

L.p.	Nazwa urządzenia	Jednostka	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	UWAGI
<b>STRONA SIECIOWA</b>						
1	Wymiennik płytowy instalacji c.w.u. typ CB60-20L, moc=115,0kW $\Delta p_s=14,7\text{kPa}$ , $\Delta p_i=6,0\text{kPa}$ + kpl. króćców przyłączeniowych + izolacja termiczna	kpl	1			f-my Alfa Laval
2	Zawór regulacji przepływu typu Hydrocontrol VTR G 1"	kpl	1			f-my Oventrop
3	Zawór regulacji ciśnienia typu AVP G $3/4"$ , Kvs=6,3m <sup>3</sup> /h, na powrót, zakres nastaw 0,2-1,0 bar + zestaw przyłączeniowy + zestaw rurki impulsowej	kpl	1			f-my "DANFOSS"
4	Filtr mechaniczny FS-1 DN25, PN16	szt.	1			f-my „POLNA”
5	Regulator pogodowy typu ECL310 230V/50Hz + podstawa elektryczna+klucz aplikacyjny typ A368	kpl	1			f-my "DANFOSS"
6	Manometr tarczowy zakres 0÷1,6MPa, kl. dokł. 1,6	szt.	1			f-my „KFM”
7	Termometr techniczny 0÷150°C	szt.	1			f-my „KWT”
8	Zawór regulacyjny typu VM2 DN20 (G $3/4"$ ) PN25 Kvs=6,3m <sup>3</sup> /h (c.w.u.) + kpl. złączy przyłączeniowych G $3/4"$	kpl	1			f-my "DANFOSS"
9	Zawór regulacyjny typu VM2 DN15 (G $3/4"$ ) PN25 Kvs=4,0m <sup>3</sup> /h (c.o.) + kpl. złączy przyłączeniowych G $3/4"$	kpl	1			f-my "DANFOSS"
10	Siłownik typu AMV33, 230V/50Hz ze sprężyną powrotną	szt.	1			f-my "DANFOSS"
11	Siłownik typu AMV10, 230V/50Hz	szt.	1			f-my "DANFOSS"
12	Czujnik temperatury wody ESMU-100	szt.	2			f-my "DANFOSS"

13	Czujnik temperatury zewnętrznej ESMT	szt.	2			f-my "DANFOSS"
<b>STRONA INSTALACYJNA</b>						
14	Pompa cyrkulacyjna c.w.u. - typ ALPHA2 25-80 N	szt.	1			f-my „GRUNDFOS”
15	Stabilizator c.w.u. o poj. 600dm <sup>3</sup> stal./ocynk. + izolacja termiczna	kpl	1			f-my „INSTALMET”
16	Przeponowe naczynie wzbiorcze typu Refix DD33, PN10 z armaturą przepływową Flowjet	kpl	1			f-my "Reflex"
17	Manometr techniczny zakres 0÷0,6MPa	szt.	2			f-my „KFM”
18	Termometr techniczny 0÷100°C	szt.	2			f-my „KWT”
19	Termo-manometr 0÷100°C, 0÷0,6MPa	szt.	2			f-my „KFM”
20	Zawór bezpieczeństwa, stałonastawny, membranowy typ 2115 wlk. 1", potw.=0,6 MPa	szt.	1			f-my „SYR”
21	Magnetyzer MI-0 DN40	szt.	1			f-my „INFRACORR”
22	Wodomierz JS-6,0; DN32, Qn = 6,0 m3/h do wody zimnej Tmax=50°C	szt.	1			f-my „APATOR”
23	Zawór kulowy mufowy d=25mm	szt.	2			f-my „EFAR”
24	Zawór kulowy mufowy d=50mm	szt.	3			f-my „EFAR”
25	Zawór zwrotny mufowy d=25mm	szt.	1			f-my „EFAR”
26	Zawór zwrotny mufowy d=50mm	szt.	1			f-my „EFAR”
Wartość netto urządzeń						