

Nr.p.k.	Darba nosaukums	Mērvienība	Daudzums
1	2	3	4
	Montāžas darbi		
	SAT		
1	Rūpnieciski izolēta tērauda caurule Ø168/280 (2 sērija, izolācijas siltumvadītspēja 0,026 W/m2K) ar iebūvētu uzraudzības signalizāciju un tās montāža gruntī	t.m	6
2	Rūpnieciski izolēta tērauda caurule Ø139/250 (2 sērija, izolācijas siltumvadītspēja 0,026 W/m2K) ar iebūvētu uzraudzības signalizāciju un tās montāža gruntī	t.m	714
3	Rūpnieciski izolēta tērauda caurule Ø48/125 (2 sērija, izolācijas siltumvadītspēja 0,026 W/m2K) ar iebūvētu uzraudzības signalizāciju un tās montāža gruntī	t.m	48
4	Rūpnieciski izolētas tērauda caurules Ø168/280 (2 sērija, izolācijas siltumvadītspēja 0,026 W/m2K) līkums 90 grādos (1.0x1.0), horizontāls ar iebūvētu uzraudzības signalizāciju un tā montāža gruntī	gb	4
5	Rūpnieciski izolētas tērauda caurules Ø139/250 (2 sērija, izolācijas siltumvadītspēja 0,026 W/m2K) līkums 90 grādos (1.0x1.0), horizontāls ar iebūvētu uzraudzības signalizāciju un tā montāža gruntī	gb	6
6	Rūpnieciski izolētas tērauda caurules Ø139/250 (2 sērija, izolācijas siltumvadītspēja 0,026 W/m2K) līkums 80 grādos (1.0x1.0), horizontāls ar iebūvētu uzraudzības signalizāciju signalizāciju un tā montāža gruntī	gb	2
7	Rūpnieciski izolētas tērauda caurules Ø139/250 (2 sērija, izolācijas siltumvadītspēja 0,026 W/m2K) līkums 71 grādos (1.0x1.0), horizontāls ar iebūvētu uzraudzības signalizāciju un tā montāža gruntī	gb	2
8	Rūpnieciski izolētas tērauda caurules Ø60/140 (2 sērija, izolācijas siltumvadītspēja 0,026 W/m2K) līkums 90 grādos (1.0x1.0), horizontāls ar iebūvētu uzraudzības signalizāciju un tā montāža gruntī	gb	4
9	Rūpnieciski izolētas tērauda caurules Ø48/125 (2 sērija, izolācijas siltumvadītspēja 0,026 W/m2K) līkums 90 grādos (1.0x1.0), horizontāls ar iebūvētu uzraudzības signalizāciju un tā montāža gruntī	gb	8
10	Rūpnieciski izolētas tērauda caurules Ø48/125 (2 sērija, izolācijas siltumvadītspēja 0,026 W/m2K) līkums 90 grādos (1.0x2.0), horizontāls ar iebūvētu uzraudzības signalizāciju un tā montāža gruntī	gb	2
11	Rūpnieciski izolēta tērauda caurules pāreja Ø168/280 - Ø139/250 (2 sērija, izolācijas siltumvadītspēja 0,026 W/m2K) ar iebūvētu uzraudzības signalizāciju un tā montāža gruntī	gb	2
12	Rūpnieciski izolētas tērauda caurules Ø139/250 (2 sērija, izolācijas siltumvadītspēja 0,026 W/m2K) aksiālā pagarinājuma kompensators ar iebūvētu uzraudzības signalizāciju un tā montāža gruntī	gb	6
13	Metinātie savienojumi Ø168/280 un metināto savienojumu izolācija	gb	8
14	Metinātie savienojumi Ø139/250 un metināto savienojumu izolācija	gb	160
15	Metinātie savienojumi Ø60/140 un metināto savienojumu izolācija	gb	12
16	Metinātie savienojumi Ø48/125 un metināto savienojumu izolācija	gb	40
17	Kompensācijas spilvens 1000X40X370 un tā montāža gruntī	gb	30
18	Kompensācijas spilvens 1000X40X333 un tā montāža gruntī	gb	90
19	Kompensācijas spilvens 1000X40X200 un tā montāža gruntī	gb	36
20	Kompensācijas spilvens 1000X40X182 un tā montāža gruntī	gb	90
21	Gofrēta vadu aizsargcaurule D16 un tās montāža	m	8
