

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Robocizna	r-g	1.504,0569	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 0000,0000,0000,0000,

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma kсы- ma lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	Acetylen rozpuszczony techniczny	kg	1,5800		1,5800	0,00	0,00					
2.	bateria umywalkowa i zlewozmykowa ścienna mosiężna standardowa śr. 15 mm	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00		ICB_ SRED NIE			
3.	Benzyna do lakierów	dm <sup>3</sup>	0,4147		0,4147	0,00	0,00					
4.	Cement murarski 15	kg	0,0600		0,0600	0,00	0,00					
5.	czujnik temp spalin	szt	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
6.	demontaż kominów kotłow olejowych	kpl.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
7.	demontaż starych rurociągów	kpl.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
8.	demontaż zbędnych urządzeń	kpl.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
9.	drut ocynkowany 0,7 mm	kg	1,5320		1,5320	0,00	0,00		ICB_ SRED NIE			
10.	Drut stal.okr.miękkoci ocynk.fi 2,0-6,0mm	kg	2,1400		2,1400	0,00	0,00					
11.	Elektrody do spaw.-ER fi 3,25mm, dł. 450mm	100 szt.	0,3322		0,3322	0,00	0,00					
12.	Elektrody do spaw.-ER fi 3,25mm, dł. 450mm	100 szt.	0,7745		0,7745	0,00	0,00					
13.	Elektrody stal.do stali niskost.prac.w podw.temp.	kg	2,9600		2,9600	0,00	0,00					
14.	Farba ftal.do grunt.przeciwrzewna miniowa 60%	dm <sup>3</sup>	6,9693		6,9693	0,00	0,00					
15.	Farba olejna nawierzchniowa og.sto-sowania	dm <sup>3</sup>	7,9960		7,9960	0,00	0,00					
16.	Filt siatkowy dn 32	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00		ICB_ SRED NIE			
17.	Filtr magnetyczny DN 80 - kołnierzowy	szt	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
18.	haki do rur śr. 10-32 mm	szt.	8,2500		8,2500	0,00	0,00		ICB_ SRED NIE			
19.	Haki i uchwyty do rur różne	szt	10,5000		10,5000	0,00	0,00					
20.	kanal "Z"	szt	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
21.	kit asfaltowy	kg	0,2400		0,2400	0,00	0,00		ICB_ SRED NIE			
22.	Kocioł gazowy Vitocrossal 200 w zestawie z palnikiem gazowym Matrix VMAlII-6 oraz regulatorem Vitotronic 100/300K- 311kW	szt	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
23.	kolana z PCV typ MIPS do izolacji rur o śr. 25-50 mm	szt.	1,6800		1,6800	0,00	0,00					
24.	kolana z PCV typ MIPS do izolacji rur o śr. 50-80 mm	szt.	2,2400		2,2400	0,00	0,00					
25.	kolana z PCV typ MIPS do izolacji rur o śr. 50-80 mm'	szt.	5,6000		5,6000	0,00	0,00					
26.	kolana z PCV typ MIPS do izolacji rur o śr. 80-100 mm	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
27.	kolana z PCV typ MIPS do izolacji rur o śr. 80-100 mm'	szt.	3,0000		3,0000	0,00	0,00					
28.	kolana z PCV typ MIPS do izolacji rur o śr. 80-100 mm''	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
29.	kolana z PCV typ MIPS do izolacji rur o śr. do 25 mm	szt.	2,1600		2,1600	0,00	0,00					
30.	kolana z PCV typ MIPS do izolacji rur o śr. do 25 mm'	szt.	2,8800		2,8800	0,00	0,00					
31.	Kołnierz przyspawany okr.gładki dn 40	szt	6,0000		6,0000	0,00	0,00					
32.	Kołnierz przyspawany okr.gładki dn 50	szt	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
33.	Kołnierz przyspawany okr.gładki dn 80 mm	szt	6,0000		6,0000	0,00	0,00					
34.	kołnierze stalowe z szyjką do przyspawania o śr. nominalnej 100 mm	szt.	10,0000		10,0000	0,00	0,00					
35.	kołnierze stalowe z szyjką do przyspawania o śr. nominalnej 50 mm	szt.	20,0000		20,0000	0,00	0,00					
36.	kołnierze stalowe z szyjką do przyspawania o śr. nominalnej 65 mm	szt.	12,0000		12,0000	0,00	0,00					
37.	kołnierze stalowe z szyjką do przyspawania o śr. nominalnej 80 mm	szt.	8,0000		8,0000	0,00	0,00					
38.	komin systemowy dwucienny izolowany dn 200 - do kotłow gazowych	szt	2,0000		2,0000	0,00	0,00					

