

SPS 1 priedo 1 priedas

I pirkimo dalis. Vamzdžiai, fasoninės dalys, remontinės movos ir kiti susiję gaminiai.

Iškainių pateikimo lentelė

(Tiekėjas turi užpildyti visas I pirkimo dalies lentelės pozicijas. Neužpildžius visų I pirkimo dalies lentelės pozicijų, pasiūlymas bus nevertinamas.)

Eil. Nr.	Prekių pavadinimas	Techniniai reikalavimai Prekėms	Mato vnt.	Preliminarus kiekis 12 mėn. laikotarpiui	1 vnt. kaina, Eur (be PVM)	Preliminarus kiekio kaina, Eur (be PVM) (5x6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>VAMZDŽIAI</b>						
<b>1</b>	<b>Plastikiniai vamzdžiai PE100 PN10 (ritininose)</b>	Vamzdžiai turi atitikti LST EN 12201-2 (arba lygiavėrcio) standarto reikalavimus. Vamzdžių medžiaga – polietilenas PE100 tipo, nuo D 20 mm iki D 50 mm SDR11, vamzdžių slėgio klasė – ne žemesnė kaip PN16, nuo D 63 mm iki D 630 mm SDR17, vamzdžių slėgio klasė – ne žemesnė kaip PN10				
1.1	Vamzdis D 20 mm		m	50	0,19	9,50
1.2	Vamzdis D 25 mm		m	100	0,91	91,00
1.3	Vamzdis D 32 mm		m	500	1,93	965,00
1.4	Vamzdis D 40 mm		m	150	2,54	381,00
1.5	Vamzdis D50 mm		m	300	2,71	813,00
1.6	Vamzdis D 63 mm		m	300	4,26	1278,00
1.7	Vamzdis D 75 mm		m	20	1,48	29,60
1.8	Vamzdis D 90 mm		m	20	2,04	40,80
1.9	Vamzdis D 110 mm		m	250	9,60	2400,00
<b>2</b>	<b>Plastikiniai vamzdžiai PE100 PN10 (tiesūs), ilgis l = 12 m</b>					
2.1	Vamzdis D 110 mm	vnt.	100	129,59	12959,00	
2.2	Vamzdis D 160 mm	vnt.	40	272,23	10889,20	
2.3	Vamzdis D 200 mm	vnt.	20	353,74	7074,80	
2.4	Vamzdis D 225 mm	vnt.	10	149,40	1494,00	
2.5	Vamzdis D 250 mm	vnt.	10	438,08	4380,80	
2.6	Vamzdis D 315 mm	vnt.	30	638,73	19161,90	
2.7	Vamzdis D 355 mm	vnt.	10	296,17	2961,70	
2.8	Vamzdis D 400 mm	vnt.	50	748,44	37422,00	
2.9	Vamzdis D 500 mm	vnt.	10	343,44	3434,40	
2.10	Vamzdis D 630 mm	vnt.	5	699,60	3498,00	
<b>3</b>	<b>Plastikiniai vamzdžiai PE100RC PN10 (tiesūs), ilgis l = 12 m</b>	Vamzdžiai turi atitikti LST EN 12201-2 (arba lygiavėrcio) standarto reikalavimus. Vamzdžių medžiaga – padidinto atsparumo įtrūkimams ir apkrovoms PE100RC tipo polietilenas, SDR17,				
3.1	Vamzdis D 110 mm		vnt.	100	129,59	12959,00
3.2	Vamzdis D 160 mm		vnt.	25	272,23	6805,75

3.3	Vamzdis D 200 mm	vnt.	10	330,16	3301,60
3.4	Vamzdis D 225 mm	vnt.	10	149,40	1494,00
3.5	Vamzdis D 250 mm	vnt.	5	456,33	2281,65
3.6	Vamzdis D 315 mm	vnt.	20	929,07	18581,40
3.7	Vamzdis D 355 mm	vnt.	10	888,52	8885,20
3.8	Vamzdis D 400 mm	vnt.	50	1169,45	58472,50
3.9	Vamzdis D 450 mm	vnt.	50	1156,88	57844,00
4	<b>Plastikiniai vamzdžiai PVC N klasė (lauko nuotekų tinklams), ilgis l = 1 m</b>	Vamzdžiai turi atitikti LST EN 1401-1 (arba lygiavėčio) standarto reikalavimus, guminės tarpinės turi atitikti LST EN 681-1 (arba lygiavėčio) standarto reikalavimus.			
4.1	Vamzdis D 110 mm	vnt.	50	6,00	300,00
4.2	Vamzdis D 160 mm	vnt.	50	9,86	493,00
4.3	Vamzdis D 200 mm	vnt.	30	16,94	508,20
4.4	Vamzdis D 250 mm	vnt.	30	58,28	1748,40
4.5	Vamzdis D 315 mm	vnt.	10	90,91	909,10
4.6	Vamzdis D 400 mm	vnt.	10	56,87	568,70
4.7	Vamzdis D 500 mm	vnt.	10	29,46	294,60
5	<b>Plastikiniai vamzdžiai PVC N klasė (lauko nuotekų tinklams), ilgis l = 2 m</b>				
5.1	Vamzdis D 110 mm	vnt.	20	11,20	224,00
5.2	Vamzdis D 160 mm	vnt.	20	18,07	361,40
5.3	Vamzdis D 200 mm	vnt.	20	30,39	607,80
5.4	Vamzdis D 250 mm	vnt.	20	58,28	1165,60
5.5	Vamzdis D 315 mm	vnt.	20	90,91	1818,20
5.6	Vamzdis D 400 mm	vnt.	5	153,56	767,80
5.7	Vamzdis D 500 mm	vnt.	5	29,46	147,30
6	<b>Plastikiniai vamzdžiai PVC (lauko nuotekų tinklams), ilgis l = 3 m</b>				
6.1	<b>N klasė</b>				
6.1.1	Vamzdis D 110 mm	vnt.	50	19,30	965,00
6.1.2	Vamzdis D 160 mm	vnt.	200	31,34	6268,00
6.1.3	Vamzdis D 200 mm	vnt.	150	51,88	7782,00
6.1.4	Vamzdis D 250 mm	vnt.	150	74,45	11167,50
6.1.5	Vamzdis D 315 mm	vnt.	150	116,17	17425,50
6.1.6	Vamzdis D 400 mm	vnt.	50	219,37	10968,50
6.1.7	Vamzdis D 500 mm	vnt.	50	353,46	17673,00
6.2	<b>S klasė</b>				
6.2.1	Vamzdis D 110 mm	vnt.	20	19,30	386,00
6.2.2	Vamzdis D 160 mm	vnt.	25	38,38	959,50
6.2.3	Vamzdis D 200 mm	vnt.	20	59,55	1191,00
6.2.4	Vamzdis D 250 mm	vnt.	20	82,15	1643,00
6.2.5	Vamzdis D 315 mm	vnt.	20	133,70	2674,00
6.2.6	Vamzdis D 400 mm	vnt.	20	219,37	4387,40
6.2.7	Vamzdis D 500 mm	vnt.	20	353,46	7069,20
7	<b>Plastikiniai vamzdžiai PVC (lauko nuotekų tinklams), ilgis l = 6 m</b>				

vamzdžių slėgio klasė – ne žemesnė kaip PN10.  
Vamzdžiai turi atitikti PAS1075, tipas 2 reikalavimus.

7.1	<b>N klasė</b>		
7.1.1	Vamzdis D 110 mm		
7.1.2	Vamzdis D 160 mm		
7.1.3	Vamzdis D 200 mm		
7.1.4	Vamzdis D 250 mm		
7.1.5	Vamzdis D 315 mm		
7.1.6	Vamzdis D 400 mm		
7.1.7	Vamzdis D 500 mm		
7.2	<b>S klasė</b>		
7.2.1	Vamzdis D 110 mm		
7.2.2	Vamzdis D 160 mm		
7.2.3	Vamzdis D 200 mm		
7.2.4	Vamzdis D 250 mm		
7.2.5	Vamzdis D 315 mm		
7.2.6	Vamzdis D 400 mm		
7.2.7	Vamzdis D 500 mm		
8	<b>PVC vamzdžiai (vidaus nuotekų tinklams)</b>		
8.1	Vamzdis D 50 mm		
9	<b>Plastikiniai lygiastieniai vamzdžiai PP, ilgis l = 6 m</b>		
9.1	Vamzdis DN 110 mm		
9.2	Vamzdis DN 160 mm		
9.3	Vamzdis DN 200 mm		
9.4	Vamzdis DN 250 mm		
9.5	Vamzdis DN 315 mm		
9.6	Vamzdis DN 400 mm		
10	<b>Plastikiniai lygiastieniai vamzdžiai PP, ilgis l = 3 m</b>		
10.1	Vamzdis DN 110 mm		
10.2	Vamzdis DN 160 mm		
10.3	Vamzdis DN 200 mm		
10.4	Vamzdis DN 250 mm		
10.5	Vamzdis DN 315 mm		
10.6	Vamzdis DN 400 mm		
11	<b>Plastikiniai gofruoti vamzdžiai PP SN8 klasė, ilgis l = 6 m (su movomis)</b>		
11.1	Vamzdis DN 160 mm		
11.2	Vamzdis DN 200 mm		
11.3	Vamzdis DN 250 mm		
11.4	Vamzdis DN 300 mm		
11.5	Vamzdis DN 400 mm		
11.6	Vamzdis DN 450 mm		
11.7	Vamzdis DN 500 mm		
11.8	Vamzdis DN 600 mm		
11.9	Vamzdis DN 800 mm		

vnt.	20	2,27	45,40
vnt.	20	3,74	74,80
vnt.	20	6,08	121,60
vnt.	20	10,42	208,40
vnt.	20	16,39	327,80
vnt.	20	26,38	527,60
vnt.	20	52,24	1044,80
vnt.	10	2,27	22,70
vnt.	10	4,53	45,30
vnt.	10	7,15	71,50
vnt.	10	11,36	113,60
vnt.	10	18,25	182,50
vnt.	10	29,60	296,00
vnt.	10	52,24	522,40
m	30	2,00	60,00
vnt.	20	22,51	450,20
vnt.	20	47,93	958,60
vnt.	20	71,13	1422,60
vnt.	20	115,93	2318,60
vnt.	20	181,18	3623,60
vnt.	20	297,11	5942,20
vnt.	50	15,20	760,00
vnt.	200	16,03	3206,00
vnt.	150	34,19	5128,50
vnt.	150	50,73	7609,50
vnt.	150	129,24	19386,00
vnt.	50	211,97	10598,50
vnt.	20	35,86	717,20
vnt.	20	44,03	880,60
vnt.	20	69,13	1382,60
vnt.	10	106,86	1068,60
vnt.	10	166,67	1666,70
vnt.	5	330,37	1651,85
vnt.	5	330,37	1651,85
vnt.	5	471,21	2356,05
vnt.	5	721,74	3608,70

Vamzdžiai turi atitikti LST EN 13476-2 (arba lygiavėrcio) standarto reikalavimus. Vamzdžio žiedo standumo klasė - SN8. Vamzdis turi būti movinis.

Vamzdžiai turi atitikti LST EN 1852-1, LST EN 13476-3 (arba lygiavėrcių) standartų reikalavimus. Vamzdis turi būti movinis.



15.1.8	Vamzdis DN 300 mm	vnt.	5	429,40	2147,00
15.1.9	Vamzdis DN 350 mm	vnt.	5	715,60	3578,00
15.1.10	Vamzdis DN 400 mm	vnt.	5	776,94	3884,70
15.1.11	Vamzdis DN 500 mm	vnt.	5	347,57	1737,85
15.1.12	Vamzdis DN 600 mm	vnt.	5	436,20	2181,00
<b>15.2 Kallioj ketaus nuotekų vamzdžiai</b>					
15.2.1	Vamzdis DN 65 mm	vnt.	5	8,87	44,35
15.2.2	Vamzdis DN 80 mm	vnt.	5	8,11	40,55
15.2.3	Vamzdis DN 100 mm	vnt.	5	8,93	44,65
15.2.4	Vamzdis DN 125 mm	vnt.	5	10,56	52,80
15.2.5	Vamzdis DN 150 mm	vnt.	5	15,12	75,60
15.2.6	Vamzdis DN 200 mm	vnt.	5	18,74	93,70
15.2.7	Vamzdis DN 250 mm	vnt.	5	23,85	119,25
15.2.8	Vamzdis DN 300 mm	vnt.	5	28,63	143,15
15.2.9	Vamzdis DN 350 mm	vnt.	5	47,71	238,55
15.2.10	Vamzdis DN 400 mm	vnt.	5	51,80	259,00
15.2.11	Vamzdis DN 500 mm	vnt.	5	69,51	347,55
15.2.12	Vamzdis DN 600 mm	vnt.	5	87,24	436,20
<b>16 Plastikiniai vamzdžiai PPR (virinimo sistema)</b>					
16.1	Virinimo vamzdis DN 16 mm	m	50	0,68	34,00
16.2	Virinimo vamzdis DN 20 mm	m	80	0,83	66,40
16.3	Virinimo vamzdis DN 25 mm	m	80	1,37	109,60
16.4	Virinimo vamzdis DN 32 mm	m	80	2,18	174,40
16.5	Virinimo vamzdis DN 40 mm	m	80	3,78	302,40
16.6	Virinimo vamzdis DN 50 mm	m	100	5,96	596,00
16.7	Virinimo vamzdis DN 63 mm	m	150	9,14	1371,00
<b>17 Plastikiniai vamzdžiai PVC- U PN16</b>					
17.1	Vamzdis d 12 mm	m	20	0,03	0,60
17.2	Vamzdis d 16 mm	m	15	0,06	0,90
17.3	Vamzdis d 20 mm	m	15	0,07	1,05
17.4	Vamzdis d 25 mm	m	15	1,36	20,40
17.5	Vamzdis d 32 mm	m	15	1,36	20,40
17.6	Vamzdis d 40 mm	m	15	1,75	26,25
17.7	Vamzdis d 50 mm	m	10	2,77	27,70
17.8	Vamzdis d 63 mm	m	10	4,73	47,30
17.9	Vamzdis d 90 mm	m	10	10,16	101,60
<b>FASONINĖS DALYS</b>					
<b>18 Virinamos fasoninės dalys PPR vamzdžiui</b>					
18.1	Alkūnė DN 16 mm 45°	vnt.	50	0,01	0,50
18.2	Alkūnė DN 16 mm 90°	vnt.	50	0,01	0,50
18.3	Alkūnė DN 20 mm 45°	vnt.	50	0,36	18,00
18.4	Alkūnė DN 20 mm 90°	vnt.	80	0,17	13,60
18.5	Alkūnė DN 25 mm 45°	vnt.	50	0,51	25,50
18.6	Alkūnė DN 25 mm 90°	vnt.	80	0,23	18,40

Vamzdžiai turi atitikti LST EN 598 (arba lygiavertio) standarto reikalavimus. Medžiaga – kalusis ketus. Vidaus padengimas – aliuminatinis cementas. Išorės padengimas – cinko ir aliuminio lydiny, epoksidinis miltelinis padengimas ne mažesnio nei 250 mikronų storio, padengimas turi atitikti LST EN 14901 (arba lygiavertio) standarto reikalavimus. Vamzdžių sujungimas - movinis.

