Iekārtu specifikācija

Nr.p.k.	Kods	Materiāla un darba nosaukums, izmērs (mm)		Mērvienība	Siltuma sadales kolektors	Karstā ūdens sagatavošana	Apkure	Apjomi
1	2	3		4	5	6	7	8
		Internāta ēkas siltuma mezgls						
1		Ultraskaņas siltuma skaitītājs Dn32 firmas Danfoss Ūdens caurplūde: Lmax=9 m³/st; Lopt=6 m³/st; Lmin=12 l/st; Ūdens t° diapazons: 5÷130°C; Spiediens 16 bar; Temperatūras sensori	"SONOMETR 2500"	k-ts	1			1
2		Trīsceļu vārstsar el. piedziņu firmas "Danfoss"	VMV Dn40; Kvs=12; AMV10 ; El.=1×230; N=2.15VA	k-ts			1	1
3		Divceļu vārstsar el. piedziņu firmas "Danfoss"	VM-2 Dn40; Kvs=16; AMV20; El.=1×230; N=2.15 VA	k-ts		1		1
4		Firmas Danfoss siltumapgādes vadības bloks komplektā ar āra gaisa, telpu temperatūras devējiem un siltunesēju temperatūras devējiem. Sistēmas vadības karte.	ECL310//A377	k-ts		1		1
5		Plākšņveida siltummainis N=82kW t11=75 °C, t12=50 °C; t21=55°C; t22=5°C; ūdens-ūdens		gab		1		1
6		Ūdens sūknis firmas "WILO"; L=3.0 m³/st; P=7 m; El.=1×230V; N=130w	Stratos-Z 30/1-8 RG CAN PN 10	gab			1	1
7		Ūdens sūknis firmas "WILO"; L=0.2 m³/st; P=5 m; El.=1×230V; N=40w	Stratos PICO 25/1-6			1		1
8		Izplešanās trauks P=3,0 bar;	Flexcon CE 250; V=150 l;	gab	1			1
9		Spiediena relejs ar noslēgvārstu Dn15	RJ	gab		1	1	2
10		Ūdens skaitītājs t=110 °C; P=8 bar; Q=0,01÷10 m³/st		gab		1		1
11		Ūdens skaitītājs t=110 °C; P=8 bar; Q=0,01÷3,0 m³/st		gab		1		1
12		Ventilis lodveida uzmavu; t=110 °C; P=8 bar;	Dn65	gab	3			3
13			Dn40	gab		2	4	6
14			Dn32	gab		3		3
15			Dn25	gab		10		10
16			Dn20	gab	2	6		8
17			Dn15	gab	2	4	4	10
18		Vienvirziena vārsts uzmavu; t=110 °C; P=8 bar;	Dn40	gab		1	1	2
19			Dn32	gab		1		1
20			Dn20	gab		1		1
21		Netīrumu savācējs; t=110 °C; P=8 bar;	Dn65	gab	1			1
22			Dn32	gab		1		1
23			Dn20	gab		1		1
24		Termometrs ar uzstādīšanas čaulu 0÷110 °C		gab	2	3	2	7
25		Monometrs ar uzstādīšanas čaulu un noslēgventili 0÷110 °C; P=8Bar		gab	2	5	2	9
26		Tērauda caurule P=20bar; t=95°C;	Dn65	m	7			7
27			Dn40	m		2	6	8
28			Dn32	m	1	8		9
29			Dn20	m	4	5		9
30			Dn15	m	1	1	1	3
31		Cauruļvadu trejgabali	Dn65-Dn40-Dn65	gab	4			4
32			Dn65-Dn20-Dn65	gab	1			1
33			Dn65-Dn15-Dn65	gab	4			4
34			Dn40-Dn20-Dn40	gab		2		2
35			Dn40-Dn15-Dn40	gab			4	4
36			Dn32-Dn32-Dn32	gab		1		1
37			Dn32-Dn20-Dn32	gab		2		2
38			Dn32-Dn15-Dn32	gab		4		4
39			Dn20-Dn20-Dn20	gab	1			1
40		Cauruļvadu diametru maiņa	Dn65>Dn32	gab	2			2
41			Dn32>Dn20	gab		1		1
42		Cauruļvadu pagrieziens 90°	Dn65	gab	6			6
43			Dn40	gab		4	6	10
44			Dn32	gab		8		8
45			Dn20	gab	6	4		10
46		Cauruļvada slīdošais balsts ar stiprinājuma kronšteiniem	Dn65	gab	4			4
47			Dn40	gab		2		2
48			Dn32	gab		4	4	8
49			Dn20	gab	3	3		6
50		Tērauda cauruļu Dn40 pievienošanas komplekts PE63 caurulēm		k-ts			2	2
51		Automātiskais atgaisotājs ar noslēgventili Dn15 (uzstādāmi cauruļvadu augstākajās vietās)		k-ts	2	4	2	8
52		Metāla konstrukcijas cauruļvadu un iekārtu stiprināšanai		kg	6	8	6	20
53		Cauruļvadu un pievienojumu fasondetaļas un veidgabali		k-ts	1	1	1	3
54		Palīgmateriāli		k-ts	1	1	1	3
55		Metāla konstrukciju krāsošana ar gruntsnkrāsu un eļļas krāsu		m²	1	2	1	4
56		Siltuma mezgla pārbaude, ieregulēšana un nodošana ekspluatācijā		k-ts	1	1	1	3

SKOLAS UN INTERNĀTA ĒKAS FASĀŽU RENOVĀCIJA, APKURES SISTĒMAS UN SILTUMTRASES REKONSTRUKCIJA PRIEKULES NOVADA VIRGAS PAGASTĀ, PURMSĀTOS, "PURMSĀTU MUIŽĀ"					01 - 13/P(3-32/483)		
					AVK		
				INTERNĀTS	STADIJA	LAPA	LAPAS
					TP	18	
PROJ.D.VAD.	R. DEĢIS		02.2013	SPECIFIKĀCIJA (siltuma mezgls)	SIA "V PROJEKTS"		
IZSTRĀDĀJA	R. DEĢIS		02.2013				