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma kсы- ma lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
39.	Konstrukcja wsporcza pod zlewy,zmywaki i zlewozmywaki	kpl	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
40.	kontaktowy czujnik temperatury	szt	6,0000		6,0000	0,00	0,00					
41.	Kratka wentylacyjna o wym.500x500 mm	szt	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
42.	Kształtka PE fi.50	szt	5,4000		5,4000	0,00	0,00					
43.	kształtki kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm	szt.	9,3000		9,3000	0,00	0,00					
44.	kształtki stalowe gładkie dn 100	szt.	4,0000		4,0000	0,00	0,00					
45.	kształtki stalowe gładkie dn 40	szt.	4,0000		4,0000	0,00	0,00					
46.	kształtki stalowe gładkie dn 50	szt.	10,0000		10,0000	0,00	0,00					
47.	kształtki stalowe gładkie dn 65	szt.	8,0000		8,0000	0,00	0,00					
48.	kształtki stalowe gładkie dn 80	szt.	10,0000		10,0000	0,00	0,00					
49.	kurki manometowe gwintowane	szt.	10,0000		10,0000	0,00	0,00					
50.	Lejki do zaworów bezpieczeństwa	szt	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
51.	Łącznik z żeliwa ciągl.ocynk.Dn 25 mm	szt	11,9700		11,9700	0,00	0,00					
52.	łącznik z żeliwa ciągliwego ocynkowa-ny 32 mm	szt.	11,0000		11,0000	0,00	0,00					
53.	mankiet 20 mm o dł. 10 m	m	0,9600		0,9600	0,00	0,00					
54.	mankiet 25 mm o dł. 10 m	m	0,8000		0,8000	0,00	0,00					
55.	mankiet 30 mm o dł. 10 m	m	5,5600		5,5600	0,00	0,00					
56.	mankiet 40 mm o dł. 10 m	m	7,6650		7,6650	0,00	0,00					
57.	manometry	szt.	10,0000		10,0000	0,00	0,00					
58.	Mieszacz 3-drogowy HFE 3 DN 40 z siłownikiem AMB162	szt	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
59.	Mieszacz 3-drogowy HFE 3 DN 80 z siłownikiem AMB162	szt	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
60.	Montaż zawór bezpieczeństwa cwu - 3/4" - 6bar	szt	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
61.	naczynie zbiorcze zamknięte Refix DD 33	szt	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
62.	Nakrętki stal.zgrubne 6-kątne	kg	2,3400		2,3400	0,00	0,00					
63.	neutralizator	szt	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
64.	nity plastikowe	szt.	1.587,0000		1.587,0000	0,00	0,00		ICB_			
65.	odpowietzniki automatyczne	szt.	4,0000		4,0000	0,00	0,00		SRED			
66.	Ogranicznik poziomu wody WS 6 - Af-riso	szt	2,0000		2,0000	0,00	0,00		ICB_			
67.	otulina PUR o śr. 100 mm i gr. 30 mm	m	20,6000		20,6000	0,00	0,00		SRED			
68.	otulina PUR o śr. 150 mm i gr. 30 mm	m	20,6000		20,6000	0,00	0,00		NIE			
69.	otulina PUR o śr. 25 mm i gr. 20 mm	m	16,1600		16,1600	0,00	0,00					
70.	otulina PUR o śr. 32 mm i gr. 30 mm	m	12,1200		12,1200	0,00	0,00					
71.	otulina PUR o śr. 40 mm i gr. 30 mm	m	12,1200		12,1200	0,00	0,00					
72.	otulina PUR o śr. 50 mm i gr. 30 mm	m	40,4000		40,4000	0,00	0,00					
73.	otulina PUR o śr. 65 mm i gr. 30 mm	m	16,3200		16,3200	0,00	0,00					
74.	otulina PUR o śr. 80 mm i gr. 30 mm	m	25,5000		25,5000	0,00	0,00					
75.	Podgrzewacze ciepłe wody użytkowej Vitocell 100V -750dm3	szt	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
76.	Podkładki stal.okrągłe zgrubne	kg	1,6200		1,6200	0,00	0,00					
77.	pompa obiegowa Wilo Stratos 25/1-8	szt	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
78.	pompa obiegowa Wilo Stratos 40/1-12	szt	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
79.	pompa obiegowa Wilo Stratos 50/1-12	szt	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
80.	pompa obiegowa Wilo Stratos 80/1-12	szt	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
81.	Pompa zatapialna	szt	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
82.	przejścia p.poż	szt	25,0000		25,0000	0,00	0,00					
83.	Przepustnica DN 65 z napędem	szt	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
84.	regulator kaskadowy Vitotronic 200H	szt	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
85.	Rozcieńczalnik do wyrobów olejnych	dm <sup>3</sup>	0,6517		0,6517	0,00	0,00					
86.	rozdzielacze z rur stalowych bez szwu wraz zkróćcami	szt	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
87.	Rury PE fi.50	m	12,9600		12,9600	0,00	0,00					
88.	rury PVC kanalizacyjne kielichowe o śr. 50 mm	m	15,1500		15,1500	0,00	0,00					
89.	Rury stal.instal.średnie ocynk.gwinto-wane dn 25mm	m	21,6300		21,6300	0,00	0,00					