Vamzdžiai turi atitikti ISO 15874-2 (arba lygiavertio) standarto reikalavimus. Vamzdžių medžiaga – polipropilenas (PPR) (arba lygiavertė), vamzdžių slėgio klasė ne mažesnė kaip PN20.

Vamzdžiai turi būti skirti agresyviai cheminei medžiagai. Vamzdžių slėgio klasė ne mažesnė kaip PN16.

Virinamos fasoninės dalys PPR vamzdžiui turi atitikti ISO 15874-3 (arba lygiavertio) standarto reikalavimus. Medžiaga – polipropilenas (PPR) (arba lygiavertė).

18.7	Alkūnė DN 32 mm 45°
18.8	Alkūnė DN 32 mm 90°
18.9	Alkūnė DN 40 mm 45°
18.10	Alkūnė DN 40 mm 90°
18.11	Alkūnė DN 50 mm 45°
18.12	Alkūnė DN 50 mm 90°
18.13	Alkūnė DN 63 mm 45°
18.14	Alkūnė DN 63 mm 90°
18.15	Mova DN 16 mm
18.16	Mova DN 20 mm
18.17	Mova DN 25 mm
18.18	Mova DN 32 mm
18.19	Mova DN 40 mm
18.20	Mova DN 50 mm
18.21	Mova DN 63 mm
18.22	Perėjimas su met. vidumi d 16 x 1/2"
18.23	Perėjimas su met. vidumi d 20 x 1/2"
18.24	Perėjimas su met. vidumi d 20 x 3/4"
18.25	Perėjimas su met. vidumi d 20 x 1"
18.26	Perėjimas su met. vidumi d 25 x 3/4"
18.27	Perėjimas su met. vidumi d 32 x 1"
18.28	Perėjimas su met. vidumi d 40 x 1 1/4"
18.29	Perėjimas su met. vidumi d 50 x 3/4"
18.30	Perėjimas su met. vidumi d 50 x 1"
18.31	Perėjimas su met. vidumi d 50 x 1 1/2"
18.32	Perėjimas su met. vidumi d 63 x 2"
18.33	Perėjimas su išor. metaliniu sriegiu d 16x16 mm
18.34	Perėjimas su išor. metaliniu sriegiu d 20x16 mm
18.35	Perėjimas su išor. metaliniu sriegiu d 25x20 mm
18.36	Perėjimas su išor. metaliniu sriegiu d 32x25 mm
18.37	Perėjimas su išor. metaliniu sriegiu d 40x20 mm
18.38	Perėjimas su išor. metaliniu sriegiu d 40x32 mm
18.39	Perėjimas su išor. metaliniu sriegiu d 50x16 mm
18.40	Perėjimas su išor. metaliniu sriegiu d 50x32 mm
18.41	Perėjimas su išor. metaliniu sriegiu d 50x40 mm
18.42	Perėjimas su išor. metaliniu sriegiu d 63x50 mm
18.43	Redukcija vidus/išorė d 16x20 mm
18.44	Redukcija vidus/išorė d 25x20 mm
18.45	Redukcija vidus/išorė d 32x25 mm
18.46	Redukcija vidus/išorė d 32x20 mm
18.47	Redukcija vidus/išorė d 40x32 mm
18.48	Redukcija vidus/išorė d 40x25 mm
18.49	Redukcija vidus/išorė d 50x40 mm
18.50	Redukcija vidus/išorė d 50x32 mm
18.51	Redukcija vidus/išorė d 50x25 mm

vnt.	50	0,78	39,00
vnt.	50	0,47	23,50
vnt.	50	1,29	64,50
vnt.	50	0,85	42,50
vnt.	50	1,95	97,50
vnt.	50	1,70	85,00
vnt.	50	3,46	173,00
vnt.	80	3,16	252,80
vnt.	30	0,01	0,30
vnt.	50	0,17	8,50
vnt.	80	0,25	20,00
vnt.	50	0,38	19,00
vnt.	50	0,53	26,50
vnt.	80	1,10	88,00
vnt.	80	1,99	159,20
vnt.	50	0,01	0,50
vnt.	50	1,45	72,50
vnt.	80	1,87	149,60
vnt.	30	1,87	56,10
vnt.	100	2,10	210,00
vnt.	50	5,99	299,50
vnt.	50	9,92	496,00
vnt.	20	14,88	297,60
vnt.	20	14,88	297,60
vnt.	100	13,23	1323,00
vnt.	100	19,32	1932,00
vnt.	40	2,21	88,40
vnt.	80	1,45	116,00
vnt.	100	1,87	187,00
vnt.	50	5,99	299,50
vnt.	50	5,99	299,50
vnt.	50	9,92	496,00
vnt.	20	14,88	297,60
vnt.	50	14,88	744,00
vnt.	100	13,23	1323,00
vnt.	100	19,32	1932,00
vnt.	50	0,01	0,50
vnt.	50	0,15	7,50
vnt.	50	0,32	16,00
vnt.	50	0,27	13,50
vnt.	20	0,44	8,80
vnt.	30	0,40	12,00
vnt.	50	1,03	51,50
vnt.	40	1,03	41,20
vnt.	40	0,97	38,80

18.52	Redukcija vidus/išorė d 63x50 mm
18.53	Trišakis d 25x20x25 mm (redukuotas)
18.54	Trišakis d 32x20x32 mm (redukuotas)
18.55	Trišakis d 32x25x32 mm (redukuotas)
18.56	Trišakis d 40x20x40 mm (redukuotas)
18.57	Trišakis d 40x25x40 mm (redukuotas)
18.58	Trišakis d 40x32x40 mm (redukuotas)
18.59	Trišakis d 50x25x50 mm (redukuotas)
18.60	Trišakis d 50x32x50 mm (redukuotas)
18.61	Trišakis d 50x40x50 mm (redukuotas)
18.62	Trišakis d 63x25x63 mm (redukuotas)
18.63	Trišakis d 63x32x63 mm (redukuotas)
18.64	Trišakis d 63x40x63 mm (redukuotas)
18.65	Trišakis d 63x50x63 mm (redukuotas)
18.66	Trišakis DN 16 mm
18.67	Trišakis DN 20 mm
18.68	Trišakis DN 25 mm
18.69	Trišakis DN 32 mm
18.70	Trišakis DN 40 mm
18.71	Trišakis DN 50 mm
18.72	Trišakis DN 63 mm
18.73	Aklė DN 16 mm
18.74	Aklė DN 20 mm
18.75	Aklė DN 25 mm
18.76	Aklė DN 32 mm
18.77	Aklė DN 40 mm
18.78	Aklė DN 50 mm
18.79	Aklė DN 63 mm
<b>19</b>	<b>PVC jungiamosios dalys</b>
19.1	PVC alkūnė D 50 mm 45° (vidaus nuotekų tinklams)
19.2	PVC alkūnė D 50 mm 90° (vidaus nuotekų tinklams)
19.3	PVC alkūnė D 110 mm 15°
19.4	PVC alkūnė D 110 mm 30°
19.5	PVC alkūnė D 110 mm 45°
19.6	PVC alkūnė D 110 mm 90°
19.7	PVC alkūnė D 160 mm 15°
19.8	PVC alkūnė D 160 mm 30°
19.9	PVC alkūnė D 160 mm 45°
19.10	PVC alkūnė D 160 mm 90°
19.11	PVC alkūnė D 200 mm 15°
19.12	PVC alkūnė D 200 mm 30°
19.13	PVC alkūnė D 200 mm 45°
19.14	PVC alkūnė D 200 mm 90°
19.15	PVC alkūnė D 250 mm 15°
19.16	PVC alkūnė D 250 mm 30°

vnt.	20	2,40	48,00
vnt.	50	0,34	17,00
vnt.	40	0,67	26,80
vnt.	20	0,67	13,40
vnt.	50	1,13	56,50
vnt.	30	1,22	36,60
vnt.	30	1,28	38,40
vnt.	30	2,12	63,60
vnt.	30	1,98	59,40
vnt.	30	2,56	76,80
vnt.	20	3,32	66,40
vnt.	20	4,10	82,00
vnt.	20	4,24	84,80
vnt.	20	4,39	87,80
vnt.	30	0,01	0,30
vnt.	50	0,23	11,50
vnt.	40	0,32	12,80
vnt.	30	0,67	20,10
vnt.	40	0,93	37,20
vnt.	40	2,19	87,60
vnt.	40	3,68	147,20
vnt.	20	0,01	0,20
vnt.	20	0,15	3,00
vnt.	20	0,27	5,40
vnt.	20	0,34	6,80
vnt.	20	0,80	16,00
vnt.	20	1,45	29,00
vnt.	20	1,91	38,20
vnt.	20	0,63	12,60
vnt.	20	0,63	12,60
vnt.	20	1,76	35,20
vnt.	20	1,95	39,00
vnt.	20	2,00	40,00
vnt.	20	0,50	10,00
vnt.	20	4,37	87,40
vnt.	20	4,69	93,80
vnt.	30	5,04	151,20
vnt.	20	0,60	12,00
vnt.	20	9,43	188,60
vnt.	20	9,23	184,60
vnt.	20	8,91	178,20
vnt.	20	0,70	14,00
vnt.	20	26,43	528,60
vnt.	20	28,81	576,20

PVC jungiamosios dalys turi atitikti LST EN 1401-1 (arba lygiavertio) standarto reikalavimus.

19.16 PVC alkūnė D 250 mm 30°

19.17	PVC alkūnė D 250 mm 45°
19.18	PVC alkūnė D 250 mm 90°
19.19	PVC alkūnė D 315 mm 15°
19.20	PVC alkūnė D 315 mm 30°
19.21	PVC alkūnė D 315 mm 45°
19.22	PVC alkūnė D 315 mm 90°
19.23	PVC alkūnė D 400 mm 15°
19.24	PVC alkūnė D 400 mm 30°
19.25	PVC alkūnė D 400 mm 45°
19.26	PVC alkūnė D 400 mm 90°
19.27	PVC alkūnė D 500 mm 15°
19.28	PVC alkūnė D 500 mm 30°
19.29	PVC alkūnė D 500 mm 45°
19.30	PVC alkūnė D 500 mm 90°
19.31	PVC remontinė mova D 110 mm
19.32	PVC remontinė mova D 160 mm
19.33	PVC remontinė mova D 200 mm
19.34	PVC remontinė mova D 250 mm
19.35	PVC remontinė mova D 315 mm
19.36	PVC remontinė mova D 400 mm
19.37	PVC remontinė mova D 500 mm
19.38	PVC mova D 50 mm (vidaus nuotekų tinklams)
19.39	PVC mova D 110 mm
19.40	PVC mova D 160 mm
19.41	PVC mova D 200 mm
19.42	PVC mova D 250 mm
19.43	PVC mova D 315 mm
19.44	PVC mova D 400 mm
19.45	PVC mova D 500 mm
19.46	PVC perėjimas D 160x110 mm
19.47	PVC perėjimas D 200x160 mm
19.48	PVC perėjimas D 250x200 mm
19.49	PVC perėjimas D 315x250 mm
19.50	PVC perėjimas D 400x315 mm
19.51	PVC perėjimas D 500x400 mm
19.52	PVC trišakis D 50x50/45° (vidaus nuotekų tinklams)
19.53	PVC trišakis D 50x50/90° (vidaus nuotekų tinklams)
19.54	PVC trišakis D 110x110/45°
19.55	PVC trišakis D 110x110/90°
19.56	PVC trišakis D 160x160/45°
19.57	PVC trišakis D 160x160/90°
19.58	PVC trišakis D 200x200/45°
19.59	PVC trišakis D 200x200/90°
19.60	PVC trišakis D 250x250/45°
19.61	PVC trišakis D 250x250/90°

vnt.	20	29,97	599,40
vnt.	20	1,00	20,00
vnt.	20	42,61	852,20
vnt.	20	44,80	896,00
vnt.	20	47,95	959,00
vnt.	20	1,48	29,60
vnt.	15	4,10	61,50
vnt.	15	4,21	63,15
vnt.	15	94,15	1412,25
vnt.	15	8,13	121,95
vnt.	15	5,98	89,70
vnt.	15	6,31	94,65
vnt.	15	8,58	128,70
vnt.	15	15,32	229,80
vnt.	30	1,89	56,70
vnt.	30	4,69	140,70
vnt.	30	7,88	236,40
vnt.	30	29,12	873,60
vnt.	30	41,12	1233,60
vnt.	20	74,46	1489,20
vnt.	20	151,46	3029,20
vnt.	10	2,00	20,00
vnt.	20	2,94	58,80
vnt.	35	6,65	232,75
vnt.	10	10,63	106,30
vnt.	15	10,89	163,35
vnt.	10	41,12	411,20
vnt.	10	24,82	248,20
vnt.	10	6,88	68,80
vnt.	20	3,03	60,60
vnt.	30	5,59	167,70
vnt.	20	21,40	428,00
vnt.	20	49,40	988,00
vnt.	10	2,00	20,00
vnt.	10	3,00	30,00
vnt.	10	2,32	23,20
vnt.	10	2,32	23,20
vnt.	20	4,25	85,00
vnt.	20	0,20	4,00
vnt.	20	10,95	219,00
vnt.	20	0,25	5,00
vnt.	20	17,19	343,80
vnt.	20	0,30	6,00
vnt.	20	65,58	1311,60
vnt.	20	0,50	10,00

