

0672024_TP_AA-8-01_materjalid

Abikõlblikud kulud

Nr.	Materjali nimetus	Ühik	Kogus
1	2	3	4
Veetorustik			
1.1	Veetoru PE De 32 PN10	m	1234
1.2	Veetoru PE RC De 32 PN10	m	57
1.3	Veetoru PE De 40 PN10	m	179
1.4	Veetoru PE De 50 PN10	m	182
1.5	Veetoru PE De 63 PN10	m	198
1.6	Veetoru PE De 110 PN10	m	3278
1.7	Veetoru PE RC De 110 PN10	m	291
1.8	Hülss PE RC De 160 PN10	m	283
1.9	Märkelint "Vesi"	m	4868
1.10	Isoleeritud vaskjuhe	m	365
1.11	PVC kattega tsingitud signaaltross	m	606
1.12	Tolerantsmuhv DN25	tk	28
1.13	Elekterkeervis otsakork De 32	tk	94
1.14	Elekterkeervis otsakork De 110	tk	1
1.15	Äärikutega malmkolmik DN100	tk	2
1.16	Äärikutega malmnelik DN100	tk	2
1.17	Elekterkeeviskolmik De 63	tk	2
1.18	Elekterkeeviskolmik De 110	tk	7
1.19	Elekterkeevismuhv De 32	tk	118
1.20	Elekterkeevismuhv De 40	tk	3
1.21	Elekterkeevismuhv De 63	tk	8
1.22	Elekterkeevismuhv De 110	tk	50
1.23	Elekterkeevispuursadul De 40/32	tk	6
1.24	Elekterkeevispuursadul De 50/32	tk	5
1.25	Elekterkeevispuursadul De 63/32	tk	8
1.26	Elekterkeevispuursadul De 110/32	tk	96
1.27	Elekterkeevispuursadul De 110/40	tk	3
1.28	Elekterkeevispuursadul De 110/63	tk	5
1.29	Elekterkeevispõlv 45° De 50	tk	1
1.30	Elekterkeevispõlv 45° De 63	tk	1
1.31	Elekterkeevispõlv 45° De 110	tk	5
1.32	Elekterkeevispõlv 90° De 32	tk	5
1.33	Elekterkeevispõlv 90° De 110	tk	10
1.34	Elekterkeevissiirdmik De 63/50	tk	5
1.35	Elekterkeevissiirdmik De 50/40	tk	3
1.36	Elekterkeevissiirdmik De 50/32	tk	2
1.37	Elekterkeevissiirdmik De 40/32	tk	6
1.38	Maakraan DN25 PN10 spindlipikenduse ja kaodega	tk	126
1.39	Kummikiilsiber D50 PN10 spindlipikenduse ja kaodega	tk	3
1.40	Kummikiilsiber D100 PN10 spindlipikenduse ja kaodega	tk	30
1.41	Elekterkeeviskaelus De 63 koos äärikuga	tk	6
1.42	Elekterkeeviskaelus De 110 koos äärikuga	tk	52

Nr.	Materjali nimetus	Ühik	Kogus
1	2	3	4
1.43	Põkk-keevispõlv 30° De 110	tk	1
1.44	Läbipesukaev De 63 veetorule De 500	kmpl	2
1.45	Läbipesukaev De 110 veetorule De 500	kmpl	2
Isevoolne kanalisatsioonitorustik			
1.46	Isevoolne kanalisatsioonitoru PVC De 160 SN8	m	4 487
1.47	Isevoolne kanalisatsioonitoru PE De 160	m	133
1.48	Hülss PE RC De 250 PN10	m	95
1.49	Märkelint "Kanaliseatsioon"	m	4 525
1.50	Teleskoopne kanalisatsioonikaev PE De 400/315	tk	87
1.51	Teleskoopne kanalisatsioonikaev PE De 560/500	tk	62
1.52	Kontrollkaev De 200/160	tk	107
1.53	Otsakork De 160	tk	127
Survekanalisatsioonitorustik			
1.54	Survekanalisatsioonitoru PE RC De 110 PN10	m	142
1.55	Survekanalisatsioonitoru PE De 110 PN10	m	816
1.56	Survekanalisatsioonitoru PE RC De 63 PN10	m	58
1.57	Reoveepumpla Ø1600	kmpl	4
1.58	Elekterkeevispõlv 45° De 110	tk	17
1.59	Kummikiilsiber DN100 PN10 spindlipikenduse ja kaiega	tk	2
1.60	Elekterkeevismuhv De 110	tk	4
1.61	Elekterkeeviskaelus De 110 koos äärikuga	tk	4
1.62	Põkk-keeviskolmik 45° De 110	tk	1
1.63	Põkk-keevispõlv 30° De 110	tk	1
1.64	Elekterkeevispõlv 45° De 63	tk	2
1.65	Maakraan DN50	tk	1
1.66	Elekterkeevisotsakork De 63	tk	1
Sademeveetorustik			
1.67	Sademeveetoru PP De 500	m	21
Muud materjalid			
1.68	Muruseeme	kg	170
1.69	Soojustusplaat XPS 50 mm	m²	78
1.70	Helkurpost	tk	3
1.71	Kaltsiumkloriid	kg	1 100

Mitteabikõlblikud kulud

Nr.	Materjali nimetus	Ühik	Kogus
1	2	3	4
Veetorustik			
2.1	Veetoru PE De 32 PN10	m	9
2.2	Märkelint "Vesi"	m	9
2.3	Elekterkevispuursadul De 110/32	tk	1
2.8	Elekterkeevismuhv De 32	tk	1
2.10	Elekterkevis otsakork De 32	tk	1
2.11	Maakraan DN25 PN10 spindlipikenduse ja kaiega	tk	1
Isevoolne kanalisatsioonitorustik			

Raasiku aleviku vee- ja kanalisatsioonitorustikud. Tööprojekt
Töö nr. 067/2024

Nr.	Materjali nimetus	Ühik	Kogus
1	2	3	4
2.12	Isevoole kanalisatsioonitoru PVC De 160 SN8	m	9
2.13	Märkelint "Kanaliseatsioon"	m	9
2.14	Kontrollkaev De 200/160	tk	1
2.15	Otsakork De 160	tk	1

Projektijuht: Lauri Aim

Projekteerija: Hanno Koha