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
90.	rury stalowe bez szwu ogólnego przeznaczenia czarne o śr. nominalnej 100 mm	m	20,4000		20,4000	0,00	0,00					
91.	rury stalowe bez szwu ogólnego przeznaczenia czarne o śr. nominalnej 25 mm	m	16,4800		16,4800	0,00	0,00					
92.	rury stalowe bez szwu ogólnego przeznaczenia czarne o śr. nominalnej 32 mm	m	12,3600		12,3600	0,00	0,00					
93.	rury stalowe bez szwu ogólnego przeznaczenia czarne o śr. nominalnej 40 mm	m	12,3600		12,3600	0,00	0,00					
94.	rury stalowe bez szwu ogólnego przeznaczenia czarne o śr. nominalnej 50 mm	m	41,2000		41,2000	0,00	0,00					
95.	rury stalowe bez szwu ogólnego przeznaczenia czarne o śr. nominalnej 65 mm	m	16,3200		16,3200	0,00	0,00					
96.	rury stalowe bez szwu ogólnego przeznaczenia czarne o śr. nominalnej 80 mm	m	25,5000		25,5000	0,00	0,00					
97.	rury stalowe instalacyjne z/s typ S średnie ocynk.z końcami gwint. 32 mm	m	25,7500		25,7500	0,00	0,00					
98.	Stacja uzdatniania wody Aquaset 500	kpl.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
99.	Syfon zlewowy kielichowy dn 50 mm	szt	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
100	Sznur konopny smołowany	kg	0,0300		0,0300	0,00	0,00					
101	Sznur konopny surowy	kg	0,0200		0,0200	0,00	0,00					
102	szybkozłącze SU 1"	szt	4,0000		4,0000	0,00	0,00					
103	Śruby stal.zgrubne z łbem 6-kątnym	kg	9,1200		9,1200	0,00	0,00					
104	taśma klejąca z PCV szer. 30 mm dł. 33 m	szt.	9,9080		9,9080	0,00	0,00					
105	termometry	szt.	6,0000		6,0000	0,00	0,00					
106	Tlen sprężony techniczny w butlach pow.6m3	m <sup>3</sup>	1,8700		1,8700	0,00	0,00					
107	Uchwyt do rurociągów z tworzyw sztucznych	szt	10,8000		10,8000	0,00	0,00					
108	uchwyty do rurociągów stalowych o śr. nominalnej 25 mm	szt.	5,6000		5,6000	0,00	0,00		ICB_ SRED NIE			
109	uchwyty do rurociągów stalowych o śr. nominalnej 32 mm	szt.	3,6000		3,6000	0,00	0,00		ICB_ SRED NIE			
110	Uszczelka gum.do przewodów wentylacyjnych prostok.	szt	1,0400		1,0400	0,00	0,00					
111	Uszczelka płaska azbestowo-kauczukowa	szt	71,5600		71,5600	0,00	0,00					
112	Wkręty stal.samogw.do bl.z łbem stożk.d:6.3 mm o dł.do 45 mm	kg	0,0040		0,0040	0,00	0,00					
113	wpusty kamionkowe kwasoodporne o śr. 50 mm	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
114	Wywóz materiału z rozbiórki	kpl	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
115	Zawór zwrotny dn 100 kołnierzowy	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00		ICB_ SRED NIE			
116	Zawór zwrotny dn 50 międzykołnierzowy	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00		ICB_ SRED NIE			
117	zawory bezpieczeństwa kotłów 1 1/4 "	szt	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
118	Zawory dn 25 gwintowane	szt.	14,0000		14,0000	0,00	0,00		ICB_ SRED NIE			