19.62	PVC trišaknis D 315x315/45°
19.63	PVC trišaknis D 315x315/90°
19.64	PVC trišaknis D 400x400/45°
19.65	PVC trišaknis D 400x400/90°
19.66	PVC trišaknis D 500x500/45°
19.67	PVC trišaknis D 500x500/90°
19.68	Protarpis D 110 mm, L=110 mm
19.69	Protarpis D 160 mm, L=110 mm
19.70	Protarpis D 200 mm, L=110 mm
19.71	Protarpis D 250 mm, L=110 mm
19.72	Protarpis D 315 mm, L=110 mm
19.73	Protarpis D 400 mm, L=110 mm
19.74	Protarpis D 500 mm, L=110 mm
19.75	Protarpis D 110 mm, L=240 mm
19.76	Protarpis D 160 mm, L=240 mm
19.77	Protarpis D 200 mm, L=240 mm
19.78	Protarpis D 250 mm, L=240 mm
19.79	Protarpis D 315 mm, L=240 mm
19.80	Protarpis D 400 mm, L=240 mm
19.81	Protarpis D 500 mm, L=240 mm
19.82	PVC aklē D 110 mm
19.83	PVC aklē D 160 mm
19.84	PVC aklē D 200 mm
19.85	PVC aklē D 250 mm
19.86	PVC aklē D 315 mm
19.87	PVC aklē D 400 mm
19.88	PVC aklē D 500 mm
19.89	Perējimas PVC - ketus D 50/50 mm
19.90	Perējimas PVC - ketus D 100/110 mm
19.91	Perējimas PVC - ketus D 150/160 mm
19.92	Guminē tarpinē PVC - ketus perėjimui D 50 mm
19.93	Guminē tarpinē PVC - ketus perėjimui D 100 mm
19.94	Guminē tarpinē PVC - ketus perėjimui D 150 mm
<b>20</b>	<b>Elektromovinė jungtys PE vamzdžiams</b>
20.1	Elektromovinė jungtys PE vamzdžiams d 20 mm
20.2	Elektromovinė jungtys PE vamzdžiams d 25 mm
20.3	Elektromovinė jungtys PE vamzdžiams d 32 mm
20.4	Elektromovinė jungtys PE vamzdžiams d 40 mm
20.5	Elektromovinė jungtys PE vamzdžiams d 50 mm
20.6	Elektromovinė jungtys PE vamzdžiams d 63 mm
20.7	Elektromovinė jungtys PE vamzdžiams d 90 mm
20.8	Elektromovinė jungtys PE vamzdžiams d 110 mm
20.9	Elektromovinė jungtys PE vamzdžiams d 160 mm
20.10	Elektromovinė jungtys PE vamzdžiams d 200 mm
20.11	Elektromovinė jungtys PE vamzdžiams d 225 mm

vnt.	10	217,87	2178,70
vnt.	10	0,60	6,00
vnt.	10	332,49	3324,90
vnt.	10	0,70	7,00
vnt.	10	74,20	742,00
vnt.	10	10,00	100,00
vnt.	10	0,08	0,80
vnt.	10	0,10	1,00
vnt.	10	0,15	1,50
vnt.	10	0,29	2,90
vnt.	10	0,38	3,80
vnt.	10	0,55	5,50
vnt.	10	1,91	19,10
vnt.	10	0,18	1,80
vnt.	10	0,22	2,20
vnt.	10	0,27	2,70
vnt.	10	0,53	5,30
vnt.	10	0,63	6,30
vnt.	10	1,36	13,60
vnt.	10	3,40	34,00
vnt.	30	1,01	30,30
vnt.	50	1,77	88,50
vnt.	50	3,38	169,00
vnt.	10	19,44	194,40
vnt.	10	36,03	360,30
vnt.	10	3,64	36,40
vnt.	10	7,11	71,10
vnt.	10	3,22	32,20
vnt.	10	9,58	95,80
vnt.	5	16,24	81,20
vnt.	10	4,20	42,00
vnt.	10	6,91	69,10
vnt.	5	10,09	50,45
vnt.	15	2,88	43,20
vnt.	15	3,38	50,70
vnt.	15	6,49	97,35
vnt.	15	3,74	56,10
vnt.	15	5,96	89,40
vnt.	50	8,01	400,50
vnt.	10	6,72	67,20
vnt.	100	21,00	2100,00
vnt.	60	21,00	1260,00
vnt.	60	40,00	2400,00
vnt.	10	31,14	311,40

El. virinamos PE jungtys turi atitikti LST EN 12201 (arba lygiavertio) standarto reikalavimus. Darbinis slėgis ne mažesnis kaip 16 bar.

20.12	Elektromovinės jungtys PE vamzdžiams d 250 mm
20.13	Elektromovinės jungtys PE vamzdžiams d 315 mm
20.14	Elektromovinės jungtys PE vamzdžiams d 355 mm
20.15	Elektromovinės jungtys PE vamzdžiams d 400 mm
20.16	Elektromovinės jungtys PE vamzdžiams d 500 mm
20.17	Elektromovinės jungtys PE vamzdžiams d 630 mm
<b>21</b>	<b>Alkūnės PE vamzdžiams 90° (el. virinamos)</b>
21.1	Alkūnė d 20 mm
21.2	Alkūnė d 25 mm
21.3	Alkūnė d 32 mm
21.4	Alkūnė d 40 mm
21.5	Alkūnė d 50 mm
21.6	Alkūnė d 63 mm
21.7	Alkūnė d 90 mm
21.8	Alkūnė d 110 mm
21.9	Alkūnė d 160 mm
21.10	Alkūnė d 200 mm
21.11	Alkūnė d 225 mm
21.12	Alkūnė d 250 mm
<b>22</b>	<b>Alkūnės PE vamzdžiams 45° (el. virinamos)</b>
22.1	Alkūnė d 20 mm
22.2	Alkūnė d 25 mm
22.3	Alkūnė d 32 mm
22.4	Alkūnė d 40 mm
22.5	Alkūnė d 50 mm
22.6	Alkūnė d 63 mm
22.7	Alkūnė d 90 mm
22.8	Alkūnė d 110 mm
22.9	Alkūnė d 160 mm
22.10	Alkūnė d 200 mm
22.11	Alkūnė d 225 mm
22.12	Alkūnė d 250 mm
<b>23</b>	<b>Alkūnės PE vamzdžiams 30° (be el. spiraliu)</b>
23.1	Alkūnė D 110 mm
23.2	Alkūnė D 160 mm
23.3	Alkūnė D 200 mm
23.4	Alkūnė D 225 mm
23.5	Alkūnė D 250 mm
23.6	Alkūnė D 315 mm
23.7	Alkūnė D 355 mm
23.8	Alkūnė D 400 mm
23.9	Alkūnė D 500 mm
23.10	Alkūnė D 630 mm
<b>24</b>	<b>Alkūnės PE vamzdžiams 45° (be el. spiraliu)</b>
24.1	Alkūnė D 110 mm

vnt.	10	77,76	777,60
vnt.	50	109,32	5466,00
vnt.	10	149,64	1496,40
vnt.	50	204,09	10204,50
vnt.	10	304,70	3047,00
vnt.	10	608,65	6086,50
vnt.	15	0,05	0,75
vnt.	15	0,07	1,05
vnt.	15	7,11	106,65
vnt.	15	0,15	2,25
vnt.	15	10,82	162,30
vnt.	15	12,41	186,15
vnt.	15	22,23	333,45
vnt.	80	37,61	3008,80
vnt.	50	93,28	4664,00
vnt.	30	159,34	4780,20
vnt.	10	147,39	1473,90
vnt.	15	200,00	3000,00
vnt.	15	7,60	114,00
vnt.	15	5,60	84,00
vnt.	15	7,11	106,65
vnt.	15	8,43	126,45
vnt.	15	10,82	162,30
vnt.	15	12,41	186,15
vnt.	15	22,23	333,45
vnt.	20	39,45	789,00
vnt.	15	91,53	1372,95
vnt.	15	166,26	2493,90
vnt.	10	147,39	1473,90
vnt.	15	200,00	3000,00
vnt.	10	6,50	65,00
vnt.	10	9,27	92,70
vnt.	10	17,90	179,00
vnt.	5	21,20	106,00
vnt.	5	153,89	769,45
vnt.	10	255,25	2552,50
vnt.	5	58,09	290,45
vnt.	10	560,95	5609,50
vnt.	5	66,14	330,70
vnt.	10	105,36	1053,60
vnt.	10	1,19	11,90

El. virinamos PE jungtys turi atitikti LST EN 12201 (arba lygiavertį) standarto reikalavimus. Darbinis slėgis ne mažesnis kaip 16 bar.

El. virinamos PE jungtys turi atitikti LST EN 12201 (arba lygiavertį) standarto reikalavimus. Darbinis slėgis ne mažesnis kaip 16 bar. Alkūnės turi būti lietos.



27.12	PE perėjimas D 90x63 mm	vnt.	10	0,65	6,50
27.13	PE perėjimas D 110x50 mm	vnt.	5	11,87	59,35
27.14	PE perėjimas D 110x63 mm	vnt.	5	13,84	69,20
27.15	PE perėjimas D 110x90 mm	vnt.	5	13,84	69,20
27.16	PE perėjimas D 160x90 mm	vnt.	5	1,22	6,10
27.17	PE perėjimas D 160x110 mm	vnt.	5	13,13	65,65
27.18	PE perėjimas D 200x160 mm	vnt.	5	38,14	190,70
27.19	PE perėjimas D 250x160 mm	vnt.	5	10,83	54,15
27.20	PE perėjimas D 250x200 mm	vnt.	5	66,42	332,10
27.21	PE perėjimas D 315x250 mm	vnt.	5	12,90	64,50
27.22	PE perėjimas D 355x315 mm	vnt.	5	9,54	47,70
27.23	PE perėjimas D 355x250 mm	vnt.	5	9,54	47,70
27.24	PE perėjimas D 355x315 mm	vnt.	5	9,54	47,70
27.25	PE perėjimas D 400x315 mm	vnt.	5	525,76	2628,80
27.26	PE perėjimas D 400x355 mm	vnt.	5	69,54	347,70
<b>28</b>	<b>Trišakiai PE vamzdžiams</b>				
28.1	Trišakis d 63 mm PE vamzdžiui (el. virinamas)	vnt.	10	10,69	106,90
28.2	Trišakis d 90 mm PE vamzdžiui (el. virinamas)	vnt.	10	25,45	254,50
28.3	Trišakis d 110 mm PE vamzdžiui (el. virinamas)	vnt.	10	47,56	475,60
28.4	Trišakis d 160 mm PE vamzdžiui (el. virinamas)	vnt.	10	96,91	969,10
28.5	Trišakis d 200 mm PE vamzdžiui (el. virinamas)	vnt.	10	169,21	1692,10
28.6	Trišakis d 225 mm PE vamzdžiui (el. virinamas)	vnt.	5	26,38	131,90
28.7	Trišakis d 250 mm PE vamzdžiui (el. virinamas)	vnt.	5	300,75	1503,75
28.8	Trišakis d 315 mm PE vamzdžiui (el. virinamas)	vnt.	10	201,40	2014,00
28.9	Trišakis d 355 mm PE vamzdžiui (el. virinamas)	vnt.	5	10,00	50,00
28.10	Trišakis d 400 mm PE vamzdžiui (el. virinamas)	vnt.	10	10,00	100,00
28.11	Trišakis D 63 mm PE vamzdžiui (be el. spiralių)	vnt.	10	5,57	55,70
28.12	Trišakis D 90 mm PE vamzdžiui (be el. spiralių)	vnt.	10	8,55	85,50
28.13	Trišakis D 110 mm PE vamzdžiui (be el. spiralių)	vnt.	10	10,75	107,50
28.14	Trišakis D 160 mm PE vamzdžiui (be el. spiralių)	vnt.	10	31,80	318,00
28.15	Trišakis D 200 mm PE vamzdžiui (be el. spiralių)	vnt.	10	65,84	658,40
28.16	Trišakis D 250 mm PE vamzdžiui (be el. spiralių)	vnt.	5	124,42	622,10
28.17	Trišakis D 225 mm PE vamzdžiui (be el. spiralių)	vnt.	5	86,07	430,35
28.18	Trišakis D 315 mm PE vamzdžiui (be el. spiralių)	vnt.	10	319,26	3192,60
28.19	Trišakis D 355 mm PE vamzdžiui (be el. spiralių)	vnt.	5	409,89	2049,45
28.20	Trišakis D 400 mm PE vamzdžiui (be el. spiralių)	vnt.	10	538,61	5386,10
28.21	Trišakis D 500 mm PE vamzdžiui (be el. spiralių)	vnt.	5	12,00	60,00
28.22	Trišakis D 630 mm PE vamzdžiui (be el. spiralių)	vnt.	5	14,00	70,00
<b>29</b>	<b>Trišakiai PE vamzdžiams (veržiami)</b>				
29.1	Trišakis 16x16x16 PE vamzdžiui	vnt.	10	0,01	0,10
29.2	Trišakis 20x20x20 PE vamzdžiui	vnt.	10	2,01	20,10
29.3	Trišakis 25x25x25 PE vamzdžiui	vnt.	10	3,52	35,20
29.4	Trišakis 32x32x32 PE vamzdžiui	vnt.	15	4,58	68,70
29.5	Trišakis 40x40x40 PE vamzdžiui	vnt.	10	7,53	75,30
29.6	Trišakis 50x50x50 PE vamzdžiui	vnt.	10	10,20	102,00

El. virinamos PE jungtys turi atitikti LST EN 12201 (arba lygiavertį) standarto reikalavimus. Darbinis slėgis ne mažesnis kaip 16 bar.

Paskirtis - geriamojo vandens PE vamzdžių montavimui. PE jungtys turi atitikti LST EN 12201-3 (arba lygiavertį) standarto reikalavimus. Sandariklio medžiaga EPDM – elastomeras (arba lygiavertis), skirtas geriamajam vandeniui.

Darbinis slėgis nuo D 16 mm iki D 50 mm ne







35.9	40 x 1½
35.10	50 x ¾"
35.11	50 x 1"
35.12	50 x 1¼
35.13	50 x 1½
35.14	50 x 2"
35.15	63 x ¾"
35.16	63 x 1"
35.17	63 x 1¼
35.18	63 x 1½
35.19	63 x 2"
<b>36</b>	<b>Alkanės 90° su išoriniu sriegiu PE vamzdžiams (veržiamos)</b>
36.1	25 x ¾"
36.2	25 x 1"
36.3	32 x ¾"
36.4	32 x 1"
36.5	32 x 1¼
36.6	40 x ¾"
36.7	40 x 1"
36.8	40 x 1½
36.9	40 x 1¼
36.10	50 x ¾"
36.11	50 x 1"
36.12	50 x 1¼
36.13	50 x 1½
36.14	50 x 2"
36.15	63 x ¾"
36.16	63 x 1"
36.17	63 x 1¼
36.18	63 x 1½
36.19	63 x 2"
<b>37</b>	<b>PE aklės</b>
<b>37.1</b>	<b>Veržiamos</b>
37.1.1	PE aklė d 16 mm
37.1.2	PE aklė d 20 mm
37.1.3	PE aklė d 25 mm
37.1.4	PE aklė d 32 mm
37.1.5	PE aklė d 40 mm
37.1.6	PE aklė d 50 mm
37.1.7	PE aklė d 63 mm
37.1.8	PE aklė d 75 mm
37.1.9	PE aklė d 90 mm
37.1.10	PE aklė d 110 mm
<b>37.2</b>	<b>Virinamos</b>

vnt.	20	5,62	112,40
vnt.	20	5,91	118,20
vnt.	30	5,91	177,30
vnt.	30	5,91	177,30
vnt.	50	5,91	295,50
vnt.	50	8,31	415,50
vnt.	20	17,62	352,40
vnt.	20	17,62	352,40
vnt.	30	17,62	528,60
vnt.	30	17,62	528,60
vnt.	30	17,62	528,60
vnt.	50	1,49	74,50
vnt.	50	1,49	74,50
vnt.	50	1,91	95,50
vnt.	20	1,91	38,20
vnt.	50	2,65	132,50
vnt.	20	2,86	57,20
vnt.	20	2,86	57,20
vnt.	20	3,07	61,40
vnt.	20	3,07	61,40
vnt.	20	5,78	115,60
vnt.	20	5,78	115,60
vnt.	20	5,78	115,60
vnt.	50	5,78	289,00
vnt.	50	4,20	210,00
vnt.	20	5,82	116,40
vnt.	20	5,82	116,40
vnt.	20	5,82	116,40
vnt.	20	5,82	116,40
vnt.	50	5,82	291,00
vnt.	10	0,02	0,20
vnt.	10	0,05	0,50
vnt.	10	1,37	13,70
vnt.	25	1,70	42,50
vnt.	10	2,84	28,40
vnt.	10	4,20	42,00
vnt.	10	5,86	58,60
vnt.	5	0,11	0,55
vnt.	5	0,19	0,95
vnt.	10	0,23	2,30

Paskirtis - geriamojo vandens PE vamzdžių montavimui. PE jungtys turi atitikti LST EN 12201-3 (arba lygiavertio) standarto reikalavimus. Sandariklio medžiaga EPDM – elastomeras (arba lygiavertis), skirtas geriamajam vandeniui.  
Darbinis slėgis ne mažesnis kaip 16 bar.

