

### Lisa 3.1 Vee ja kanalisatsiooni spetsifikatsioon

Tähis	NIMI (kirjeldus)	TÜÜP(näiteks)	kogus	ühik	MÄRKUSED
<b>Majandus-jogivee torustik</b>					
MLC	Joogivee komposiitoru PN10 De16x2mm koos liitmike ja kinnituste ja tuletõkkesüsteemidega, tarnimine ja paigaldus	Uponor MLC	120	jm	
MLC	Joogivee komposiitoru PN10 De20x2,25mm koos liitmike ja kinnituste ja tuletõkkesüsteemidega, tarnimine ja paigaldus	Uponor MLC	6	jm	
MLC	Joogivee komposiitoru PN10 De25x2,5mm koos liitmike ja kinnituste ja tuletõkkesüsteemidega, tarnimine ja paigaldus	Uponor MLC	39	jm	
MLC	Joogivee komposiitoru PN10 De32x3,0mm koos liitmike ja kinnituste ja tuletõkkesüsteemidega, tarnimine ja paigaldus	Uponor MLC	26	jm	
SV1	Kuulkraan joogiveele DN10	0600-01.000	3	tk	
SV1	Kuulkraan joogiveele DN25	0600-04.000	4	tk	
RV1	Soojavee tasakaalustusventiil DN15	MTCV BASIC	2	tk	
	Õhueraldaja DN15 iga püstiku otsa			kpl	vast. Vajadusele
	Sulgeventiil iga sanseadme ette			kpl	vast. Vajadusele
	Isolatsioon vastavalt vajadusele			kpl	vast. Joonistele
<b>Majandus-jogivee seadmed</b>					
VMS1	Kauglugemis komplektne veemõõdusõlm DN20(Qn=2,5 m3/h)(s.h. kandurid ja sulgarmatuur), tarnimine ja paigaldus		1	kpl	
	Vee mehaaniline filter DN25, tarnimine ja paigaldus		1	kpl	
	Kuulkraan DN15		1	kpl	
	Kuulkraan DN25		3	kpl	
	Tagasilöögiklapp DN15		1	kpl	
	Tagasilöögiklapp DN25		1	kpl	
	Veeboiler 300L		1	kpl	
<b>Vee- ja kanalisatsiooniseadmed ja sisustus</b>					
PK	Kätepesukause ühendamine vee- ja kanalisatsioonitorustikuga		5	kpl	
KK	Kastmiskraan		1	kpl	
VN	Vann		1	kpl	
DS	Duššisegisti ühendamine veetorustikuga		2	kpl	
DS	Aurusauna voolikuga duššisegisti ühendamine veetorustikuga		1	kpl	
KV	Köögivalamu ja nõudepesumasina ühendamine vee- ja kanalisatsioonitorustikuga + pesumasina kanalisatsiooni ühendus		1	kpl	
NPM	Nõudepesumasina ühendamine veetorustikuga		1	kpl	
PM	Pesumasina ühendamine veetorustikuga		1	kpl	
WC	WC-poti ühendamine vee- ja kanalisatsioonitorustikuga		2	kpl	Kõik WC-potid on allavooluga
PT1	Vertikaaljooksuga põrandatrapp DN50 ( kuivsifooniga haisutõkke, malm rest, külmakindel), tarnimine, paigaldamine ja ühendamine torustikuga	HL, 310N	2	kpl	
PT2	Horisontaaljooksuga põrandatrapp DN110 ( kuivsifooniga haisutõkke, malm rest, külmakindel), tarnimine, paigaldamine ja ühendamine torustikuga	HL, 3100Pr	1	kpl	
PT1	Horisontaaljooksuga põrandatrapp DN50 (haisutõkke, malm rest, külmakindel), tarnimine, paigaldamine ja ühendamine torustikuga	HL, 3100Pr	6	kpl	
<b>Kanalisatsiooni materjalid</b>					
	Sisekanalisatsiooni PP toru De32mm koos tihendite. liitmike.				

1	Sisekanalisatsiooni PP toru De50mm koos tihendite, liitmike, kinnituste ja tuletõkketöödega, tarnimine ja paigaldus		22	jm	
1	Sisekanalisatsiooni PP toru De75mm koos tihendite, liitmike, kinnituste ja tuletõkketöödega, tarnimine ja paigaldus		16	jm	
1	Sisekanalisatsiooni PP toru De110mm koos tihendite, liitmike, kinnituste ja tuletõkketöödega, tarnimine ja paigaldus		22	jm	
1	Sisekanalisatsiooni PP toru De160mm koos tihendite, liitmike, kinnituste ja tuletõkketöödega, tarnimine ja paigaldus		2	jm	
	Heliisolatsioon 13mm De50 torule			kpl	Seeria ja tüüp vast. joonisele
	Heliisolatsioon 13mm De75 torule			kpl	Seeria ja tüüp vast. joonisele
	Heliisolatsioon 13mm De110 torule			kpl	Seeria ja tüüp vast. joonisele
	Heliisolatsioon 50mm De110 torule			kpl	Seeria ja tüüp vast. joonisele
Õ	Õhustusotsik püstikule De110		1	tk	
PL1	Puhastusluuk kanalisatsiooni torule De110		1	kpl	
	R/V kaanega puhastusluuk De160		1	kpl	
	Tuletõkkemansett De110 torule	Astro Collar	-	kpl	vast. Vajadusele
	Tuletõkkemansett De75 torule	Astro Collar	-	kpl	vast. Vajadusele
	Tuletõkkemansett De50 torule	Astro Collar	-	kpl	vast. Vajadusele
Märkused:					
<b>SPETSIFIKATSIOON ON AINULT EHTUSHANGE KORRALDAMISEKS</b>					
Spetsifikatsioon ei sisalda abimaterjali					
Hinnapakkuja kontrollib spetsifikatsiooni vastavust ja teavitab tekkinud ebakõladest tööandjat või projekteerijat enne lõpliku kalkulatsiooni edastamist.					