

L.p.	Nazwa urządzenia	Jednostka	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	UWAGI
STRONA SIECIOWA						
1.	Wymiennik płytowy instalacji c.w.u. typ CB60-20L, moc=95,0kW $\Delta p_s=10,3\text{kPa}$, $\Delta p_i=4,2\text{kPa}$ + kpl. króćców przyłączeniowych + izolacja termiczna	kpl	1			f-my Alfa Laval
2.	Zawór regulacji przepływu typu Hydrocontrol VTR G 1"	szt.	1			f-my Oventrop
3.	Zawór regulacji ciśnienia typu AVP G $3/4"$, Kvs=6,3m ³ /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 DN15 (G $1/2"$) PN25 Kvs=4,0m ³ /h (c.w.u.) + kpl. złączy przyłączeniowych G $1/2"$	kpl	1			f-my "DANFOSS"
9.	Zawór regulacyjny typu VM2 DN15 (G $1/2"$) PN25 Kvs=2,5m ³ /h (c.o.) + kpl. złączy przyłączeniowych G $1/2"$	kpl	1			f-my "DANFOSS"
10.	Siłownik typu AMV33, 230V/50Hz ze sprężyną powrotną	kpl	1			f-my "DANFOSS"
11.	Siłownik typu AMV10, 230V/50Hz	kpl	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"
STRONA INSTALACYJNA					
14.	Pompa cyrkulacyjna c.w.u. - typ ALPHA2 25-60 N	szt.	1		f-my „GRUNDFOS”
15.	Stabilizator c.w.u. o poj. 500dm ³ stal./ocynk. + izolacja termiczna	kpl	1		f-my „INSTALMET”
16.	Przeponowe naczynie wzbiornicze typu Refix DD25, 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	kpl	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=40mm	szt.	3		f-my „EFAR”
25.	Zawór zwrotny mufowy d=25mm	szt.	1		f-my „EFAR”
26.	Zawór zwrotny mufowy d=40mm	szt.	1		f-my „EFAR”
Wartość netto urządzeń					