

**PÕHIMATERJALIDE SPETSIFIKATSIOON**

Objekt: Korterelamu veevarustuse ja kanalisatsiooni  
rekonstrueerimine

Nõmme linnaosa  
Tallinn

Töö nr.: 20151021

Kuupäev: 15.12.2015

Stadium: Põhiprojekt

Kõik tooted on asendatavad samade või paremate tehniliste näitajate ning kvaliteediga toodetega.

Torudele, millele on koguseks antud jooksev pikkus (jm), peab töövõtja lisama lõikamisjääkide katmiseks vajaliku varu.

Pos.	Nimetus	Tüüp	Mõõt	Ühik	Kogus	Tootja (näiteks)
<b>HOONE VEEVARUSTUS</b>						
1	Alu-PEX kihtsein-plastiktoru	PN10	Ø16 x 2.0 Ø20 x 2.25 Ø25 x 2.5 Ø32 x 3.0 Ø40 x 4.0 Ø50 x 4.5	jm jm jm jm jm jm	14 242 73 238 52 12	Uponor Uponor Uponor Uponor Uponor Uponor
2	Alu-PEX kihtsein-plastiktoru liitmikud		Ø16...50	tk	Vastavalt joonistele ja seletuskirjale	
3	Kuulkraan PN10	"liblikas"	DN15	tk	147	
		kangkäepide	DN25	tk	13	
		kangkäepide	DN32	tk	2	
		kangkäepide	DN40	tk	1	
4	Kuulkraan PN10 voolikuotsaga		DN15	tk	2	
5	külmakindel isetühjenev õuekraan L=1000 mm		DN15	tk	2	Gustavsberg
6	Termostaadiga tasakaalustusventiil MTCV		DN15	tk	7	Danfoss
7	Külmaveearvesti 30°C	Q3=1.6 m3/h	DN15	tk	31	
	ühejoaline, koos standardliitmikega					
8	Soojaveearvesti 90°C	Q3=1.6 m3/h	DN15	tk	31	
	ühejoaline, koos standardliitmikega					
9	Tagasilöögiklapp vedruga	PN10	DN40	tk	1	
10	Sõelfilter plommitav	PN10	DN15	tk	62	
11	Sõelfilter	PN10	DN40	tk	1	
12	Käterätikuivati 600x600mm	M-kujuline	DN25	tk	29	
	AISI304	500x600(h) mm				
13	Maanduskaabel		s>=6mm3	jm	täpsustada	
14	Kivivill koorikisolatsioon, tuletundlikkus A2-s1,d0	Paroc Hvac Section AluCoat T		jm	Vastavalt joonistele ja seletuskirjale	
15	PE koorikisolatsioon	Kaifoam PE	9 mm	jm	Vastavalt joonistele ja seletuskirjale	

**HOONE KANALISATSIOON**

1	PP-HT kanalisatsioonitoru	S14	De50	jm	29	Pipelife
---	---------------------------	-----	------	----	----	----------

..

2	PP-HT kanalisatsioonitoru	S16	De110	jm	111	Pipelife
3	PP-HT fassoonosad		De50...De110	tk	vastavalt joonistele	
4	PP-HT keeratava kaanega puhastuskolmik		De110	tk	7	Pipelife
5	Vaakumklapp		De110	tk	2	
6	Tuletõkkemansett	EI120	De50	tk	3	
			De75	tk	1	
			De110	tk	32	
7	Kanalisatsiooni kummikiilsiber PN10		DN100	tk	1	Belgicast
	äärikühendus + käsiratas	BV-05-47				
8	PE Kaelus	PN10	De110	tk	2	Pipelife
9	Äärik plastkattega		De110	tk	2	Pipelife
10	Äärikutihend	NBR	De110	tk	2	Pipelife
11	Polt+mutter	Roostevaba	M16x60	tk	16	
12	Kivivill koorikisolatsioon, tuletundlikkus A2-s1,d0	Paroc Hvac Section AluCoat T	Ø110x50	jm	Vastavalt joonistele ja seletuskirjale	
13	PE koorikisolatsioon	Kaifoam PE-AB	Ø110x9	jm	Vastavalt joonistele ja seletuskirjale	
14	Liiv	fraktsioon 0-16 mm		m3	2.1	
15	Betoon	C25/30		m3	0.5	

#### TÖÖD

1	Olemasoleva veevarustuse ja kanalisatsiooni torustike demontaaž ja utiliseerimine, tehnošahtide avamine	kmpl	1
2	Jäätmete (vanametall, isolatsioon) äravedu	m3	2.0
3	Projekteeritud torustike paigaldamine	kmpl	1
4	Torustike survekatsetus	kmpl	1
5	Torustike paigaldusjärgne läbipesu	kmpl	1
6	Sooja vee ringlustorustiku tasakaalustamine	kmpl	1
7	Torustike isoleerimine	kmpl	1
8	Avade kinnitegemine, tehnošahtide seinte ja põrandate taastamine	kmpl	1