22	Siltumtrases signalizācijas pieslēguma kabelis ar kārbu un tā montāža	kompl.	1
23	Signāllentas montāža gruntī	m	802
24	Metināto šuvju pārbaude ar ultraskaņas pārbaudes metodi	gb	220
25	Hidrauliskā pārbaude 16 bar.	m	802
26	Sistēmas skalošana	m	802
27	Dokumentācijas noformēšana un trases uzmērīšana	kompl.	1
Mezglis "A"			
28	Pievienojums esošajiem siltumtīkliem Ø168X280 - Ø168X280	vieta	2
Mezglis "B"			
29	Rūpnieciski izolēts paralēls T-atzars Ø139/250 - Ø48/125 -Ø139/250 (2 sērija, izolācijas siltumvadītspēja 0,026 W/m2K) ar iebūvētu uzraudzības signalizāciju un tā montāža gruntī	gb	2
30	Rūpnieciski izolēts vārsts Ø48/125 H=1450 mm, (2 sērija, izolācijas siltumvadītspēja 0,026 W/m2K) ar iebūvētu uzraudzības signalizāciju un tā montāža gruntī	gb	2
31	Ķeta kape, D315, 40 T un tās montāža	gb	2
32	PP teleskopiskā skataka D400, H=1,50 m un tās montāža gruntī	kompl.	2
33	Gala noslēgs Ø48/125 un tā montāža		2
Mezglis "C"			
34	Rūpnieciski izolēts T-atzars Ø139/250 H=750 mm, ar nerūsējošā tērauda atgaisošanas servisa krānu DN40, (2 sērija, izolācijas siltumvadītspēja 0,026 W/m2K) ar iebūvētu uzraudzības signalizāciju un tā montāža gruntī	gb	2
35	Rūpnieciski izolēts caurules veidgabals Ø139/250, ar 7.0 m garu piecdzīslu kabeļa izvadu (2 sērija, izolācijas siltumvadītspēja 0,026 W/m2K) ar iebūvētu uzraudzības signalizāciju un tā montāža gruntī	gb	2
36	PVC caurule D160 montāža gruntī	m	1
37	PVC caurules D160 korķa montāža	gb	1
38	Peldoša tipa čuguna vāks, 40 T, D630 un tā montāža	gb	1
39	Regulējošā PP caurule OD800/DN700 un tās montāža gruntī	gb	0,5
40	Dzelzbetona groda pārsedze, D1000, KCP-10S un tās montāža gruntī	gb	1
41	Pamatu bloks FBS 12-4-3 un tā montāža gruntī	gb	2
Mezglis "D"			
42	Rūpnieciski izolēts paralēls T-atzars Ø139/250 - Ø48/125 -Ø139/250 (2 sērija, izolācijas siltumvadītspēja 0,026 W/m2K) ar iebūvētu uzraudzības signalizāciju un tā montāža gruntī	gb	2
43	Rūpnieciski izolēts vārsts Ø48/125 H=1000 mm, (2 sērija, izolācijas siltumvadītspēja 0,026 W/m2K) ar iebūvētu uzraudzības signalizāciju un tā montāža gruntī	gb	2
44	Ķeta kape, D315, 40 T un tās montāža	gb	2
45	PP teleskopiskā skataka D400, H=1,05 m tās montāža gruntī	kompl.	2
46	Gala noslēgs Ø48/125 un tā montāža	gb	2

Nr.p.k.	Darba nosaukums	Mērvienība	Daudzums
1	2	3	4
	Montāžas darbi		
	SAT		
Mezglis "E"			
47	Rūpnieciski izolēts paralēls T-atzars Ø139/250 - Ø60/140 -Ø139/250 (2 sērija, izolācijas siltumvadītspēja 0,026 W/m2K) ar iebūvētu uzraudzības signalizāciju un tā montāža gruntī	gb	2
48	Rūpnieciski izolēts vārsts Ø60/140 H=1300 mm, (2 sērija, izolācijas siltumvadītspēja 0,026 W/m2K) ar iebūvētu uzraudzības signalizāciju un tā montāža gruntī	gb	2
49	Ķeta kape, D315, 40 T un tās montāža	gb	2
50	PP teleskopiskā skataka D400, H=1,35 m un tās montāža gruntī	kompl.	2
51	Gala noslēgs Ø60/140 un tā montāža	gb	2
Mezglis "F"			
52	Rūpnieciski izolēts paralēls T-atzars Ø139/250 - Ø48/125 -Ø139/250 (2 sērija, izolācijas siltumvadītspēja 0,026 W/m2K) ar iebūvētu uzraudzības signalizāciju un tā montāža gruntī	gb	2
