

Objekts: Viļķenes kultūras nams  
Adrese: Dārza iela 1, Viļķene

Iekārtu, konstrukciju un  
būvizstrādājumu kopsavilkums

IS-1

Katlu telpa				
1	Granulu apkures katls RTB 30 Phoenix ar nominālo siltuma jaudu 23 kW	kompl.	1	
2	Granulu apkures katls RTB 50 Phoenix ar nominālo siltuma jaudu 48 kW	kompl.	1	
3	Ūdens/glikola apkures siltummainis 21.5 kW	kompl.	1	
4	Āra temperatūras sensors	kompl.	1	
5	Virsmas temperatūras sensors	kompl.	2	
6	Etilēnglikola 35% tvertne, 50L	kompl.	1	
7	Izplešanās trauks 60 litri	kompl.	1	
8	Izplešanās trauks 25 litri	kompl.	1	
9	Drošības grupa DN15 līdz 50 kW	kompl.	1	
10	Drošības grupa DN15 līdz 30 kW	kompl.	1	
11	Drošība vārsts 3bar. DN15	gab.	2	
12	Cirkulācijas sūknis $q=2,1 \text{ m}^3/\text{h}$ $H=2,5 \text{ m}$	gab.	1	
13	Cirkulācijas sūknis $q=1,10 \text{ m}^3/\text{h}$ $H=2,5 \text{ m}$	gab.	1	
14	Cirkulācijas sūknis $q=2,11 \text{ m}^3/\text{h}$ $H=4,5 \text{ m}$	gab.	1	
15	Cirkulācijas sūknis $q=0,78 \text{ m}^3/\text{h}$ $H=4,5 \text{ m}$	gab.	1	
16	Cirkulācijas sūknis $q=0,94 \text{ m}^3/\text{h}$ $H=2,5 \text{ m}$	gab.	1	
17	Uzpildes sūknis $q=0,72 \text{ m}^3/\text{h}$ $H=2,5 \text{ m}$	gab.	1	
18	3-ceļu vārsts ar izpildmehānismu DN25 Kvs=10	gab.	3	
19	3-ceļu vārsts ar izpildmehānismu DN15 Kvs=4	gab.	4	
20	4-ceļu vārsts ar izpildmehānismu DN50 Kvs=10.0	gab.	1	
21	Manometrs	gab.	12	
22	Iegremdējamais ūdens temperatūras sensors	gab.	3	
23	Pārkaršanas sensors	gab.	4	
24	Ūdens filtrs DN40	gab.	2	
25	Ūdens filtrs DN32	gab.	1	
26	Ūdens filtrs DN25	gab.	2	
27	Uzpildes/nolaides ventīlis DN15	gab.	2	
28	Uzpildes/nolaides ventīlis DN20	gab.	2	
29	Pretvārsts DN50	gab.	1	
30	Pretvārsts DN40	gab.	1	
31	Pretvārsts DN32	gab.	1	
32	Vienvirziena vārsts DN 25	gab.	4	
33	Vienvirziena vārsts DN 40	gab.	1	
34	Lodveida ventīlis DN15	gab.	4	
35	Lodveida ventīlis DN25	gab.	10	
36	Lodveida ventīlis DN32	gab.	5	
37	Lodveida ventīlis DN40	gab.	5	
38	Sadales kolektors 3 loku apkures sistēmai ar jaudu līdz 87.72 kW	komp.	1	
39	Siltumizolācijas čaula Lamella Mat Alu coat 50 mm caurulei DN32	m	6	
40	Siltumizolācijas čaula Lamella Mat Alu coat 50 mm caurulei DN40	m	6	
41	Siltumizolācijas čaula Lamella Mat Alu coat 50 mm caurulei DN50	m	20	
42	Cauruļvadu stiprinājumi	komp.	1	
43	Cauruļvadu veidgabali	komp.	1	
44	Elektroinstalācijas materiāli	kompl.	1	
45	Sistēmas hidrauliskā pārbaude	komp.	1	
46	Montāžās palīgmateriāli	komp.	1	

BPDV: J.Matusevičs  
Izstrādāja: A. Strods

Objekts: Viļķenes kultūras nams  
 Adrese: Dārza iela 1, Viļķene

Iekārtu, konstrukciju un  
 būvizstrādājumu kopsavilkums

IS-1

<b>Dūmvads</b>				
47	Izolēta caurule DN300/400	m	5,4	
48	Izolēta caurule DN350/450 (fasādes krāsā, precizēt pēc AR sadaļas)	m	8,5	
49	Izolēts trejgabals ar pāreju no DN300/400 uz DN160/250	gab.	1	
50	Izolēts trejgabals ar pāreju no DN300/400 uz DN130/225	gab.	1	
51	Izolēts trejgabals ar pāreju no DN350/450 uz DN300/400	gab.	1	
52	Izolēts līkums DN160/250	gab.	1	
53	Izolēts līkums DN130/225	gab.	1	
54	Izolēts nobeigums DN300/400	gab.	1	
55	Izolēts nobeigums DN350/450	gab.	1	
56	Montāžās palīgmateriāli	komp.	1	
<b>Katlu telpas vēdināšana</b>				
57	Cinkots skārda gaisa vads OD315	m	14	
58	Gaisa vada jumtiņš OD315	gab.	1	
59	Cinots skārda līkums OD315 90°	gab.	1	
60	Reste OD315	gab.	1	
61	Akmens vates čaula 50 mm gaisa vadam OD315	m	16	
62	Cinkota skārda čaula fasādes krāsā ap siltuma izolāciju	m	10	
63	Gaisa vada stiprinājumi	komp.	1	
64	Atvērumu izveide sienā	vietas	2	
65	Montāžās palīgmateriāli	komp.	1	
<b>Granulu siloss</b>				
66	Granulu siloss (tērauda kvadrāta cauruļu korpuss apšuts ar mitrumizturīgo finieri)	komp.	1	
67	Granulu pneimopadeves iekārta	komp.	2	
68	Gofrēta caurule D60	m	28,5	
69	Gofrētas caurules līkums D60	gab.	12	
70	Granulu iebēršanas caurule D150	m.	3	
71	Granulu iebēršanas caurules līkums D150	gab.	2	
72	Atvērumu izveide sienā	vietas	1	
73	Montāžās palīgmateriāli	komp.	1	

BPDV: J.Matusevičs  
 Izstrādāja: A. Strods