

**PÕHIMATERJALIDE SPETSIFIKATSIOON**

Jrk. nr.	Materjali nimetus	Tüüp	Mõõt-ühik	Kogus	Märkus
<b>HOONE SISEMINE VEEVARUSTUS</b>					
1.	Plasttoru alupex PN10 Näiteks Unipipe, Uponor	Ø16x2.0 Ø20x2.25 Ø25x2.5 Ø32x3	m m m m	41 113 10 10	
2.	Veemõõtja konsool	DN20, Q=1,5m³/h	kompl	1	Maandada, peaveemõõtja
3.	Veemõõtja konsool	DN15, Q=1,5m³/h	kompl	1	Kastmisvee mõõtja, Maandada
4.	Kollektor	DN15 2-ots DN15 3-ots DN20 5-ots DN20 8-ots	tk	1 1 1 1	
5.	Pesumasinate ots		tk	1	
6.	Segisti valamule		tk	3	
7.	Segisti köögivalamule		tk	1	
8.	Dushisegisti koos dushitoru ja dushipihustiga		kompl	3	
9.	Sulgventiil	DN15	tk	3	
10.	Sulgventiil	DN20	tk	2	
11.	Sulgventiil	DN25	tk	1	
12.	Tsirkulatsiooni pump Q=0,05 l/s, H=20kPa		kompl	1	
13.	Kastmisveekraan ORAS DN15	KR	tk	2	
14.	Torude isolatsioon	Ø16÷Ø63	m		vastavalt joonistele ja seletuskirjale
15.	Elastsed hülsid veetorudele (rüütorud)				Vastavalt vajadusele ja joonistele
<b>HOONE SISEMINE REOVEEKANALISATSIOON K1</b>					
1.	Plastmass kanalisatsioonitoru	Ø32 Ø50 Ø75 Ø110	m m m m	34 17 12 16	Peab vastama EN 1451
2.	Tuulutus		tk	1	UV kindel
3.	Kuivamiskaitsega plastmass trapp koos R/V terasest trapikaanega	Ø50	tk	2	Tellija valik. Vastavalt sisekujunduse osale.
4.	Dushirenn koos R/V terasest restiga	Ø50	tk	2	Tellija valik. Vastavalt sisekujunduse osale.
5.	Valamu koos sifooniga		kompl	3	Tellija valik. Vastavalt sisekujunduse osale.
6.	Köögivalamu koos sifooniga		kompl	1	Tellija valik. Vastavalt

					sisekujunduse osale.
7.	Vann		kompl	1	Tellija valik. Vastavalt sisekujunduse osale.
8.	Pesumasinat ots		tk	1	
9.	Nõudepesumasinat ots		tk	1	
10.	2-süsteemne WC-pott		tk	3	Tellija valik. Vastavalt sisekujunduse osale.
11.	Torude isolatsioon				Vastavalt joonistele ja seletuskirjale

Jrk. nr.	Materjali nimetus	Tüüp	Mööd-ühik	Kogus	Märkus
	<b>KINNISTUSISESED VÕRGUD</b>				
	<b>VEEVARUSTUS (V11)</b>				
1.	Veevarustuse plastsurvetoru PE PN10 DN25 (De32) , 1,80 m sügavusel maapinnast, märkkaabliga	V11	m	16.0	PE veetoru peab vastama standardile EN12201. Veetoru liitumispunkti Hoone veemöödusõlmeni
2.	Min 2,5mm. ristlõikega isoleeritud vaskkaabel		m	16.0	
3.	Märkelint „Ettevaatust torustik“		m	16.0	
	<b>OLMEROOVEE KANALISATSIOON (K11)</b>				
5.	PVC SN8 plastik-muhvtoru De110	K11	m	35.6.0	PVC kanalisatsioonitoru peab vastama standardile EN1401
6.	PE kaev De400/315, teleskoopne (25t)	K11-1 K11-2 K11-3	kompl	3	PE kaevud peavad vastama standardile SFS3468 või omama vastavat toote ohjet. Kaevuluugid peavad vastama standardile EVS-EN 124:1999

Märkused:

- 1) Tööd teostada vastavalt RYL-2002 nõuetele ja normidele. Materjalide spetsifikatsioonid näidatud tootja firmad on antud näitena, võib kasutada teiste firmade analoogse kvaliteedi ja parameetritega tooteid (kooskõlastatult projekteerija ja tellijaga). Seadmete spetsifikatsiooni lugeda koos joonistega. Spetsifikatsioonis toodud kogused tuleb töövõtjal üle kontrollida ja vajadusel täpsustada enne hinnapakkumuse tegemist.
- 2) Spetsifikatsiooni ja plaaniliste lahenduse vahelise erinevuse ilmnemisel lugeda õigeks projekti joonised.
- 3) Veemöödusõlm armatuuriga – vt. Tallinna Vesi AS-i nõuded