53	Rūpnieciski izolēts vārsts Ø48/125 H=1800 mm, (2 sērija, izolācijas siltumvadītspēja 0,026 W/m2K) ar iebūvētu uzraudzības signalizāciju un tā montāža gruntī	gb	2
54	Ķeta kape, D315, 40 T un tās montāža	gb	2
55	PP teleskopiskā skataka D400, H=1,85 m un tās montāža gruntī	kompl.	2
56	Gala noslēgs Ø48/125 un tā montāža	gb	2
Mezglis "G"			
57	Rūpnieciski izolēts paralēls T-atzars Ø139/250 - Ø48/125 -Ø139/250 (2 sērija, izolācijas siltumvadītspēja 0,026 W/m2K) ar iebūvētu uzraudzības signalizāciju un tā montāža gruntī	gb	2
58	Rūpnieciski izolēts vārsts Ø48/125 H=1550 mm, (2 sērija, izolācijas siltumvadītspēja 0,026 W/m2K) ar iebūvētu uzraudzības signalizāciju un tā montāža gruntī	gb	2
59	Ķeta kape, D315, 40 T un tās montāža	gb	2
60	PP teleskopiskā skataka D400, H=1,60 m un tās montāža gruntī	kompl.	2
61	Gala noslēgs Ø48/125 un tā montāža	gb	2
Mezglis "H"			
62	Rūpnieciski izolēts paralēls T-atzars Ø139/250 - Ø60/140 -Ø139/250 (2 sērija, izolācijas siltumvadītspēja 0,026 W/m2K) ar iebūvētu uzraudzības signalizāciju un tā montāža gruntī	gb	2
63	Rūpnieciski izolēts vārsts Ø60/140 H=1700 mm, (2 sērija, izolācijas siltumvadītspēja 0,026 W/m2K) ar iebūvētu uzraudzības signalizāciju un tā montāža gruntī	gb	2
64	Ķeta kape, D315, 40 T un tās montāža	gb	2
65	PP teleskopiskā skataka D400, H=1,75 m un tās montāža gruntī	kompl.	2
66	Gala noslēgs Ø60/140 un tā montāža	gb	2
Mezglis "K"			
67	Rūpnieciski izolēts T-atzars Ø139/250, H=2000 mm, ar nerūsējošā tērauda ūdens izteces servisa krānu DN50, (2 sērija, izolācijas siltumvadītspēja 0,026 W/m2K) ar iebūvētu uzraudzības signalizāciju un tā montāža gruntī	gb	2
68	Ķeta kape, D315, 40 T un tās montāža	gb	2
69	PP teleskopiskā skataka D400, H=2,00 m un tās montāža gruntī	kompl.	2
Mezglis "L"			
70	Pievienojums esošajiem siltumtīkliem Ø139X250 - Ø139X250	vieta	2
71	Rūpnieciski izolēts paralēls T-atzars Ø139/250 - Ø48/125 -Ø139/250 (2 sērija, izolācijas siltumvadītspēja 0,026 W/m2K) ar iebūvētu uzraudzības signalizāciju un tā montāža gruntī	gb	2
72	Rūpnieciski izolēts vārsts Ø48/125 H=1100 mm, (2 sērija, izolācijas siltumvadītspēja 0,026 W/m2K) ar iebūvētu uzraudzības signalizāciju un tā montāža gruntī	gb	2
73	Ķeta kape, D315, 40 T un tās montāža	gb	2
74	PP teleskopiskā skataka D400, H=1,15 m un tās montāža gruntī	kompl.	2
75	Gala noslēgs Ø48/125 un tā montāža	gb	2
	Zemes darbi		
76	Tranšejas rakšana ar ekskavatoru	m3	1124
77	Tranšejas rakšana ar rokām komunikāciju tuvumā	m3	6
78	Smilts 0/8 tranšejas pamatnes ierīkošanai 150 mm zem cauruļvadiem un cauruļu apbēršana ar pievestu smilti 0/8 ar ekskavatoru, planēšanu ar rokām un sekojošu blīvēšanu pa kārtām 0,2m	m3	600
79	Tranšejas aizbēršana ar minerālgrunti, ar blīvēšanu pa kārtām	m3	530
80	Dolomīta šķembu 0/45 pabēršana	m3	0,5
81	Izraktās minerālgrunts aizvešana	m3	600
82	Esošā grants seguma atjaunošana	m2	360
83	Koku/krūmu nociršana	gb	18
84	Gruntsūdens līmeņa pazemināšana	t.m	100
85	Tranšejas atbalsta sienu montāža	kompl.	1