El. virinamos PE jungtys turi atitikti LST EN

37.2.1	PE aklė d 16 mm	vnt.	10	0,07	0,70
37.2.2	PE aklė d 20 mm	vnt.	10	0,07	0,70
37.2.3	PE aklė d 25 mm	vnt.	10	4,67	46,70
37.2.4	PE aklė d 32 mm	vnt.	10	5,15	51,50
37.2.5	PE aklė d 40 mm	vnt.	10	5,82	58,20
37.2.6	PE aklė d 50 mm	vnt.	10	8,71	87,10
37.2.7	PE aklė d 63 mm	vnt.	10	9,51	95,10
37.2.8	PE aklė d 75 mm	vnt.	5	0,23	1,15
37.2.9	PE aklė d 90 mm	vnt.	5	0,31	1,55
37.2.10	PE aklė d 110 mm	vnt.	10	0,39	3,90
37.2.11	PE aklė d 160 mm	vnt.	10	0,68	6,80
<b>38</b>	<b>Flanšiniai adapteriai PE ir PVC vamzdžiams (atsparūs tempimui)</b>				
38.1	Flanšinis adapteris d 63 mm	vnt.	20	0,43	8,60
38.2	Flanšinis adapteris d 75 mm	vnt.	5	0,55	2,75
38.3	Flanšinis adapteris d 90 mm	vnt.	10	0,54	5,40
38.4	Flanšinis adapteris d 110 mm	vnt.	30	47,50	1425,00
38.5	Flanšinis adapteris d 160 mm	vnt.	20	74,01	1480,20
38.6	Flanšinis adapteris d 200 mm	vnt.	10	135,07	1350,70
38.7	Flanšinis adapteris d 250 mm	vnt.	5	3,07	15,35
38.8	Flanšinis adapteris d 315 mm	vnt.	20	295,30	5906,00
38.9	Flanšinis adapteris d 400 mm	vnt.	10	473,57	4735,70
38.10	Flanšinis adapteris d 500 mm	vnt.	5	13,54	67,70
38.11	Flanšinis adapteris d 630 mm	vnt.	5	20,77	103,85
<b>39</b>	<b>PP flanšai</b>				
39.1	PP flanšas DN 50 mm	vnt.	20	15,50	310,00
39.2	PP flanšas DN 65 mm	vnt.	20	10,88	217,60
39.3	PP flanšas DN 80 mm	vnt.	20	13,59	271,80
39.4	PP flanšas DN 100 mm	vnt.	60	27,10	1626,00
39.5	PP flanšas DN 150 mm	vnt.	60	46,13	2767,80
39.6	PP flanšas DN 200 mm	vnt.	30	57,88	1736,40
39.7	PP flanšas DN 250 mm	vnt.	20	57,20	1144,00
39.8	PP flanšas DN 300 mm	vnt.	35	97,75	3421,25
39.9	PP flanšas DN 400 mm	vnt.	40	163,60	6544,00
39.10	PP flanšas DN 500 mm	vnt.	10	42,24	422,40
39.11	PP flanšas DN 600 mm	vnt.	10	60,70	607,00
<b>40</b>	<b>Flanšiniai adapteriai PE100 (be el. spiralių)</b>				
40.1	PE flanšinis adapteris D 50 mm	vnt.	10	4,81	48,10
40.2	PE flanšinis adapteris D 63 mm	vnt.	15	5,13	76,95
40.3	PE flanšinis adapteris D 90 mm	vnt.	10	0,05	0,50
40.4	PE flanšinis adapteris D 110 mm	vnt.	50	20,00	1000,00
40.5	PE flanšinis adapteris D 160 mm	vnt.	50	20,00	1000,00
40.6	PE flanšinis adapteris D 200 mm	vnt.	30	30,00	900,00
40.7	PE flanšinis adapteris D 250 mm	vnt.	10	31,87	318,70

12201 (arba lygiavėrio) standarto reikalavimus.  
Darbinis slėgis ne mažesnis kaip 16 bar.

Korpuso medžiaga - kalisius ketus pagal LST EN 1563 (arba lygiavėrio) standarto reikalavimus.  
Korpuso detalės iš vidaus ir iš išorės padengtos korozijai atsparia milteline epoksidine danga, ne mažesnio nei 250 mikronų storio, padengimas turi atitikti LST EN 14901 (arba lygiavėrio) standarto reikalavimus.  
Standartinio medžiaga – EPDM arba lygiavėris (skirtas geriamajam vandeniui).  
Flanšiniai adapteriai turi būti inkaruojantys, skirti geriamajam vandeniui.  
Darbinis slėgis ne mažesnis kaip 16 bar.

PP flanšai pagaminti iš plieno, padengti polipropilenu PP (arba lygiavėriu). Darbinis slėgis ne mažesnis kaip 10 bar.

PE adapteriai turi būti pagaminti iš polietileno PE100 (arba lygiavėris). Darbinis slėgis ne mažesnis kaip 16 bar.

40.8	PE flanšinis adapteris D D225 mm	vnt.	5	1,00	5,00
40.9	PE flanšinis adapteris D 315 mm	vnt.	25	80,00	2000,00
40.10	PE flanšinis adapteris D 355 mm	vnt.	5	124,12	620,60
40.11	PE flanšinis adapteris D 400 mm	vnt.	30	164,95	4948,50
40.12	PE flanšinis adapteris D 500 mm	vnt.	5	58,51	292,55
40.13	PE flanšinis adapteris D 630 mm	vnt.	5	65,72	328,60
<b>41</b>	<b>PE el. virinami perėjimai su fiksuotu žalvariniu vidiniu sriegiu</b>				
41.1	32 x 1"	vnt.	5	45,62	228,10
41.2	40 x 1 1/4	vnt.	5	53,61	268,05
41.3	50 x 1 1/2	vnt.	5	57,22	286,10
41.4	63 x 1"	vnt.	5	33,92	169,60
41.5	63 x 1 1/4	vnt.	5	46,64	233,20
41.6	63 x 1 1/2	vnt.	10	46,64	466,40
41.7	63 x 2"	vnt.	20	68,09	1361,80
<b>42</b>	<b>Universalus flanšiniai adapteriai ketiniams ir plieniniams vamzdžiams (atsparūs tempimui)</b>				
42.1	DN 50 mm	vnt.	20	102,29	2045,80
42.2	DN 65 mm	vnt.	20	103,21	2064,20
42.3	DN 80 mm	vnt.	10	119,24	1192,40
42.4	DN 100 mm	vnt.	30	140,00	4200,00
42.5	DN 125 mm	vnt.	10	7,03	70,30
42.6	DN 150 mm	vnt.	20	270,00	5400,00
42.7	DN 200 mm	vnt.	20	300,00	6000,00
42.8	DN 250 mm	vnt.	10	427,61	4276,10
42.9	DN 300 mm	vnt.	20	549,22	10984,40
42.10	DN 350 mm	vnt.	10	900,00	9000,00
42.11	DN 400 mm	vnt.	10	650,00	6500,00
42.12	DN 500 mm	vnt.	10	1150,00	11500,00
42.13	DN 600 mm	vnt.	5	1853,15	9265,75
<b>43</b>	<b>Universalaus movos ketiniams ir plieniniams vamzdžiams (atsparūs tempimui)</b>				
43.1	DN 50 mm	vnt.	5	204,46	1022,30
43.2	DN 65 mm	vnt.	3	123,11	369,33
43.3	DN 80 mm	vnt.	3	145,91	437,73
43.4	DN 100 mm	vnt.	10	225,49	2254,90
43.5	DN 125 mm	vnt.	10	7,97	79,70
43.6	DN 150 mm	vnt.	10	272,46	2724,60
43.7	DN 200 mm	vnt.	10	429,38	4293,80
43.8	DN 250 mm	vnt.	5	712,51	3562,55
43.9	DN 300 mm	vnt.	10	917,94	9179,40
43.10	DN 350 mm	vnt.	3	1069,80	3209,40
43.11	DN 400 mm	vnt.	5	1012,65	5063,25
43.12	DN 500 mm	vnt.	5	2061,70	10308,50

PE el. virinami perėjimai su žalvariniu vidiniu sriegiu turi atitikti LST EN 12201 (arba lygiavertčio) standarto reikalavimus. Įvorės medžiaga – žalvaris (arba lygiavertis). Darbinis slėgis ne mažesnis kaip 16 bar.

Universalių tempimui atsparių jungčių korpusas turi būti pagamintas iš kaliao ketaus pagal LST EN 1563 (arba lygiavertčio) standarto reikalavimus. Korpuso detalės iš vidaus ir iš išorės padengtos atsparia korozijai milteline epoksidine danga, ne mažesnio nei 250 mikromų storio, padengimas turi atitikti LST EN 14901 (arba lygiavertčio) standarto reikalavimus. Ant korpuso turi būti išlieta informacija apie gamintoją, diametrą ir slėgio klasę. Sandariklio medžiaga – EPDM (arba lygiavertis), skirtas geriamajam vandeniui. Adapteriai turi būti su inkaruojančiais elementais. Darbinis slėgis ne mažesnis kaip 16 bar. Flanšinis pajungimas PN10.







47.31	PE el. virinamas balnas 315/110 mm
47.32	PE el. virinamas balnas 400/63 mm
47.33	PE el. virinamas balnas 400/110 mm
47.34	PE el. virinamas balnas 500/63 mm
47.35	PE el. virinamas balnas 500/110 mm
47.36	PE el. virinamas balnas 560/63 mm
47.37	PE el. virinamas balnas 560/110 mm
48	<b>PE el. virinami skėginiai balnai PE vamzdžiams</b>
48.1	PE el. virinamas balnas 63/32 mm
48.2	PE el. virinamas balnas 63/63 mm
48.3	PE el. virinamas balnas 75/32 mm
48.4	PE el. virinamas balnas 90/32 mm
48.5	PE el. virinamas balnas 90/63 mm
48.6	PE el. virinamas balnas 110/32 mm
48.7	PE el. virinamas balnas 110/63 mm
48.8	PE el. virinamas balnas 125/32 mm
48.9	PE el. virinamas balnas 125/63 mm
48.10	PE el. virinamas balnas 160/32 mm
48.11	PE el. virinamas balnas 160/63 mm
48.12	PE el. virinamas balnas 180/32 mm
48.13	PE el. virinamas balnas 180/63 mm
48.14	PE el. virinamas balnas 200/32 mm
48.15	PE el. virinamas balnas 200/63 mm
48.16	PE el. virinamas balnas 225/32 mm
48.17	PE el. virinamas balnas 225/63 mm
48.18	PE el. virinamas balnas 250/63 mm
48.19	PE el. virinamas balnas 315/63 mm
48.20	PE el. virinamas balnas 400/63 mm
48.21	PE el. virinamas balnas 500/63 mm
48.22	PE el. virinamas balnas 560/63 mm
49	<b>Universalaus balno apkabos</b>
49.1	Balno apkaba DN 100 vamzdžiui
49.2	Balno apkaba DN 125 vamzdžiui
49.3	Balno apkaba DN 150 vamzdžiui
49.4	Balno apkaba DN 200 vamzdžiui
49.5	Balno apkaba DN 250 vamzdžiui
49.6	Balno apkaba DN 300 vamzdžiui
49.7	Balno apkaba DN 350 vamzdžiui
49.8	Balno apkaba DN 400 vamzdžiui
49.9	Balno apkaba DN 450 vamzdžiui
49.10	Balno apkaba DN 500 vamzdžiui
49.11	Balno apkaba DN 600 vamzdžiui
50	<b>Universalaus balno galvos su atšaka</b>
50.1	Universalaus balno galva (srieginė) 1"
50.2	Universalaus balno galva (srieginė) 1 1/4"

PE el. virinami balnai turi atitikti LST EN 12201 (arba lygiavertėio) standarto reikalavimus. PE el. virinami balnai turi būti pagaminti iš polietileno PE100 SDR11 (arba lygiavertė). Darbinis slėgis ne mažesnis kaip 16 bar. Skirtas be nutekėjimų ir drožlių įsijauti į veikiantį vamzdinį su integruotu grąžtu.

Medžiaga - nerūdijantis plienas ne žemesnės klasės kaip AISI 304. Apkabų guma - elastomasas (arba lygiavertė).

Medžiaga - kalvis ketus pagal LST EN 1563 (arba lygiavertėio) standarto reikalavimus. Korpuso padengimas – epoksidinių miltelių

vnt.	5	345,00	1725,00
vnt.	10	112,48	1124,80
vnt.	10	345,00	3450,00
vnt.	5	112,48	562,40
vnt.	5	307,60	1538,00
vnt.	3	1,50	4,50
vnt.	3	4,10	12,30
vnt.	10	21,70	217,00
vnt.	10	34,26	342,60
vnt.	5	0,44	2,20
vnt.	10	0,36	3,60
vnt.	10	0,38	3,80
vnt.	10	28,02	280,20
vnt.	10	29,94	299,40
vnt.	5	0,45	2,25
vnt.	5	0,46	2,30
vnt.	10	41,40	414,00
vnt.	10	44,20	442,00
vnt.	5	0,83	4,15
vnt.	5	0,83	4,15
vnt.	5	69,13	345,65
vnt.	10	90,01	900,10
vnt.	5	1,19	5,95
vnt.	10	1,57	15,70
vnt.	5	162,27	811,35
vnt.	10	270,00	2700,00
vnt.	10	270,00	2700,00
vnt.	5	225,00	1125,00
vnt.	3	1,50	4,50
vnt.	10	28,92	289,20
vnt.	10	28,92	289,20
vnt.	10	34,17	341,70
vnt.	10	39,43	394,30
vnt.	5	39,43	197,15
vnt.	10	47,32	473,20
vnt.	5	55,20	276,00
vnt.	10	55,20	552,00
vnt.	5	0,37	1,85
vnt.	5	73,61	368,05
vnt.	5	79,50	397,50
vnt.	5	0,17	0,85
vnt.	10	17,09	170,90

