

Pozīcija	Iekārtas vai materiāla nosaukums, tehniskais raksturojums	Tips, marka	Mērvienība	Skaits	Piezīmes
	Ārējie tīkli				
	I kārta.				
1.	Lietus kanalizācijas plastmasas PP caurules OD110mm, ieguldīšanas klases SN8 H līdz 1.50m,grunti "B"	UPONOR vai analogs	m	11	Tranšējas sienu stiprinājums ar SBH vairogiem.
2.	Lietus kanalizācijas plastmasas PP caurules, ieguldīšanas klases SN8 OD110mm H līdz 3.00m, grunti "B"	UPONOR vai analogs	m	15	Tranšējas sienu stiprinājums ar SBH vairogiem
3.	Lietus kanalizācijas plastmasas PP caurules OD160mm, ieguldīšanas klases SN8 H līdz 1.50m,grunti "B"	UPONOR vai analogs	m	4	Tranšējas sienu stiprinājums ar SBH vairogiem
4.	Lietus kanalizācijas plastmasas PP caurules OD160mm, ieguldīšanas klases SN8 H līdz 4.00m,grunti "B"	UPONOR vai analogs	m	8	Tranšējas sienu stiprinājums ar SBH vairogiem
5.	Lietus kanalizācijas plastmasas PP caurules OD200mm, ieguldīšanas klases SN8 H līdz 1.50m,grunti"B"	UPONOR vai analogs	m	33	Tranšējas sienu stiprinājums ar SBH vairogiem
6.	Lietus kanalizācijas plastmasas PP caurules OD200mm, ieguldīšanas klases SN8 H līdz 5.00m,grunti"B"	UPONOR vai analogs	m	5	Tranšējas sienu stiprinājums ar SBH vairogiem
7.	Lietus kanalizācijas plastmasas PP caurules OD250mm, ieguldīšanas klases SN8 H līdz 1.50m,grunti "B"	UPONOR vai analogs	m	5	Tranšējas sienu stiprinājums ar SBH vairogiem
8.	Lietus kanalizācijas plastmasas PP caurules OD250mm, ieguldīšanas klases SN8 H līdz 2.00m,grunti "B"	UPONOR vai analogs	m	21	Tranšējas sienu stiprinājums ar SBH vairogiem
9.	Lietus kanalizācijas plastmasas spiediena PP caurules OD250mm, ieguldīšanas klases SN8 H līdz 2.50m,grunti "B"	UPONOR vai analogs	m	18	Tranšējas sienu stiprinājums ar SBH vairogiem
10.	Lietus kanalizācijas plastmasas spiediena PP caurules OD250mm, ieguldīšanas klases SN8 H līdz 5.00m,grunti"B"	UPONOR vai analogs	m	6	Tranšējas sienu stiprinājums ar SBH vairogiem
11.	Lietus kanalizācijas plastmasas PP caurules OD315mm, ieguldīšanas klases SN8 H līdz 2.50m,grunti "B"	UPONOR vai analogs	m	6	Tranšējas sienu stiprinājums ar SBH vairogiem
12.	Lietus kanalizācijas plastmasas PP caurules OD315mm, ieguldīšanas klases SN8 H līdz 3.50m,grunti "B"	UPONOR vai analogs	m	7	Tranšējas sienu stiprinājums ar SBH vairogiem
13.	Lietus kanalizācijas plastmasas PP caurules OD315mm, ieguldīšanas klases SN8 H līdz 4.00m,grunti "B"	UPONOR vai analogs	m	15	Tranšējas sienu stiprinājums ar SBH vairogiem
14.	Lietus kanalizācijas plastmasas PP caurules OD315mm, ieguldīšanas klases SN8 H līdz 5.00m,grunti"B"	UPONOR vai analogs	m	10	Tranšējas sienu stiprinājums ar SBH vairogiem
15.	Lietus kanalizācijas plastmasas spiediena PP caurules OD400mm, ieguldīšanas klases SN8 H līdz 4.50m,grunti"B"	UPONOR vai analogs	m	10	Tranšējas sienu stiprinājums ar SBH vairogiem
16.	Lietus kanalizācijas plastmasas PP caurules OD400mm, ieguldīšanas klases SN8 H līdz 5.00m,grunti"B"	UPONOR vai analogs	m	18	Tranšējas sienu stiprinājums ar SBH vairogiem
17.	Plastmasas noslēgs OD200, SN8	UPONOR vai analogs	gab.	1	
18.	Plastmasas PP trejgabals OD200x200, SN8	UPONOR vai analogs	gab.	1	Pārgāzes aka
19.	Plastmasas PP leņķis 45°, OD110	UPONOR vai analogs	gab.	7	

