Dzīvojamās mājas apkures sistēmas pārbūve
Cepļa iela N°4, Aizpute, Aizputes novads

Siltummezgls

Nr.	Apzīmējums	Nosaukums	Mērv.	Skaits	Piezīmes
1	Danfoss vai ekvivalents	Ultraskaņas siltuma skaitītājs Sonoflo SONO 2500 Dn25; Q_{nom}=3.5 m³/st	kompl	1	Esošs
2		Apkures sitēmas regulēšanas automātika ECL 110	kompl	1	
3		Ārgaisa temperatūras sensors ESMT	kompl	1	
4		Cauruļvada virsmas temparatūras sensors ESM-11	kompl	2	
5		Apkures siltummainis ar apvalu XB12L-1-60 144,7kW	kompl	1	
6		Spiediena starpības regulators AVP Dn25 Kvs=8,0	kompl	1	
7		Divgaitas vārsts VRG 2 Dn25 Kvs=10,0 ar el. piedziņu AMV 435	kompl	1	
8	Grundfos	Apkures sistēmas cirkulācijas sūknis Magna1 40-120 F 250	kompl	1	Esošs
9	Elbi vai ekvivalents	Izplešanās tvertne apkures sistēmai ERCE 80; V=80 litri 10bar	kompl	1	
10		Drošības vārsts 8 bar	kompl	1	
11	Naval vai ekvivalents	Lodventīlis Dn 40 PN16 (iemetināms)	gab	2	
12	Rastelli vai ekvivalents	Lodventīlis Dn 50	gab	2	
13		Lodventīlis Dn 20	gab	1	
14		Lodventīlis Dn 15	gab	7	
15		Pretvārsts Dn 15	gab	1	
16		Sieta filtrs Dn 50	gab	1	
17		Sieta filtrs Dn 40	gab	1	
18		Sieta filtrs Dn 15	gab	1	
19		Termometrs 0 - 120°C	gab	2	
20		Termometrs 0 - 100°C	gab	2	
21		Manometrs 0 - 16 bar	gab	2	
22		Manometrs 0 - 10 bar	gab	2	
23		Manometra krāns	gab	7	
24	Zenner vai ekvivalents	Ūdens patēriņa skaitītājs Q=1.5 m³/st 90°C Dn15	kompl	1	
25		Oglekļa tērauda caurule Dn 50 (Ø60,3x3,6)	m	2,0	
26		Oglekļa tērauda caurule Dn 40 (Ø48.3x3.2)	m	2,0	
27		Oglekļa tērauda caurule Dn 25 (Ø33.7x3.2)	m	0,5	
28		Oglekļa tērauda caurule Dn 20 (Ø26.9x2.6)	m	2,0	
29		Oglekļa tērauda caurule Dn 15 (Ø21.3x2.6)	m	1,0	
30		Oglekļa tērauda veidgabali	kompl	1	
31	Paroc vai ekvivalents	Izolācijas čaula AluCoat T 22-50 (λ=0.037 W/mK)	m	1,0	
32		Izolācijas čaula AluCoat T 28-50 (λ=0.037 W/mK)	m	2,0	
33		Izolācijas čaula AluCoat T 35-50 (λ=0.037 W/mK)	m	0,5	
34		Izolācijas čaula AluCoat T 48-50 (λ=0.037 W/mK)	m	2,0	
35		Izolācijas čaula AluCoat T 64-50 (λ=0.037 W/mK)	m	2,0	
36		Cauruļvadu stiprinājumi	kompl	1	
37		Pieslēgums esošai siltumtrasei ievadā	vieta	2	
38		Palīgmateriāli	kompl	1	
39		Montāža	kompl	1	

Sastādīja : A. Līdums