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
119	Zawory dn 32 gwintowane	szt.	10,0000		10,0000	0,00	0,00		ICB_ SRED NIE			
120	Zawory dn 40 gwintowane	szt.	4,0000		4,0000	0,00	0,00		ICB_ SRED NIE			
121	Zawory kołnierzowe DN 100	szt.	4,0000		4,0000	0,00	0,00		ICB_ SRED NIE			
122	Zawory kołnierzowe DN 50	szt.	8,0000		8,0000	0,00	0,00		ICB_ SRED NIE			
123	Zawory kołnierzowe DN 65	szt.	6,0000		6,0000	0,00	0,00		ICB_ SRED NIE			
124	Zawory kołnierzowe DN 80	szt.	4,0000		4,0000	0,00	0,00		ICB_ SRED NIE			
125	Zawory zwrotne dn 25 - gwintowane	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00		ICB_ SRED NIE			
126	Zawory zwrotne dn 32 - gwintowane	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00		ICB_ SRED NIE			
127	Zawory zwrotne dn 40 - gwintowane	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00		ICB_ SRED NIE			
128	Zlew	szt	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
129	materiały pomocnicze	000 0,00 00,0 000, 000 0,					0,00					
						<b>RAZEM</b>						

Słownie: zero i 00/100 0000,0000,0000,0000,

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Ciągnik kołowy 29-37 KW (1)	m-g	0,0375	0,00	0,00
2.	Przyczepa skrzyniowa 3.5 t	m-g	0,0375	0,00	0,00
3.	Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	3,8100	0,00	0,00
4.	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	2,5805	0,00	0,00
5.	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	6,4792	0,00	0,00
6.	Spawarka elektr.wirująca 500A	m-g	25,4600	0,00	0,00
7.	Spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	12,9200	0,00	0,00
8.	Żuraw samochodowy 5-6 t (1)	m-g	1,7000	0,00	0,00
9.	Żuraw samochodowy do 4 t (1)	m-g	4,0600	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 0000,0000,0000,0000,