Sad. vad.	I.Kasatkina	Īslaicīgas lietošanas būve - pacēlājs ar nojumi pie Latvijas Nacionālās operas			
Sastādīja	I.Ždanova				
2015.02.23.		Pasūtījuma Nr.14-13			
		Proj. stadija T.P.	Marka IS. LKT	Lapa 1	Lapas 4
IEKĀRTU UN MATERIĀLU SPECIFIKĀCIJA					Inženieru birojs SIA "INNA PROJEKTS"

Pozīcija	Iekārtas vai materiāla nosaukums, tehniskais raksturojums	Tips, marka	Mērvienība	Skaits	Piezīmes
20.	Plastmasas PP leņķis 45°, OD160	UPONOR vai analogs	gab.	2	
21.	Plastmasas PP leņķis 45°, OD200	UPONOR vai analogs	gab.	2	Pārgāzes aka
22.	Plastmasas noslēgs OD110, SN8	UPONOR vai analogs	gab.	2	
23.	Plastmasas noslēgs OD160, SN8	UPONOR vai analogs	gab.	1	
24.	Plastmasas noslēgs OD200, SN8	UPONOR vai analogs	gab.	1	Pārgāzes aka
25.	Plastmasas apvalkcaurule PE OD200x11.9mm ar distancerem caurules stiprināšanai.	UPONOR vai analogs	m	15	
26.	Plastmasas apvalkcaurule PE OD250x14.8 ar distancerem caurules stiprināšanai.	UPONOR vai analogs	m	6	
27.	Plastmasas apvalkcaurule PE OD315x18.7 ar distancerem caurules stiprināšanai	UPONOR vai analogs	m	20	
28.	Plastmasas apvalkcaurule PE OD400x23.7 ar distancerem caurules stiprināšanai	UPONOR vai analogs	m	43	
29.	Plastmasas apvalkcaurule PE OD450x26.7 ar distancerem caurules stiprināšanai	UPONOR vai analogs	m	26	
30.	Plastmasas kanalizācijas aka Ø 560mm ar ķeta vāku "peldoša" tipa 40t, gruntī "B" H līdz 1.50m	UPONOR vai analogs	gab.	3	
31.	Dzelzsbetona grodu aka DN1000 mm ar ķeta vāku "peldoša" tipa 40t, ar pastiprinātu hidroizolāciju, gruntī "B", H līdz 2.00m		gab.	2	
32.	Dzelzsbetona grodu aka DN1000 mm ar ķeta vāku "peldoša" tipa 40t, ar pastiprinātu hidroizolāciju, gruntī "B", H līdz 2.50m		gab.	3	
33.	Dzelzsbetona grodu aka DN1000 mm ar ķeta vāku "peldoša" tipa 40t, ar pastiprinātu hidroizolāciju, gruntī "B", H līdz 3.00m		gab.	3	
34.	Dzelzsbetona grodu aka DN1000 mm ar ķeta vāku "peldoša" tipa 40t, ar pastiprinātu hidroizolāciju, gruntī "B", H līdz 4.50m		gab.	1	
35.	Dzelzsbetona grodu aka DN1000 mm ar ķeta vāku "peldoša" tipa 40t, ar pastiprinātu hidroizolāciju, gruntī "B", H līdz 5.00m		gab.	2	
36.	Pārgāzes dzelzsbetona grodu aka DN1000 mm ar ķeta vāku "peldoša" tipa 40t, ar pastiprinātu hidroizolāciju, gruntī "B", H līdz 5.00m		gab.	1	
37.	Dzelzsbetona gūlijas 600x600 ar nosēddaļu un četrcantīgo ķeta restēm 40t, ar pastiprinātu hidroizolāciju H līdz 1.50m, gruntī "B"		gab.	5	
38.	Gumija blīvgredzens Ø 450mm	UPONOR vai analogs	gab.	3	
39.	Gumija blīvgredzens Ø 400mm	UPONOR vai analogs	gab.	16	
40.	Gumija blīvgredzens Ø 315mm	UPONOR vai analogs	gab.	4	
41.	Gumija blīvgredzens Ø 250mm	UPONOR vai analogs	gab.	6	
42.	Gumija blīvgredzens Ø 200mm	UPONOR vai analogs	gab.	12	