50.3	Universalaus balno galva (srieginė) 1"1/2	danga ne mažesnio nei 250 mikronų storio.	vnt.	5	0,17	0,85
50.4	Universalaus balno galva (srieginė) 2"	Padengimas turi atitikti LST EN 14901 (arba lygiavėčio) standarto reikalavimus.	vnt.	10	21,03	210,30
50.5	Universalaus balno galva (flašinė) DN 50		vnt.	5	105,15	525,75
50.6	Universalaus balno galva (flašinė) DN 100		vnt.	10	105,15	1051,50
50.7	Universalaus balno galva (flašinė) DN 150		vnt.	5	180,20	901,00
<b>51</b>	<b>Ilgio kompensatoriai</b>	Ketinės flašinės fasoninės dalys turi atitikti LST EN 545 ir LST EN 1092-2 (arba lygiavėčių) standartų reikalavimus. Jungiamosios dalys turi būti pagamintos iš kaliojo ketaus pagal LST EN 1563 (arba lygiavėčio) standarto reikalavimus, padengtos epoksidinių miltelių danga ne mažesnio nei 250 mikronų storio, pagal LST EN 14901 (arba lygiavėčio) standarto reikalavimus. Jungiamųjų dalių tarpikliai turi atitikti LST EN 681-1 (arba lygiavėčio) standarto reikalavimus. Varžtai - cinkuoti (arba lygiavėčiai). Darbinis slėgis ne mažesnis kaip 16 bar. Flašinis pajungimas PN10.				
51.1	DN 100 mm		vnt.	5	1,47	7,35
51.2	DN 150 mm		vnt.	5	2,29	11,45
51.3	DN 200 mm		vnt.	10	3,44	34,40
51.4	DN 300 mm		vnt.	3	4,98	14,94
51.5	DN 350 mm		vnt.	1	7,05	7,05
51.6	DN 400 mm		vnt.	10	7,81	78,10
51.7	DN 500 mm		vnt.	2	10,07	20,14
51.8	DN 600 mm		vnt.	2	15,13	30,26
<b>52</b>	<b>Ketinės flašinės fasoninės dalys</b>	Ketinės flašinės fasoninės dalys turi atitikti LST EN 545 ir LST EN 1092-2 (arba lygiavėčių) standartų reikalavimus. Jungiamosios dalys turi būti pagamintos iš kaliojo ketaus pagal LST EN 1563 (arba lygiavėčio) standarto reikalavimus, padengtos epoksidinių miltelių danga ne mažesnio nei 250 mikronų storio. Padengimas turi atitikti LST EN 14901 (arba lygiavėčio) standarto reikalavimus. Darbinis slėgis ne mažesnis kaip 16 bar. Flašinis pajungimas PN10.				
52.1	Ketinis flašinis trišakis DN 50 mm		vnt.	10	39,75	397,50
52.2	Ketinis flašinis trišakis DN 65 mm		vnt.	10	44,52	445,20
52.3	Ketinis flašinis trišakis DN 80 mm		vnt.	10	44,52	445,20
52.4	Ketinis flašinis trišakis DN 100 mm		vnt.	20	63,60	1272,00
52.5	Ketinis flašinis trišakis DN 150 mm		vnt.	20	93,81	1876,20
52.6	Ketinis flašinis trišakis DN 200 mm		vnt.	15	162,18	2432,70
52.7	Ketinis flašinis trišakis DN 250 mm		vnt.	5	412,55	2062,75
52.8	Ketinis flašinis trišakis DN 300 mm		vnt.	10	359,34	3593,40
52.9	Ketinis flašinis trišakis DN 350 mm		vnt.	5	639,60	3198,00
52.10	Ketinis flašinis trišakis DN 400 mm		vnt.	10	639,60	6396,00
52.11	Ketinis flašinis trišakis DN 500 mm		vnt.	5	396,97	1984,85
52.12	Ketinis flašinis trišakis DN 600 mm		vnt.	5	932,80	4664,00
52.13	Ketinis flašinis trišakis DN 100x50 mm		vnt.	10	53,42	534,20
52.14	Ketinis flašinis trišakis DN 100x65 mm		vnt.	1	48,97	48,97
52.15	Ketinis flašinis trišakis DN 100x80 mm		vnt.	1	56,39	56,39
52.16	Ketinis flašinis trišakis DN 150x50 mm		vnt.	10	87,56	875,60
52.17	Ketinis flašinis trišakis DN 150x65 mm		vnt.	10	81,62	816,20
52.18	Ketinis flašinis trišakis DN 150x80 mm		vnt.	10	81,62	816,20
52.19	Ketinis flašinis trišakis DN 150x100 mm		vnt.	10	90,52	905,20
52.20	Ketinis flašinis trišakis DN 200x50 mm		vnt.	10	130,59	1305,90
52.21	Ketinis flašinis trišakis DN 200x100 mm		vnt.	10	129,11	1291,10
52.22	Ketinis flašinis trišakis DN 200x150 mm		vnt.	10	135,04	1350,40
52.23	Ketinis flašinis trišakis DN 250x100 mm		vnt.	1	51,41	51,41

52.24	Ketinis flanšimis trišakis DN 250x150 mm
52.25	Ketinis flanšimis trišakis DN 250x200 mm
52.26	Ketinis flanšimis trišakis DN 300x100 mm
52.27	Ketinis flanšimis trišakis DN 300x150 mm
52.28	Ketinis flanšimis trišakis DN 300x200 mm
52.29	Ketinis flanšimis trišakis DN 300x250 mm
52.30	Ketinis flanšimis trišakis DN 350x100 mm
52.31	Ketinis flanšimis trišakis DN 350x150 mm
52.32	Ketinis flanšimis trišakis DN 350x200 mm
52.33	Ketinis flanšimis trišakis DN 400x100 mm
52.34	Ketinis flanšimis trišakis DN 400x150 mm
52.35	Ketinis flanšimis trišakis DN 400x200 mm
52.36	Ketinis flanšimis trišakis DN 400x250 mm
52.37	Ketinis flanšimis trišakis DN 400x300 mm
52.38	Ketinis flanšimis trišakis DN 500x150 mm
52.39	Ketinis flanšimis trišakis DN 500x200 mm
52.40	Ketinis flanšimis trišakis DN 500x300 mm
52.41	Ketinis flanšimis trišakis DN 500x400 mm
52.42	Ketinis flanšimis keturšakis DN 50 mm
52.43	Ketinis flanšimis keturšakis DN 100 mm
52.44	Ketinis flanšimis keturšakis DN 150 mm
52.45	Ketinis flanšimis keturšakis DN 200 mm
52.46	Ketinis flanšimis keturšakis DN 250 mm
52.47	Ketinis flanšimis keturšakis DN 300 mm
52.48	Ketinis flanšimis keturšakis DN 400 mm
52.49	Ketinis flanšimis keturšakis DN 500 mm
52.50	Ketinis flanšimis keturšakis DN 600 mm
52.51	Ketinis flanšimis keturšakis DN 100x50 mm
52.52	Ketinis flanšimis keturšakis DN 150x50 mm
52.53	Ketinis flanšimis keturšakis DN 150x100 mm
52.54	Ketinis flanšimis keturšakis DN 200x50 mm
52.55	Ketinis flanšimis keturšakis DN 200x100 mm
52.56	Ketinis flanšimis keturšakis DN 200x150 mm
52.57	Ketinis flanšimis keturšakis DN 250x100 mm
52.58	Ketinis flanšimis keturšakis DN 250x150 mm
52.59	Ketinis flanšimis keturšakis DN 250x200 mm
52.60	Ketinis flanšimis keturšakis DN 300x100 mm
52.61	Ketinis flanšimis keturšakis DN 300x150 mm
52.62	Ketinis flanšimis keturšakis DN 300x200 mm
52.63	Ketinis flanšimis keturšakis DN 400x200 mm
52.64	Ketinis flanšimis keturšakis DN 400x300 mm
52.65	Ketinis flanšimis keturšakis DN 500x300 mm
52.66	Ketinė flanšinė alkūnė su atrama 90° DN 100
52.67	Ketinė flanšinė alkūnė su atrama 90° DN 150
52.68	Ketinė flanšinė alkūnė su atrama 90° DN 200

vnt.	1	78,44	78,44
vnt.	1	78,44	78,44
vnt.	10	316,41	3164,10
vnt.	10	305,28	3052,80
vnt.	10	325,95	3259,50
vnt.	5	333,90	1669,50
vnt.	10	629,22	6292,20
vnt.	1	236,38	236,38
vnt.	1	249,63	249,63
vnt.	10	695,63	6956,30
vnt.	10	695,63	6956,30
vnt.	10	695,63	6956,30
vnt.	10	728,75	7287,50
vnt.	5	62,65	313,25
vnt.	5	62,65	313,25
vnt.	5	64,13	320,65
vnt.	3	75,79	227,37
vnt.	10	48,97	489,70
vnt.	10	77,17	771,70
vnt.	10	121,69	1216,90
vnt.	10	173,63	1736,30
vnt.	1	173,84	173,84
vnt.	10	430,36	4303,60
vnt.	10	722,13	7221,30
vnt.	10	87,98	879,80
vnt.	1	139,92	139,92
vnt.	10	84,59	845,90
vnt.	10	148,40	1484,00
vnt.	10	154,34	1543,40
vnt.	5	203,31	1016,55
vnt.	10	203,31	2033,10
vnt.	10	234,47	2344,70
vnt.	1	98,58	98,58
vnt.	1	106,00	106,00
vnt.	1	132,50	132,50
vnt.	10	335,38	3353,80
vnt.	10	400,68	4006,80
vnt.	10	445,20	4452,00
vnt.	10	638,12	6381,20
vnt.	10	712,32	7123,20
vnt.	5	49,98	249,90
vnt.	20	52,00	1040,00
vnt.	10	1,29	12,90
vnt.	10	3,14	31,40

52.69	Keitinė flanšinė alkūnė su atrama 90° DN 250	vnt.	1	5,00	5,00
52.70	Keitinė flanšinė alkūnė su atrama 90° DN 300	vnt.	5	7,14	35,70
52.71	Keitinė flanšinė alkūnė su atrama 90° DN 350	vnt.	1	9,79	9,79
52.72	Keitinė flanšinė alkūnė su atrama 90° DN 400	vnt.	5	14,71	73,55
52.73	Keitinė flanšinė alkūnė su atrama 90° DN 100	vnt.	10	57,24	572,40
52.74	Keitinė flanšinė alkūnė be atramos 90° DN 150	vnt.	10	60,42	604,20
52.75	Keitinė flanšinė alkūnė be atramos 90° DN 200	vnt.	10	93,81	938,10
52.76	Keitinė flanšinė alkūnė be atramos 90° DN 250	vnt.	1	3,10	3,10
52.77	Keitinė flanšinė alkūnė be atramos 90° DN 300	vnt.	10	357,75	3577,50
52.78	Keitinė flanšinė alkūnė be atramos 90° DN 350	vnt.	1	5,30	5,30
52.79	Keitinė flanšinė alkūnė be atramos 90° DN 400	vnt.	10	471,28	4712,80
52.80	Keitinė flanšinė alkūnė be atramos 90° DN 500	vnt.	2	12,51	25,02
52.81	Sagos tipo redukcinis flanšas 100x50 mm	vnt.	10	49,18	491,80
52.82	Sagos tipo redukcinis flanšas 100x65 mm	vnt.	10	54,27	542,70
52.83	Sagos tipo redukcinis flanšas 150x50 mm	vnt.	10	101,76	1017,60
52.84	Sagos tipo redukcinis flanšas 150x100 mm	vnt.	10	79,71	797,10
52.85	Sagos tipo redukcinis flanšas 200x50 mm	vnt.	10	96,67	966,70
52.86	Sagos tipo redukcinis flanšas 200x100 mm	vnt.	10	110,24	1102,40
52.87	Sagos tipo redukcinis flanšas 200x150 mm	vnt.	10	115,33	1153,30
52.88	Sagos tipo redukcinis flanšas 250x200 mm	vnt.	10	96,46	964,60
52.89	Sagos tipo redukcinis flanšas 300x100 mm	vnt.	10	154,34	1543,40
52.90	Sagos tipo redukcinis flanšas 300x150 mm	vnt.	10	154,34	1543,40
52.91	Sagos tipo redukcinis flanšas 300x200 mm	vnt.	10	154,34	1543,40
52.92	Sagos tipo redukcinis flanšas 400x200 mm	vnt.	10	382,87	3828,70
52.93	Sagos tipo redukcinis flanšas 400x300 mm	vnt.	10	382,87	3828,70
52.94	Sagos tipo redukcinis flanšas 500x300 mm	vnt.	10	412,13	4121,30
52.95	Sagos tipo redukcinis flanšas 500x400 mm	vnt.	10	430,36	4303,60
52.96	Sagos tipo redukcinis flanšas 600x300 mm	vnt.	5	531,70	2658,50
52.97	Sagos tipo redukcinis flanšas 600x400 mm	vnt.	10	553,53	5535,30
53	<b>Universalsios jungtys pieno, kaliaus ketaus vamzdžiams</b>				
53.1	Universalsios jungtys vamzdžiui DN 50 mm (flanšinis adapteris)	vnt.	10	33,97	339,70
53.2	Universalsios jungtys vamzdžiui DN 65 mm (flanšinis adapteris)	vnt.	10	42,89	428,90
53.3	Universalsios jungtys vamzdžiui DN 100 mm (flanšinis adapteris)	vnt.	10	44,03	440,30
53.4	Universalsios jungtys vamzdžiui DN 125 mm (flanšinis adapteris)	vnt.	3	9,32	27,96
53.5	Universalsios jungtys vamzdžiui DN 150 mm (flanšinis adapteris)	vnt.	10	63,22	632,20
53.6	Universalsios jungtys vamzdžiui DN 200 mm (flanšinis adapteris)	vnt.	10	107,00	1070,00
53.7	Universalsios jungtys vamzdžiui DN 250 mm (flanšinis adapteris)	vnt.	3	152,44	457,32
		<p>Keitinės flanšinės fasoninės dalys turi atitikti LST EN 545 ir LST EN 1092-2 (arba lygiavėrių) standartų reikalavimus. Jungiamosios dalys turi būti pagamintos iš kaliaus ketaus pagal LST EN 1563 (arba lygiavėrių) standarto reikalavimus, padengtos epoksidinių miltelių danga ne mažesnio nei 250 mikronų storio. Padengimas turi atitikti LST EN 14901 (arba lygiavėrių) standarto reikalavimus. Varžtai - iš nerūdijančio plieno ne žemesnio kaip AISI 304 klasės. Darbinis slėgis ne mažesnis kaip 16 bar.</p>			
		<p>Universalsių jungčių korpusas turi būti pagamintas iš kaliaus ketaus pagal LST EN 1563 (arba lygiavėrių) standarto reikalavimus. Korpuso detalės iš vidaus ir iš išorės padengtos epoksidinių miltelių danga, ne mažesnio nei 250 mikronų storio. Padengimas turi atitikti LST EN 14901 (arba lygiavėrių) standarto reikalavimus. Ant korpuso turi būti išlieta informacija apie gamintoją, diametrą ir slėgio klasę. Jungčių varžtai ir veržlės iš nerūdijančio plieno ne žemesnio kaip AISI 304 klasės. Darbinis slėgis ne mažesnis kaip 16 bar. Flanšinis pajungimas PN10. Sandariklio medžiaga – EPDM (arba lygiavėris), skirtas geriamajam vandeniui.</p>			

