

INKUBATOR PRZEDSIĘBIORCZOŚCI Z INFRASTRUKTURĄ - instalacja c.o.

Waluta: złoty

Identyfikator kosztorysu: CIERZNIE- INSTALACJA C.O.

W4 Zbiorcze zestawienie materiałów

wyk.dn: 2010-01-05 str. 1

Lp	Kod	Nazwa	JM	Ilość	Cena	Wartość
1		Przyłącze do grzejnika typu VK -multiflex	szt	46,0000		
2		Głowica termostatyczna 0-26	szt	5,0000		
3		Głowica termostatyczna 0-26 st. C	szt	41,0000		
4		Uchwyty montażowe - szelkowe do grzejników	kpl	46,5000		
5		Nagrzewnica wodna np. Flowair LEO FB 15S	szt	8,0000		
6		Konsola montażowa FB	szt	8,0000		
7		Zestaw automatyki do nagrzewnic np. Flowair ST2	kpl	9,0000		
8		Zawór kulowy 1"	szt	9,0000		
9		Zawór regulacyjny 1', Kombi - plus V5000 - Honeywell	szt	9,0000		
10		Grzejnik podłogowywraz z zestawem montażowym	kpl	1,0000		
11		Grzejnik podłogowywraz z zestawem montażowym	kpl	1,0000		
12		Rura eval Pex-a - Uponor	m	745,7200		
13		Złączki do rur plastikowych	kpl	41,0000		
14		Kolano PPSU 90 st 16x16	szt	92,7000		
15		Pierścień eval 16	szt	180,0000		
16		Rozeta do grzejnika VK podwójna	szt	45,0000		
17		Półśrubunek do rozdzielacza 16x2,0/3/4"	szt	36,0000		
18		Rozdzielacz mosiężny GZ 3/4"x5	szt	3,0000		
19		Zawór kulowy do rozdzielacza	szt	6,0000		
20		Szafka podtynkowa SWP-2 Uponor	szt	5,0000		
21		Półśrubunek do rozdzielacza 16x2,0/3/4"	szt	20,0000		
22		Rozdzielacz mosiężny GZ 3/4"x6	szt	2,0000		
23		Zawór kulowy do rozdzielacza	szt	4,0000		
24		Szafka podtynkowa SWP-1 Uponor	szt	1,0000		
25		Półśrubunek do rozdzielacza 16x2,0/3/4"	szt	6,0000		
26		Rozdzielacz mosiężny GZ 3/4"x3	szt	1,0000		
27		Zawór kulowy do rozdzielacza	szt	2,0000		
28		Otulina Thermaflex PUR 20x22 mm	m	154,0000		
29		Taśma PCV	m	14,0000		
30		Otulina Thermaflex PUR 20x28 mm	m	93,5000		
31		Taśma PCV	m	11,0500		
32		Otulina Thermaflex PUR 30x42 mm	m	99,0000		
33		Taśma PCV	m	15,3000		
34		Taśma PCV	m	14,4500		
35		Otulina Thermaflex PUR 40x48 mm	m	93,5000		
36		Taśma PCV	m	7,3500		
37		Otulina Thermaflex PUR 50x52 mm	m	40,2500		
38		Grzejnik VK 22 900/600	szt	8,0000		
39		Grzejnik VK 22 900/1200	szt	1,0000		
40		Grzejnik VK 22 600/1400	szt	2,0000		
41		Zawor regulacyjny Hydrocontrol R Dn40	szt	1,0000		
42		Pompa Wilo TOP-S 30/7	szt	1,0000		
43		Rura Kan -therm Steel 15x1,2	m	154,0000		

wyk.dn: 2010-01-05 str. 2

Lp	Kod	Nazwa	JM	Ilość	Cena	Wartość
44		Kształtka 15x15 - kolano 90 st, Kan-therm, press	szt	81,2000		
45		Rurociagi typu Kan-therm Steel Dn 22x1,5	m	93,5000		
46		Kształtka 22x22 - kolano 90 st, Kan-therm, press	szt	49,3000		
47		Rurociagi typu Kan-therm Steel Dn 28x1,5	m	97,2000		
48		Kształtka 28x28 - kolano 90 st, Kan-therm, press	szt	59,4000		
49		Kształtka 35x35 - kolano 90 st, Kan-therm, press	szt	51,8500		
50		Rurociagi typu Kan-therm Steel Dn 35x1,5	m	91,8000		
51		Rurociagi typu Kan-therm Steel Dn 42x1,5	m	54,0000		
52		Kształtka 42x42 - kolano 90 st, Kan-therm, press	szt	23,5000		
53		Rurociagi typu Kan-therm Steel Dn 54x1,5	m	37,8000		
54		Kształtka 54x54 - kolano 90 st, Kan-therm, press	szt	15,7500		
55		Nagrzewnica wodna sufitowa MARK typ TANNER ZDA moc 4,7 kW	szt	1,0000		
56	5100405	Łącznik z żeliwa ciągl.czarny Dn:40 mm	szt	6,0000		
57	5181121	Profil prowadzący:podejście ze ściany	kpl	45,0000		
58	5702802	Zawór kulowy gwintowany mosiężny wodny d:20mm	szt	4,0000		
59	5730205	Zawór przeł.do wody gorącej d:40 mm	szt	1,0000		
60	6060383	Grzejnik VK 11 600/600 mm	szt	3,0000		
61	6060463	Grzejnik VK 22 600/600 mm	szt	8,0000		
62	6060464	Grzejnik VK 22 600/800 mm	szt	20,0000		
63	6060465	Grzejnik VK 22 600/1000 mm	szt	2,0000		
64	6060471	Grzejnik VK 22 600/2000 mm	szt	1,0000		
65	6060543	Grzejnik VK 33 600/600 mm	szt	1,0000		
66	6600110	Uchwyt do rurociąg.d:10-15mm	szt	200,2000		
67	6600111	Uchwyt do rurociąg.d:20-25mm	szt	234,0500		
68	6600112	Uchwyt do rurociąg.d:32-40mm	szt	144,3500		
69	6600506	Uchwyt do rur osłonowych tzw.peszel Dz:24-26 mm	szt	414,9244		
70	6750121	Otulina Thermaflex FRZ gr.9 mm	m	796,4000		
71	6760010	Klipsy montażowe Thermaclips	szt	4 344,0000		
72	6761120	Taśma Thermatape FR 3x50 mm	m	43,4400		
73	6761201	Klej Thermaflex 474	dm3	5,9368		
74	8990499	Kółki rozporowe plastikowe	szt	24,0000		
75		Materiały pomocnicze				
		Razem kosztorys				