Sad. vad.	I.Kasatkina		Īslaicīgas lietošanas būve - pacēlājs ar nojumi pie Latvijas Nacionālās operas			
Sastādītāja	I.Ždanova					
2015.02.23.			Pasūtījuma Nr.14-13			
			Proj. stadija T.P.	Marka IS. LKT	Lapa 2	Lapas 4
IEKĀRTU UN MATERIĀLU SPECIFIKĀCIJA						Inženieru birojs SIA "INNA PROJEKTS"

Pozīcija	Iekārtas vai materiāla nosaukums, tehniskais raksturojums	Tips, marka	Mērvienība	Skaits	Piezīmes
43.	Gumija blīvgredzens Ø 160mm	UPONOR vai analogs	gab.	2	
44.	Gumija blīvgredzens Ø 110mm	UPONOR vai analogs	gab.	3	
45.	Trap Ø110mm bez hidroslēgu ar vertikālo izvadu, kaļama ķeta apakšrāmi un resti un netīrumu savākšanas sietu.	KESSEL Ecoguss 200	gab.	1	bedrē
46.	Pretvārsts ar sūkņi, ar automātisko vadības bloku	KESSEL Pumpfix F	kompl.	1	akā
47.	Ģeotekstils		m ²	400	precizēt būvniecības laikā
48.	Mazgātas šķembas H=250mm		m ³	31	precizēt būvniecības laikā
49.	Izlīdzinoša noblīvēta smiltis slānis H=150mm		m ³	35	precizēt būvniecības laikā
50.	Smiltis		m ³	160	precizēt būvniecības laikā
51.	Šķērsojumi:				
	-el. kabelis		gab.		
	-ūdensvads		gab.	2	
52.	Pieslēgums pie esoša lietus kanalizācijas tīkliem		gab.	5	
53.	Esošo kanalizācijas aku demontāža		gab.	4	
54.	Esošo lietus kanalizācijas caurules demontāža d160		m	24	
55.	Esošo lietus kanalizācijas caurules demontāža d200		m	77	
56.	Atjaunojamais bruģakmens segums		m ²	40	
57.	Atjaunojamais zālāja segums		m ²	45	
	II kārtā.				
1.	Lietus kanalizācijas plastmasas PP caurules OD110mm, ieguldīšanas klases SN8 H līdz 1.50m,grunti "B"	UPONOR vai analogs	m	10	Tranšejas sienu stiprinājums ar SBH vairogiem
2.	Lietus kanalizācijas plastmasas PP caurules OD160mm, ieguldīšanas klases SN8 H līdz 1.50m,grunti "B" caurules stiprināšanai.	UPONOR vai analogs	m	16	Tranšejas sienu stiprinājums ar SBH vairogiem
3.	Lietus kanalizācijas plastmasas PP caurules OD160mm, ieguldīšanas klases SN8 H līdz 3.50m,grunti "B"	UPONOR vai analogs	m	8	Tranšejas sienu stiprinājums ar SBH vairogiem
4.	Lietus kanalizācijas plastmasas PP caurules OD250mm, ieguldīšanas klases SN8 H līdz 2.00m,grunti "B" ar caurules stiprināšanai.	UPONOR vai analogs	m	14	Tranšejas sienu stiprinājums ar SBH vairogiem
5.	Lietus kanalizācijas plastmasas PP caurules OD250mm, ieguldīšanas klases SN8 H līdz 3.50m,grunti "B" ar caurules stiprināšanai.	UPONOR vai analogs	m	15	Tranšejas sienu stiprinājums ar SBH vairogiem
6.	Dzelzsbetona grodu aka DN1000 mm ar ķeta vāku "peldoša" tipa 40t, ar pastiprinātu hidroizolāciju, gruntī „B”, H līdz 2.50m		gab.	1	
7.	Dzelzsbetona grodu aka DN1000 mm ar ķeta vāku "peldoša" tipa 40t, ar pastiprinātu hidroizolāciju, gruntī „B”, H līdz 3.50m		gab.	1	
8.	Plastmasas apvalkcaurule PE OD250x14.8mm ar distancerem caurules stiprināšanai.	UPONOR vai analogs	m	12	

Sad. vad.	I.Kasatkina	Īslaicīgas lietošanas būve - pacēlājs ar nojumi pie Latvijas Nacionālās operas			
Sastādīja	I.Ždanova				
2015.02.23.		Pasūtījuma Nr.14-13			
		Proj. stadija T.P.	Marka IS. LKT	Lapa 3	Lapas 4
IEKĀRTU UN MATERIĀLU SPECIFIKĀCIJA					
Inženieru birojs SIA "INNA PROJEKTS"					