53.8	Universalsios jungtys vamzdžiui DN 300 mm (flašinis adapteris)
53.9	Universalsios jungtys vamzdžiui DN 350 mm (flašinis adapteris)
53.10	Universalsios jungtys vamzdžiui DN 400 mm (flašinis adapteris)
53.11	Universalsios jungtys vamzdžiui DN 450 mm (flašinis adapteris)
53.12	Universalsios jungtys vamzdžiui DN 500 mm (flašinis adapteris)
53.13	Universalsios jungtys vamzdžiui DN 600 mm (flašinis adapteris)
53.14	Universalsios jungtys vamzdžiui DN 50 mm (dviguba mova)
53.15	Universalsios jungtys vamzdžiui DN 65 mm (dviguba mova)
53.16	Universalsios jungtys vamzdžiui DN 100 mm (dviguba mova)
53.17	Universalsios jungtys vamzdžiui DN 125 mm (dviguba mova)
53.18	Universalsios jungtys vamzdžiui DN 150 mm (dviguba mova)
53.19	Universalsios jungtys vamzdžiui DN 200 mm (dviguba mova)
53.20	Universalsios jungtys vamzdžiui DN 250 mm (dviguba mova)
53.21	Universalsios jungtys vamzdžiui DN 300 mm (dviguba mova)
53.22	Universalsios jungtys vamzdžiui DN 350 mm (dviguba mova)
53.23	Universalsios jungtys vamzdžiui DN 400 mm (dviguba mova)
53.24	Universalsios jungtys vamzdžiui DN 450 mm (dviguba mova)
53.25	Universalsios jungtys vamzdžiui DN 500 mm (dviguba mova)
53.26	Universalsios jungtys vamzdžiui DN 600 mm (dviguba mova)
53.27	Remonto veržtuvai movinių sandūrų remontui DN 50 mm
53.28	Remonto veržtuvai movinių sandūrų remontui DN 65 mm
53.29	Remonto veržtuvai movinių sandūrų remontui DN 80 mm

vnt.	10	177,53	1775,30
vnt.	3	167,90	503,70
vnt.	10	298,28	2982,80
vnt.	3	53,64	160,92
vnt.	5	393,26	1966,30
vnt.	5	511,98	2559,90
vnt.	10	37,56	375,60
vnt.	10	47,58	475,80
vnt.	10	65,40	654,00
vnt.	3	83,56	250,68
vnt.	10	83,94	839,40
vnt.	10	124,06	1240,60
vnt.	3	158,34	475,02
vnt.	10	186,15	1861,50
vnt.	3	195,89	587,67
vnt.	10	307,19	3071,90
vnt.	3	52,36	157,08
vnt.	5	439,26	2196,30
vnt.	5	731,40	3657,00
vnt.	10	49,18	491,80
vnt.	5	59,36	296,80
vnt.	5	70,82	354,10



54.22	Flanšinis intarpas DN 250, l=0,4 m	vnt.	1	249,10	249,10
54.23	Flanšinis intarpas DN 250, l=0,5 m	vnt.	1	249,10	249,10
54.24	Flanšinis intarpas DN 250, l=1,0 m	vnt.	1	79,71	79,71
54.25	Flanšinis intarpas DN 300, l=0,1 m	vnt.	1	141,51	141,51
54.26	Flanšinis intarpas DN 300, l=0,2 m	vnt.	1	114,27	114,27
54.27	Flanšinis intarpas DN 300, l=0,3 m	vnt.	1	140,98	140,98
54.28	Flanšinis intarpas DN 300, l=0,4 m	vnt.	1	138,65	138,65
54.29	Flanšinis intarpas DN 300, l=0,5 m	vnt.	1	160,27	160,27
54.30	Flanšinis intarpas DN 300, l=1,0 m	vnt.	1	53,42	53,42
54.31	Flanšinis intarpas DN 400, l=0,1 m	vnt.	1	275,49	275,49
54.32	Flanšinis intarpas DN 400, l=0,2 m	vnt.	1	275,49	275,49
54.33	Flanšinis intarpas DN 400, l=0,3 m	vnt.	1	327,91	327,91
54.34	Flanšinis intarpas DN 400, l=0,4 m	vnt.	1	30,95	30,95
54.35	Flanšinis intarpas DN 400, l=0,5 m	vnt.	1	38,05	38,05
54.36	Flanšinis intarpas DN 400, l=1,0 m	vnt.	1	34,98	34,98
54.37	Flanšinis intarpas DN 500, l=0,1 m	vnt.	1	37,42	37,42
54.38	Flanšinis intarpas DN 500, l=0,2 m	vnt.	1	37,42	37,42
54.39	Flanšinis intarpas DN 500, l=0,3 m	vnt.	1	43,46	43,46
54.40	Flanšinis intarpas DN 500, l=0,4 m	vnt.	1	50,35	50,35
54.41	Flanšinis intarpas DN 500, l=0,5 m	vnt.	1	58,19	58,19
54.42	Flanšinis intarpas DN 500, l=0,6 m	vnt.	1	64,66	64,66
<b>55</b>	<b>Atvamzdžiai</b>				
55.1	DN100 atvamzdis flanšas lygus galas	vnt.	10	51,52	515,20
55.2	DN125 atvamzdis flanšas lygus galas	vnt.	1	62,96	62,96
55.3	DN150 atvamzdis flanšas lygus galas	vnt.	10	53,42	534,20
55.4	DN200 atvamzdis flanšas lygus galas	vnt.	10	74,41	744,10
55.5	DN250 atvamzdis flanšas lygus galas	vnt.	1	10,71	10,71
55.6	DN300 atvamzdis flanšas lygus galas	vnt.	10	204,79	2047,90
55.7	DN350 atvamzdis flanšas lygus galas	vnt.	1	233,20	233,20
55.8	DN400 atvamzdis flanšas lygus galas	vnt.	10	371,00	3710,00
55.9	DN500 atvamzdis flanšas lygus galas	vnt.	5	44,31	221,55
55.10	DN600 atvamzdis flanšas lygus galas	vnt.	2	775,92	1551,84
<b>56</b>	<b>Flanšinės sklės</b>				
56.1	DN 50 mm	vnt.	10	8,38	83,80
56.2	DN 80 mm	vnt.	10	11,71	117,10
56.3	DN 100 mm	vnt.	10	20,00	200,00
56.4	DN 125 mm	vnt.	3	1,75	5,25
56.5	DN 150 mm	vnt.	10	30,00	300,00
56.6	DN 200 mm	vnt.	10	40,00	400,00
56.7	DN 250 mm	vnt.	5	70,00	350,00
56.8	DN 300 mm	vnt.	5	70,00	350,00
56.9	DN 350 mm	vnt.	5	10,59	52,95
<b>Ketinės flanšinės fasoninės dalys turi atitikti LST EN 545 ir LST EN 1092-2 (arba lygiavėrių) standartų reikalavimus. Jungiamosios dalys turi būti pagamintos iš kaltojo ketaus pagal LST EN 1563 (arba lygiavėrio) standarto reikalavimus, padengtos epoksidinių miltelių danga ne mažesnio nei 250 mikronų storio. Padengimas turi atitikti LST EN 14901 (arba lygiavėrio) standarto reikalavimus. Darbinis slėgis ne mažesnis kaip 16 bar. Flanšinis pajungimas PN10.</b>					
<b>Ketinės flanšinės fasoninės dalys turi atitikti LST EN 545 ir LST EN 1092-2 (arba lygiavėrių) standartų reikalavimus. Jungiamosios dalys turi būti pagamintos iš kaltojo ketaus pagal LST EN 1563 (arba lygiavėrio) standarto reikalavimus, padengtos epoksidinių miltelių danga ne mažesnio nei 250 mikronų storio. Padengimas turi atitikti LST EN 14901 (arba lygiavėrio) standarto reikalavimus. Darbinis slėgis ne mažesnis kaip 16 bar. Flanšinis pajungimas PN10.</b>					



59.5	DN 300 mm	vnt.	50	26,17	1308,50
59.6	DN 350 mm	vnt.	5	22,26	111,30
59.7	DN 400 mm	vnt.	40	28,20	1128,00
59.8	DN 500 mm	vnt.	20	31,77	635,40
59.9	DN 600 mm	vnt.	15	26,45	396,75
<b>60</b>	<b>Prairgintojai žalvariniai</b>				
60.1	Prairgintojas 1/2" L-20mm.	vnt.	150	2,37	355,50
60.2	Prairgintojas 1/2" L-30mm.	vnt.	150	3,22	483,00
60.3	Prairgintojas 1/2" L- 40 mm	vnt.	20	3,96	79,20
60.4	Prairgintojas 1/2" L-50 mm	vnt.	20	4,66	93,20
60.5	Prairgintojas 1/2" L- 60 mm	vnt.	20	6,44	128,80
60.6	Prairgintojas 3/4" L- 20 mm	vnt.	70	3,39	237,30
60.7	Prairgintojas 3/4" L- 30 mm	vnt.	100	4,71	471,00
60.8	Prairgintojas 3/4" L- 40 mm	vnt.	150	5,72	858,00
60.9	Prairgintojas 3/4" L-50 mm	vnt.	200	8,95	1790,00
60.10	Prairgintojas 3/4" L- 60 mm	vnt.	150	9,41	1411,50
<b>61</b>	<b>Pajungimo antgaliai žalvariniai</b>				
61.1	Pajungimo antgaliai 1/2"	vnt.	5000	1,53	7650,00
61.2	Pajungimo antgaliai 3/4"	vnt.	1300	2,61	3393,00
61.3	Pajungimo antgaliai 1"	vnt.	350	5,26	1841,00
61.4	Pajungimo antgaliai 1" 1/4	vnt.	350	6,78	2373,00
61.5	Pajungimo antgaliai 1" 1/2	vnt.	350	9,54	3339,00
<b>62</b>	<b>Purvarinkiai</b>				
62.1	Purvarinkis srieginis 1/2"	vnt.	50	4,24	212,00
62.2	Purvarinkis srieginis 3/4"	vnt.	100	6,42	642,00
62.3	Purvarinkis srieginis 1"	vnt.	50	9,46	473,00
62.4	Purvarinkis srieginis 1" 1/4	vnt.	50	23,38	1169,00
62.5	Purvarinkis srieginis 1" 1/2	vnt.	100	26,46	2646,00
62.6	Purvarinkis srieginis 2"	vnt.	50	45,73	2286,50
62.7	Purvarinkis srieginis 3"	vnt.	10	5,94	59,40
62.8	Purvarinkis flanšinis DN 50 mm	vnt.	10	35,80	358,00
62.9	Purvarinkis flanšinis DN 65 mm	vnt.	10	49,36	493,60
62.10	Purvarinkis flanšinis DN 100 mm	vnt.	10	103,03	1030,30
62.11	Purvarinkis flanšinis DN 150 mm	vnt.	10	171,26	1712,60
62.12	Purvarinkis flanšinis DN 200 mm	vnt.	10	288,00	2880,00
62.13	Purvarinkis flanšinis DN 250 mm	vnt.	10	84,23	842,30
62.14	Purvarinkis flanšinis DN 300 mm	vnt.	10	93,83	938,30
<b>63</b>	<b>Ilgasriegiai cinkuoti</b>				
63.1	1/2"	vnt.	10	0,27	2,70

Medžiaga – žalvaris (arba lygiavertis).  
Darbinis slėgis ne mažesnis kaip 16 bar.

Srieginių purvarinkių korpuso medžiaga - žalvaris (arba lygiavertis). Koštuvo medžiaga – nerūdijantis plienas (arba lygiavertis).  
Darbinis slėgis ne mažesnis kaip 16 bar.

Flanšinių purvarinkių korpuso medžiaga - kalis ketus pagal LST EN 1563 (arba lygiavertis) standarto reikalavimus. Padengimas epoksidinių miltelių danga ne mažesnio nei 250 mikronų storio. Padengimas turi atitikti LST EN 14901 (arba lygiavertis) standarto reikalavimus. Koštuvo medžiaga – nerūdijantis plienas (arba lygiavertis).  
Darbinis slėgis ne mažesnis kaip 16 bar. Flanšinis pajungimas PN10.

Medžiaga - ketus, padengimas - cinkuoti.  
Darbinis slėgis ne mažesnis kaip 16 bar.

63.2	3/4"	
63.3	1"	
63.4	1" 1/4	
63.5	1" 1/2	
63.6	2"	
<b>64</b>	<b>Trumpasriegiai cinkuoti</b>	
64.1	1/2"	
64.2	3/4"	
64.3	1"	
64.4	1" 1/4	
64.5	1" 1/2	
64.6	2"	
<b>65</b>	<b>Kontraveržlės cinkuotos</b>	
65.1	1/2"	
65.2	3/4"	
65.3	1"	
65.4	1" 1/4	
65.5	1" 1/2	
65.6	2"	
<b>66</b>	<b>Alkūnės cinkuotos (pajungimas - i/v, v/v, v/f)</b>	
66.1	1/2"	
66.2	3/4"	
66.3	1"	
66.4	1" 1/4	
66.5	1" 1/2	
66.6	2"	
<b>67</b>	<b>Trišakiai cinkuoti</b>	
67.1	1/2"	
67.2	3/4"	
67.3	1"	
67.4	1" 1/4	
67.5	1" 1/2	
67.6	2"	
67.7	Trišakis cinkuotas 40x20x40 mm	
67.8	Trišakis cinkuotas 40x15x40 mm	
67.9	Trišakis cinkuotas 40x25x40 mm	
67.10	Trišakis cinkuotas 40x32x40 mm	
67.11	Trišakis cinkuotas 32x20x32 mm	
67.12	Trišakis cinkuotas 32x15x32 mm	
67.13	Trišakis cinkuotas 20x15x20 mm	
<b>68</b>	<b>Movos ketaus cinkuotos</b>	
68.1	1/2"	
68.2	3/4"	
68.3	1"	
68.4	1" 1/4	

vnt.	10	0,36	3,60
vnt.	10	0,38	3,80
vnt.	10	0,71	7,10
vnt.	10	0,86	8,60
vnt.	10	1,11	11,10
<b>64</b>			
vnt.	10	0,10	1,00
vnt.	10	0,11	1,10
vnt.	10	0,14	1,40
vnt.	10	0,19	1,90
vnt.	10	0,22	2,20
vnt.	10	0,32	3,20
<b>65</b>			
vnt.	20	0,64	12,80
vnt.	20	0,68	13,60
vnt.	20	1,02	20,40
vnt.	20	1,29	25,80
vnt.	30	1,68	50,40
vnt.	30	3,32	99,60
<b>66</b>			
vnt.	70	0,80	56,00
vnt.	80	1,20	96,00
vnt.	50	2,04	102,00
vnt.	30	3,51	105,30
vnt.	30	5,26	157,80
vnt.	20	6,90	138,00
<b>67</b>			
vnt.	60	0,90	54,00
vnt.	40	1,56	62,40
vnt.	20	2,27	45,40
vnt.	20	4,09	81,80
vnt.	20	6,31	126,20
vnt.	10	8,85	88,50
vnt.	10	5,33	53,30
vnt.	40	4,92	196,80
vnt.	10	5,73	57,30
vnt.	10	7,78	77,80
vnt.	10	3,87	38,70
vnt.	10	3,66	36,60
vnt.	80	1,68	134,40
<b>68</b>			
vnt.	40	1,05	42,00
vnt.	40	1,05	42,00
vnt.	40	1,39	55,60
vnt.	40	2,19	87,60

