist (kõik tööd koos materjali maksumusega)				
<b>1. Üldised tööd</b>					
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	Isevoolsete torustike survepesu ja videouuring	töö	1		
1.7	Ehitatud torustike teostusmöödistus	töö	1		
1.8	Olemasolevate kasutusest välja jäävate torustike likvideerime	töö	1		
<b>2. Veevarustus</b>					
	<b>Veetorud</b>				
2.1	Veetoru PN10 PE De32 mm, tarnimine ja paigaldus	jm	178		
2.2	Veetoru PN10 PE De63 mm, tarnimine ja paigaldus	jm	26		
2.3	Veetoru PN10 PE De110 mm, tarnimine ja paigaldus	jm	2705		
2.4	Veetoru PN10 PE RC De32 mm, tarnimine ja paigaldus - kinniselt rajatav	jm	49		
2.5	Veetoru PN10 PE RC De63 mm, tarnimine ja paigaldus - kinniselt rajatav	jm	16		
2.6	Veetoru PN10 PE RC De110 mm, tarnimine ja paigaldus - kinniselt rajatav	jm	615		
2.7	Märkelint kaabliga veetorustikule	jm	2909		
2.8	Märkelint kaabliga kinniselt rajatavale veetorustikule	jm	680		
2.9	Kaitsehülss De32 torule De75	jm	38		
2.10	Kaitsehülss De63 torule De110	jm	15		
2.11	Kaitsehülss De110 torule De200	jm	55		

<b>Põhiliste tööde ja materjalide loetelu</b>					
<b>Jrk</b>	<b>Tööde nimetus</b>	<b>Mööd- ühik</b>	<b>Kogus</b>	<b>Ühiku hind ( EUR )</b>	<b>Summa ( EUR )</b>
2.12	<b>Veesõlmed (detailid vt. joonis VK-7-04)</b> *sisaldab kõikide vajalike materjalide hankimist ja tarnimist objektile. Ol.ol ühenduste läbimõõt tuleb täpsustada ehitustööde ajal ja vajadusel sõlmede skeeme korrigeerida	töö	1		
2.13	<b>Läbipesukaev (detailid vt. joonis VK-7-06)</b> *sisaldab kõikide vajalike materjalide hankimist ja tarnimist objektile.	kompl	4		
2.14	<b>Tuletõrjeveemahutid (detailid vt. joonis VK-7-05)</b> *sisaldab kõikide vajalike materjalide hankimist ja tarnimist objektile.	kompl	2		
<b>3. Kanalisatsioonitorustik</b>					
	<b>Torustikud</b>				
3.1	Reoveekanaliseerimisitoru SN8 PVC De200 mm, tarnimine ja paigaldamine	jm	15		
3.2	Reoveekanaliseerimisitoru SN8 PVC De160 mm, tarnimine ja paigaldamine	jm	1484		
3.3	Märkelint reoveekanaliseerimisitorustikule	jm	1499		
3.4	Reoveekanaliseerimisitoru PN PE10 RC De160 mm, tarnimine ja paigaldamine - kinniselt rajatav	jm	117		
3.5	Märkelint kinniselt rajatavale reoveekanaliseerimisitorustikule	jm	117		
3.6	PE hülss De250 De160 reoveetorustikule	jm	96		
	<b>Kaevud</b>				
3.7	Teleskoopne reovee kanalisatsioonikaev PE De800/500, tarnimine ja paigaldus - 25T/40T	kompl	2		
3.8	Teleskoopne reovee kanalisatsioonikaev PE De560/500, tarnimine ja paigaldus - 25T/40T	kompl	42		
3.9	Teleskoopne reovee kanalisatsioonikaev PE De400/315, tarnimine ja paigaldus - 25T/40T	kompl	7		
3.10	<b>Voolurahustuskaev VRK (detailid vt. joonis VK-7-10)</b> *sisaldab kõikide vajalike materjalide hankimist ja tarnimist objektile.	kompl	5		
	<b>Muud</b>				
3.11	<b>Kahekambiline reoveepumpla Kauksi-RKP-013 (detailid vt. joonis VK-7-12)</b> *sisaldab kõikide vajalike materjalide hankimist ja tarnimist objektile.	kompl	1		
3.12	<b>Reoveepumpla D1600 (detailid vt. joonis VK-7-08)</b> *sisaldab kõikide vajalike materjalide hankimist ja tarnimist objektile.	kompl	1		

<b>Põhiliste tööde ja materjalide loetelu</b>					
<b>Jrk</b>	<b>Tööde nimetus</b>	<b>Mööd- ühik</b>	<b>Kogus</b>	<b>Ühiku hind ( EUR )</b>	<b>Summa ( EUR )</b>
3.13	<b>Reoveepumpla D2000 (detailid vt. joonis VK-7-09)</b> *sisaldab kõikide vajalike materjalide hankimist ja tarnimist objektile.	kompl	3		
<b>4. Survekanalisatsioonitorustik</b>					
	<b>Torustikud</b>				
4.1	Survekanalisatsioonitoru PN10 PE De63 mm, tarnimine ja paigaldus	jm	11		
4.2	Survekanalisatsioonitoru PN10 PE De110 mm, tarnimine ja paigaldus	jm	104		
	Survekanalisatsioonitoru PN10 PE De160 mm, tarnimine ja paigaldus	jm	1107		
4.3	Survekanalisatsioonitoru PN10 PE RC De63 mm, tarnimine ja paigaldus - kinniselt rajatav	jm	16		
4.4	Survekanalisatsioonitoru PN10 PE RC De160 mm, tarnimine ja paigaldus - kinniselt rajatav	jm	548		
4.5	Märkelint kaabliga survekanalisatsiooni torustikule	jm	1222		
4.6	Märkelint kaabliga kinniselt rajatavale survekanalisatsiooni torustikule	jm	564		
4.7	Kaitsehülss De63 torule De110	jm	12		
4.8	<b>Survekanalisatsioonisõlmed (detailid vt. joonis VK-7-07)</b> *sisaldab kõikide vajalike materjalide hankimist ja tarnimist objektile. Ol.ol ühenduste läbimõõt tuleb täpsustada ehitustööde ajal ja vajadusel sõlmede skeeme korrigeerida	töö	1		
<b>5. Muud tööd</b>					
5.1	Olemasoleva aia taastamine	töö	1		
5.2	Haljastuse likvideerimine	töö	1		
<b>KOKKU</b>					<b>0,00</b>
Käibemaks 22%					<b>0,00</b>
<b>KOKKU käibemaksuga</b>					<b>0,00</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.

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