68.5	1" 1/2	
68.6	2"	
68.7	Pereinama mova 15/20 mm, v/v	
68.8	Pereinama mova 15/25 mm, v/v	
68.9	Pereinama mova 15/50 mm, v/v	
68.10	Pereinama mova 20/25 mm, v/v	
68.11	Pereinama mova 20/32 mm, v/v	
68.12	Pereinama mova 20/50 mm, v/v	
69	<b>Išardomos jungtys cinkuotos (i/v, v/v, v/i)</b>	
69.1	1/2"	
69.2	3/4"	
69.3	1"	
69.4	1" 1/4	
69.5	1" 1/2	
69.6	2"	
70	<b>Nipeliai cinkuoti</b>	
70.1	Nipelis redukuotas 20/15 cink.	
70.2	Nipelis redukuotas 25/20 cink.	
70.3	Nipelis redukuotas 32/15 cink.	
70.4	Nipelis redukuotas 32/20 cink.	
70.5	Nipelis redukuotas 32/25 cink.	
70.6	Nipelis redukuotas 40/15 cink.	
70.7	Nipelis redukuotas 40/20 cink.	
70.8	Nipelis redukuotas 40/25 cink.	
70.9	Nipelis redukuotas 40/32 cink.	
70.10	Nipelis redukuotas 50/15 cink.	
70.11	Nipelis redukuotas 50/20 cink.	
70.12	Nipelis redukuotas 50/25 cink.	
70.13	Nipelis redukuotas 50/32 cink.	
70.14	Nipelis redukuotas 50/40 cink.	
70.15	Nipelis cink. 1/2"	
70.16	Nipelis cink. 3/4"	
70.17	Nipelis cink. 1"	
70.18	Nipelis cink. 1" 1/4	
70.19	Nipelis cink. 1" 1/2	
70.20	Nipelis cink. 2"	
71	<b>Nipeliai žalvariniai</b>	
71.1	Nipelis redukuotas 20/15 žalv.	
71.2	Nipelis redukuotas 25/20 žalv.	
71.3	Nipelis redukuotas 32/15 žalv.	
71.4	Nipelis redukuotas 32/20 žalv.	
71.5	Nipelis redukuotas 32/25 žalv.	
71.6	Nipelis redukuotas 40/15 žalv.	
71.7	Nipelis redukuotas 40/20 žalv.	
71.8	Nipelis redukuotas 40/25 žalv.	

vnt.	40	3,14	125,60
vnt.	40	4,65	186,00
vnt.	15	1,37	20,55
vnt.	15	1,73	25,95
vnt.	15	7,04	105,60
vnt.	15	1,58	23,70
vnt.	15	2,92	43,80
vnt.	15	7,28	109,20
vnt.	30	3,39	101,70
vnt.	30	3,80	114,00
vnt.	30	4,51	135,30
vnt.	30	8,26	247,80
vnt.	30	9,97	299,10
vnt.	30	15,59	467,70
vnt.	40	1,41	56,40
vnt.	50	1,63	81,50
vnt.	50	4,39	219,50
vnt.	50	3,73	186,50
vnt.	50	2,59	129,50
vnt.	50	3,77	188,50
vnt.	50	3,77	188,50
vnt.	50	5,99	299,50
vnt.	50	3,24	162,00
vnt.	50	5,89	294,50
vnt.	50	5,89	294,50
vnt.	50	5,38	269,00
vnt.	50	6,72	336,00
vnt.	50	6,14	307,00
vnt.	50	0,68	34,00
vnt.	50	0,90	45,00
vnt.	50	1,31	65,50
vnt.	50	2,19	109,50
vnt.	50	2,53	126,50
vnt.	50	4,51	225,50
vnt.	100	1,75	175,00
vnt.	100	2,68	268,00
vnt.	15	3,73	55,95
vnt.	15	3,73	55,95
vnt.	15	4,60	69,00
vnt.	15	8,55	128,25
vnt.	15	8,55	128,25
vnt.	15	8,55	128,25

Medžiaga – žalvaris (arba lygiavertis).  
Darbinis slėgis ne mažesnis kaip 16 bar.



73.11	Redukcija žalv. 50x15	vnt.	10	9,33	93,30
73.12	Redukcija žalv. 50x20	vnt.	10	9,33	93,30
73.13	Redukcija žalv. 50x25	vnt.	10	9,33	93,30
73.14	Redukcija žalv. 50x32	vnt.	10	9,33	93,30
73.15	Redukcija žalv. 50x40	vnt.	20	9,33	186,60
73.16	Redukcija žalv. 63x15	vnt.	10	10,18	101,80
73.17	Redukcija žalv. 63x20	vnt.	10	10,18	101,80
73.18	Redukcija žalv. 63x25	vnt.	10	10,18	101,80
73.19	Redukcija žalv. 63x32	vnt.	10	10,18	101,80
73.20	Redukcija žalv. 63x40	vnt.	10	10,18	101,80
73.21	Redukcija žalv. 63x50	vnt.	10	10,18	101,80
<b>74</b>	<b>Gebo jungtys</b>				
74.1	Gebo jungtis 1" 1/4 vid.sr. cink.	vnt.	10	16,33	163,30
74.2	Gebo jungtis 1" 1/4 išor.sr. cink.	vnt.	10	15,62	156,20
74.3	Gebo jungtis 3/4 išor.sr. cink.	vnt.	20	9,89	197,80
74.4	Gebo jungtis 3/4 vid.sr. cink.	vnt.	30	9,60	288,00
74.5	Gebo jungtis 1/2 išor.sr. cink.	vnt.	30	7,55	226,50
74.6	Gebo jungtis 1/2 vid.sr. cink.	vnt.	30	8,53	255,90
74.7	Gebo jungtis 1" 1/2 išor.sr. cink.	vnt.	50	18,08	904,00
74.8	Gebo jungtis 1" 1/2 vid.sr. cink.	vnt.	50	18,15	907,50
74.9	Gebo jungtis 2" vid.sr. cink.	vnt.	30	27,71	831,30
74.10	Gebo jungtis 2" išor.sr. cink.	vnt.	20	28,65	573,00
74.11	Gebo jungtis 1" vid.sr. cink.	vnt.	20	11,63	232,60
74.12	Gebo jungtis 1" išor.sr. cink.	vnt.	20	11,77	235,40
<b>75</b>	<b>Aklės žalvarinės</b>				
75.1	Žalvar. aklė 1/2" išor.sr.	vnt.	30	0,71	21,30
75.2	Žalvar. aklė 1/2" vid.sr.	vnt.	20	0,61	12,20
75.3	Žalvar. aklė 3/4" išor.sr.	vnt.	150	1,05	157,50
75.4	Žalvar. aklė 3/4" vid.sr.	vnt.	50	0,95	47,50
75.5	Žalvar. aklė 1" vid.sr.	vnt.	10	1,44	14,40
75.6	Žalvar. aklė 1" išor.sr.	vnt.	10	1,66	16,60
75.7	Žalvar. aklė 1" 1/4 išor.sr.	vnt.	10	3,39	33,90
75.8	Žalvar. aklė 1" 1/4 vid.sr.	vnt.	10	3,39	33,90
75.9	Žalvar. aklė 1" 1/2 išor.sr.	vnt.	10	5,09	50,90
75.10	Žalvar. aklė 1" 1/2 vid.sr.	vnt.	10	5,09	50,90
75.11	Žalvar. aklė 2" išor.sr.	vnt.	10	8,48	84,80
75.12	Žalvar. aklė 2" vid.sr.	vnt.	10	8,48	84,80
<b>76</b>	<b>Aklės cinkuotos</b>				
76.1	Cink. aklė 1/2" vid.sr.	vnt.	20	0,56	11,20
76.2	Cink. aklė 1/2" išor.sr.	vnt.	20	0,75	15,00
76.3	Cink. aklė 3/4" išor.sr.	vnt.	40	1,05	42,00
76.4	Cink. aklė 3/4" vid.sr.	vnt.	20	1,05	21,00
76.5	Cink. aklė 1" vid.sr.	vnt.	20	1,22	24,40
76.6	Cink. aklė 1" išor.sr.	vnt.	20	0,78	15,60
76.7	Cink. aklė 1" 1/4 vid.sr.	vnt.	20	1,87	37,40
<b>Medžiaga - ketus, padengimas - cinkuotos (arba lygiavertės).</b>					
Darbinis slėgis ne mažesnis kaip 16 bar.					
<b>Medžiaga - žalvaris (arba lygiavertis).</b>					
Darbinis slėgis ne mažesnis kaip 16 bar.					
<b>Medžiaga - ketus, padengimas - cinkuotos (arba lygiavertės).</b>					
Darbinis slėgis ne mažesnis kaip 16 bar.					

76.8	Cink. aklė 1" 1/4 išor. sr.	vnt.	30	1,51	45,30
76.9	Cink. aklė 1" 1/2 išor. sr.	vnt.	30	1,87	56,10
76.10	Cink. aklė 1" 1/2 vid. sr.	vnt.	30	2,31	69,30
76.11	Cink. aklė 2" vid. sr.	vnt.	40	4,34	173,60
76.12	Cink. aklė 2" išor. sr.	vnt.	30	3,32	99,60
77	<b>Įvotės cinkuotos</b>				
77.1	DN20x15 įvotė redukuota i/v cink.	vnt.	20	0,75	15,00
77.2	DN25x20 įvotė redukuota i/v cink.	vnt.	20	0,95	19,00
77.3	DN32x25 įvotė redukuota i/v cink.	vnt.	20	1,15	23,00
77.4	DN50x32 įvotė redukuota i/v cink.	vnt.	20	3,63	72,60
78	<b>Įvotės žalvarinės</b>				
78.1	DN20x15 įvotė redukuota i/v žalv.	vnt.	10	1,49	14,90
78.2	DN25x20 įvotė redukuota i/v žalv.	vnt.	10	2,54	25,40
78.3	DN32x25 įvotė redukuota i/v žalv.	vnt.	10	3,39	33,90
78.4	DN50x32 įvotė redukuota i/v žalv.	vnt.	10	5,09	50,90
79	<b>Movos žalvarinės</b>				
79.1	Mova redukuota 20x15 žalv.	vnt.	30	2,10	63,00
79.2	Mova redukuota 20x25 žalv.	vnt.	30	4,53	135,90
79.3	Mova redukuota 25x15 žalv.	vnt.	10	2,51	25,10
79.4	Mova redukuota 32x20 žalv.	vnt.	20	7,41	148,20
79.5	Mova redukuota 32x25 žalv.	vnt.	10	7,41	74,10
79.6	Mova redukuota 40x25 žalv.	vnt.	10	12,13	121,30
79.7	Mova redukuota 40x32 žalv.	vnt.	10	13,57	135,70
79.8	Mova redukuota 50x32 žalv.	vnt.	10	13,57	135,70
79.9	Mova redukuota 50x40 žalv.	vnt.	10	13,57	135,70
79.10	Mova redukuota 63x50 žalv.	vnt.	10	16,96	169,60
79.11	Mova 1/2" žalv.	vnt.	500	1,31	655,00
79.12	Mova 3/4" žalv.	vnt.	300	1,70	510,00
79.13	Mova 1" žalv.	vnt.	20	2,54	50,80
79.14	Mova 1" 1/4 žalv.	vnt.	20	6,04	120,80
79.15	Mova 1" 1/2 žalv.	vnt.	20	7,63	152,60
79.16	Mova 2" žalv.	vnt.	10	10,18	101,80
80	<b>Movos cinkuotos</b>				
80.1	Mova redukuota 20x15 cink., v/i	vnt.	15	1,41	21,15
80.2	Mova redukuota 20x25 cink., v/i	vnt.	15	2,27	34,05
80.3	Mova redukuota 25x15 cink., v/i	vnt.	15	2,15	32,25
80.4	Mova redukuota 32x20 cink., v/i	vnt.	15	4,07	61,05
80.5	Mova redukuota 32x25 cink., v/i	vnt.	15	2,51	37,65
80.6	Mova redukuota 40x25 cink., v/i	vnt.	15	4,83	72,45
80.7	Mova redukuota 40x32 cink., v/i	vnt.	15	4,24	63,60
80.8	Mova redukuota 50x32 cink., v/i	vnt.	15	6,87	103,05
80.9	Mova redukuota 50x40 cink., v/i	vnt.	15	7,24	108,60
80.10	Mova redukuota 63x50 cink., v/i	vnt.	15	8,48	127,20
81	<b>Vamzdžių laikikliai</b>				
81.1	Vamzdžių laikikliai su guma d 15 mm	vnt.	80	0,90	72,00

Medžiaga – žalvaris (arba lygiavertis).  
Darbinis slėgis ne mažesnis kaip 16 bar.

Medžiaga - ketus, padengimas - cinkuotos (arba lygiavertės).  
Darbinis slėgis ne mažesnis kaip 16 bar.

Cinkuoto plieno (arba lygiavertio) su EPDM (arba lygiaverte) guma.

81.2	Vamzdžių laikikliai su guma d 20 mm	vnt.	80	0,93	74,40
81.3	Vamzdžių laikikliai su guma d 25 mm	vnt.	80	0,98	78,40
81.4	Vamzdžių laikikliai su guma d 32 mm	vnt.	80	1,10	88,00
81.5	Vamzdžių laikikliai su guma d 40 mm	vnt.	100	1,24	124,00
81.6	Vamzdžių laikikliai su guma d 50 mm	vnt.	80	1,36	108,80
81.7	Vamzdžių laikikliai su guma d 63 mm	vnt.	80	1,75	140,00
82	<b>Flanšiniai guminiai kompensatoriai</b>				
82.1	DN 50 mm	vnt.	15	23,48	352,20
82.2	DN 65 mm	vnt.	15	31,57	473,55
82.3	DN 80 mm	vnt.	15	38,07	571,05
82.4	DN 100 mm	vnt.	15	49,67	745,05
82.5	DN 125 mm	vnt.	15	70,28	1054,20
82.6	DN 150 mm	vnt.	15	82,68	1240,20
82.7	DN 200 mm	vnt.	15	10,89	163,35
82.8	DN 250 mm	vnt.	1	14,88	14,88
82.9	DN 300 mm	vnt.	1	20,33	20,33
82.10	DN 400 mm	vnt.	1	27,98	27,98
82.11	DN 500 mm	vnt.	1	57,24	57,24
82.12	DN 600 mm	vnt.	1	82,69	82,69
<b>REMONTINĖS MOVOS</b>					
83	<b>Remontinės nerūdijančio plieno movos</b>				
83.1	Remontinė mova DN50 plieniniams vamzdžiams L-150 mm	vnt.	20	53,10	1062,00
83.2	Remontinė mova DN50 plieniniams vamzdžiams L-200 mm	vnt.	30	62,51	1875,30
83.3	Remontinė mova DN50 plieniniams vamzdžiams L-300 mm	vnt.	20	10,07	201,40
83.4	Remontinė mova DN50 kaliojo ketaus vamzdžiams L-150 mm	vnt.	20	55,29	1105,80
83.5	Remontinė mova DN50 kaliojo ketaus vamzdžiams L-200 mm	vnt.	30	62,51	1875,30
83.6	Remontinė mova DN50 kaliojo ketaus vamzdžiams L-300 mm	vnt.	20	16,86	337,20
83.7	Remontinė mova DN65 plieniniams vamzdžiams L-150 mm	vnt.	20	54,00	1080,00
83.8	Remontinė mova DN65 plieniniams vamzdžiams L-200 mm	vnt.	30	63,98	1919,40
83.9	Remontinė mova DN65 plieniniams vamzdžiams L-300 mm	vnt.	20	10,55	211,00
83.10	Remontinė mova DN65 kaliojo ketaus vamzdžiams L-150 mm	vnt.	20	57,70	1154,00
83.11	Remontinė mova DN65 kaliojo ketaus vamzdžiams L-200 mm	vnt.	30	64,15	1924,50

Flanšų medžiaga – nerūdijantis plienas ne žemesnės kaip AISI 304 klasės. Flanšų pajungimas turi atitikti LST EN 1092-2 (arba lygiavertį) standartų reikalavimus. Flanšinis pajungimas - PN10. Darbinis slėgis ne mažesnis kaip 10 bar. Darbinė temperatūra – min. -25°C ir žemesnė, max. +130°C ir aukštesnė. Tinka nuotekoms, geriamam ir karštam vandeniui su chemikalais, techniniam vandeniui. EPDM (arba lygiaverte) guma.

Remontinių movų korpusas turi būti pagamintas iš nerūdijančio plieno ne žemesnės kaip AISI 304 klasės.  
Varžtai pagaminti iš nerūdijančio plieno, ne žemesnės klasės kaip AISI 304. Varžtų diametrai, priklausomai nuo remontinių movų diametro.  
Veržlės, sukomplektuotos su poveržlėmis ir pagamintos iš nerūdijančio plieno ne žemesnės klasės kaip AISI 304.  
Remontinės movos uždarymui naudojama L-formos atraminė plokštelė, pagaminta iš nerūdijančio plieno, ne žemesnės klasės kaip AISI 304. Atraminė plokštelė išlygina įtempimą visame movos ilgyje. Atraminė plokštelė fiksuojama užveržiant veržles.  
Sandarinimo elementas – „vaflio“ struktūros vientisa, vulkanizuota tarpinė iš EPDM (arba lygiavertės) medžiagos. Sandarinimo tarpinė turi būti tvirtai prijungta per visą plotą. Sandarinimo tarpinės persidengiantys galai turi būti konusinės formos.

83.12	Remontinė mova DN65 kaliojo ketaus vamzdžiams L-300 mm
83.13	Remontinė mova DN80 plieniniams vamzdžiams L-150 mm
83.14	Remontinė mova DN80 plieniniams vamzdžiams L-200 mm
83.15	Remontinė mova DN80 plieniniams vamzdžiams L-300 mm
83.16	Remontinė mova DN80 kaliojo ketaus vamzdžiams L-150 mm
83.17	Remontinė mova DN80 kaliojo ketaus vamzdžiams L-200 mm
83.18	Remontinė mova DN80 kaliojo ketaus vamzdžiams L-300 mm
83.19	Remontinė mova DN80 kaliojo ketaus vamzdžiams L-400 mm
83.20	Remontinė mova DN100 plieniniams vamzdžiams L-150 mm
83.21	Remontinė mova DN100 plieniniams vamzdžiams L-200 mm
83.22	Remontinė mova DN100 plieniniams vamzdžiams L-300 mm
83.23	Remontinė mova DN100 plieniniams vamzdžiams L-400 mm
83.24	Remontinė mova DN100 kaliojo ketaus vamzdžiams L-150 mm
83.25	Remontinė mova DN100 kaliojo ketaus vamzdžiams L-200 mm
83.26	Remontinė mova DN100 kaliojo ketaus vamzdžiams L-300 mm
83.27	Remontinė mova DN100 kaliojo ketaus vamzdžiams L-400 mm
83.28	Remontinė mova DN125 plieniniams vamzdžiams L-200 mm
83.29	Remontinė mova DN125 plieniniams vamzdžiams L-300 mm
83.30	Remontinė mova DN125 kaliojo ketaus vamzdžiams L-200 mm
83.31	Remontinė mova DN125 kaliojo ketaus vamzdžiams L-300 mm
83.32	Remontinė mova DN150 plieniniams vamzdžiams L-200 mm
83.33	Remontinė mova DN150 plieniniams vamzdžiams L-300 mm

vnt.	20	10,43	208,60
vnt.	20	59,76	1195,20
vnt.	20	66,44	1328,80
vnt.	20	121,79	2435,80
vnt.	20	60,77	1215,40
vnt.	20	67,16	1343,20
vnt.	20	102,36	2047,20
vnt.	20	18,02	360,40
vnt.	40	6,87	274,80
vnt.	50	75,04	3752,00
vnt.	40	102,10	4084,00
vnt.	30	18,76	562,80
vnt.	80	7,07	565,60
vnt.	100	80,00	8000,00
vnt.	30	100,27	3008,10
vnt.	30	22,68	680,40
vnt.	20	69,48	1389,60
vnt.	5	12,69	63,45
vnt.	20	84,60	1692,00
vnt.	5	14,04	70,20
vnt.	50	84,91	4245,50
vnt.	50	125,30	6265,00

83.34	Remontinė mova DN150 plieniniams vamzdžiams L-400 mm
83.35	Remontinė mova DN150 kaliojo ketaus vamzdžiams L-200 mm
83.36	Remontinė mova DN150 kaliojo ketaus vamzdžiams L-300 mm
83.37	Remontinė mova DN150 kaliojo ketaus vamzdžiams L-400 mm
83.38	Remontinė mova DN200 plieniniams vamzdžiams L-200 mm
83.39	Remontinė mova DN200 plieniniams vamzdžiams L-300 mm
83.40	Remontinė mova DN200 plieniniams vamzdžiams L-400 mm
83.41	Remontinė mova DN200 kaliojo ketaus vamzdžiams L-200 mm
83.42	Remontinė mova DN200 kaliojo ketaus vamzdžiams L-300 mm
83.43	Remontinė mova DN200 kaliojo ketaus vamzdžiams L-400 mm
83.44	Remontinė mova DN225 plieniniams vamzdžiams L-200 mm
83.45	Remontinė mova DN225 plieniniams vamzdžiams L-300 mm
83.46	Remontinė mova DN225 plieniniams vamzdžiams L-400 mm
83.47	Remontinė mova DN225 kaliojo ketaus vamzdžiams L-200 mm
83.48	Remontinė mova DN225 kaliojo ketaus vamzdžiams L-300 mm
83.49	Remontinė mova DN225 kaliojo ketaus vamzdžiams L-400 mm
83.50	Remontinė mova DN250 plieniniams vamzdžiams L-200 mm
83.51	Remontinė mova DN250 plieniniams vamzdžiams L-300 mm
83.52	Remontinė mova DN250 plieniniams vamzdžiams L-400 mm
83.53	Remontinė mova DN250 kaliojo ketaus vamzdžiams L-200 mm
83.54	Remontinė mova DN250 kaliojo ketaus vamzdžiams L-300 mm
83.55	Remontinė mova DN250 kaliojo ketaus vamzdžiams L-400 mm

vnt.	30	21,79	653,70
vnt.	60	94,34	5660,40
vnt.	30	125,03	3750,90
vnt.	30	22,46	673,80
vnt.	40	104,44	4177,60
vnt.	50	141,61	7080,50
vnt.	30	25,82	774,60
vnt.	40	104,44	4177,60
vnt.	50	135,95	6797,50
vnt.	30	23,47	704,10
vnt.	10	136,19	1361,90
vnt.	10	20,05	200,50
vnt.	10	29,71	297,10
vnt.	10	19,46	194,60
vnt.	10	20,05	200,50
vnt.	10	29,71	297,10
vnt.	20	145,91	2918,20
vnt.	20	150,38	3007,60
vnt.	15	29,71	445,65
vnt.	20	145,91	2918,20
vnt.	20	150,38	3007,60
vnt.	15	29,71	445,65

83.56	Remontinė mova DN300 plieniniams vamzdžiams L-300 mm
83.57	Remontinė mova DN300 plieniniams vamzdžiams L-400 mm
83.58	Remontinė mova DN300 plieniniams vamzdžiams L-500 mm
83.59	Remontinė mova DN300 kaliojo ketaus vamzdžiams L-300 mm
83.60	Remontinė mova DN300 kaliojo ketaus vamzdžiams L-400 mm
83.61	Remontinė mova DN300 kaliojo ketaus vamzdžiams L-500 mm
83.62	Remontinė mova DN350 plieniniams vamzdžiams L-300 mm
83.63	Remontinė mova DN350 plieniniams vamzdžiams L-400 mm
83.64	Remontinė mova DN350 kaliojo ketaus vamzdžiams L-300 mm
83.65	Remontinė mova DN350 kaliojo ketaus vamzdžiams L-400 mm
83.66	Remontinė mova DN400 plieniniams vamzdžiams L-300 mm
83.67	Remontinė mova DN400 plieniniams vamzdžiams L-400 mm
83.68	Remontinė mova DN400 plieniniams vamzdžiams L-500 mm
83.69	Remontinė mova DN400 plieniniams vamzdžiams L-600 mm
83.70	Remontinė mova DN400 kaliojo ketaus vamzdžiams L-300 mm
83.71	Remontinė mova DN400 kaliojo ketaus vamzdžiams L-400 mm
83.72	Remontinė mova DN400 kaliojo ketaus vamzdžiams L-500 mm
83.73	Remontinė mova DN400 kaliojo ketaus vamzdžiams L-600 mm
83.74	Remontinė mova DN500 plieniniams vamzdžiams L-300 mm
83.75	Remontinė mova DN500 plieniniams vamzdžiams L-400 mm
83.76	Remontinė mova DN500 plieniniams vamzdžiams L-500 mm
83.77	Remontinė mova DN500 plieniniams vamzdžiams L-600 mm

vnt.	50	162,45	8 122,50
vnt.	30	235,16	7 054,80
vnt.	30	73,71	2 211,30
vnt.	50	173,28	8 664,00
vnt.	30	250,84	7 525,20
vnt.	30	73,71	2 211,30
vnt.	30	27,81	834,30
vnt.	30	32,07	962,10
vnt.	30	218,78	6 563,40
vnt.	30	41,76	1 252,80
vnt.	5	44,10	220,50
vnt.	30	273,48	8 204,40
vnt.	30	88,62	2 658,60
vnt.	30	88,62	2 658,60
vnt.	5	41,98	209,90
vnt.	30	427,39	12 821,70
vnt.	30	442,66	13 279,80
vnt.	30	20,62	618,60
vnt.	5	31,96	159,80
vnt.	40	27,45	1 098,00
vnt.	40	889,13	35 565,20
vnt.	40	27,83	1 113,20

83.78	Remontinė mova DN500 kaliojo ketaus vamzdžiams L-300 mm	vnt.	5	31,96	159,80								
83.79	Remontinė mova DN500 kaliojo ketaus vamzdžiams L-400 mm	vnt.	30	27,45	823,50								
83.80	Remontinė mova DN500 kaliojo ketaus vamzdžiams L-500 mm	vnt.	30	889,13	26673,90								
83.81	Remontinė mova DN500 kaliojo ketaus vamzdžiams L-600 mm	vnt.	30	667,80	20034,00								
83.82	Remontinė mova DN600 plieniniams vamzdžiams L-300 mm	vnt.	5	32,86	164,30								
83.83	Remontinė mova DN600 plieniniams vamzdžiams L-400 mm	vnt.	10	33,23	332,30								
83.84	Remontinė mova DN600 plieniniams vamzdžiams L-500 mm	vnt.	10	744,12	7441,20								
83.85	Remontinė mova DN600 plieniniams vamzdžiams L-600 mm	vnt.	10	928,56	9285,60								
83.86	Remontinė mova DN600 kaliojo ketaus vamzdžiams L-300 mm	vnt.	5	32,86	164,30								
83.87	Remontinė mova DN600 kaliojo ketaus vamzdžiams L-400 mm	vnt.	10	25,97	259,70								
83.88	Remontinė mova DN600 kaliojo ketaus vamzdžiams L-500 mm	vnt.	10	920,88	9208,80								
83.89	Remontinė mova DN600 kaliojo ketaus vamzdžiams L-600 mm	vnt.	10	788,64	7886,40								
<b>84</b>	<b>Plastikiniai vamzdynų rekonstravimo PVC moduliai (betranšėjinės klojimo technologijos), ilgis l=0,5 m</b>	Vamzdžiai turi atitikti LST EN 1401-1 (arba lygiavertę) standarto reikalavimus. Vamzdžių medžiaga - PVC. Vamzdžių stiprumo klasė - ne žemesnė kaip SN8. Sandarinimo žiedas - SBR. Vamzdžio spalva - oranžinė.											
84.1	Vamzdis D 160 mm					vnt.	100	35,72	3572,00				
84.2	Vamzdis D 200 mm					vnt.	100	41,88	4188,00				
84.3	Vamzdis D 225 mm					vnt.	100	49,28	4928,00				
84.4	Vamzdis D 250 mm					vnt.	100	53,81	5381,00				
84.5	Vamzdis D 280 mm					vnt.	100	62,39	6239,00				
84.6	Vamzdis D 315 mm					vnt.	100	73,38	7338,00				
84.7	Vamzdis D 355 mm					vnt.	100	101,52	10152,00				
84.8	Vamzdis D 400 mm					vnt.	100	117,41	11741,00				
84.9	Vamzdis D 500 mm					vnt.	100	155,33	15533,00				
84.10	Vamzdis D 560 mm					vnt.	100	206,71	20671,00				
<b>85</b>	<b>Kampanų reguliuojantys intarpai</b>					Medžiaga - EPDM (arba lygiavertė) guma, reguliavimo kampas 0°-8°.							
85.1	DN 150 mm									vnt.	10	186,30	1863,00
85.2	DN 200 mm									vnt.	10	225,52	2255,20
85.3	DN 250 mm	vnt.	10	324,36	3243,60								
85.4	DN 300 mm	vnt.	10	362,79	3627,90								
85.5	DN 350 mm	vnt.	10	744,12	7441,20								
85.6	DN 400 mm	vnt.	10	925,38	9253,80								

86	Pasta vamzdžių montavimui	Stiklinė tepimo priemonė PVC vamzdžių jungtims tepti (500 ml).	vnt.	15	9,87	148,05
		Suma (Pasiūlymo vertė), Eur (be PVM)				1733215,19
		PVM vertė, Eur				363975,19
		<b>Suma (Pasiūlymo vertė), Eur (su PVM)</b>				<b>2097190,38</b>

**Pastaba:**

1. Pasiūlymo vertė į pasiūlymo formą (SPS 1 priedas) įskelti iš šio priedo lentelės.
2. Perkantysis subjektas neįsipareigoja įsigyti viso nurodyto Prekių kiekio bei asortimento. Preliminarus kiekis, nėra maksimalus kiekis ir Pasiūlymo vertė naudojama tik pasiūlymams palyginti ir pasiūlymų eilės sudaryti.