

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis robót	j.m.	Ilość
1	KNR-2-15 0431-03	Kolektor słoneczny płaski z konstrukcją mocującą, zestawem przyłączeniowym (32 zestawów 2/200, 51 zestawów 3/300, 11 zestawów 4/400)	kpl.	261
2	KNR-2-15 0431-03	Aparatura kontrolno - pomiarowa i automatyka/grupa pompowa i sterownik/	szt.	94
3	KNR-2-15 0431-03	Zbiornik dwuwężownicowy 200l wraz z naczyniem wzbiórczym, anodą i oprzyrządowaniem	szt.	32
4	KNR-2-15 0431-03	Zbiornik dwuwężownicowy 300l wraz z naczyniem wzbiórczym, anodą i oprzyrządowaniem	szt.	51
5	KNR-2-15 0431-03	Zbiornik dwuwężownicowy 400l wraz z naczyniem wzbiórczym, anodą i oprzyrządowaniem	szt.	11
6	KNR 7- 080203-03	Montaż regulacji ciągłej przepływu, różnicy ciśnień lub poziomu-zawór przelotowy prosty	mb	4 700
7	KNR 5 0201- 04	Rurociągi w instalacjach co o śr. Zewnętrznej 18mm o połączeniach lutowanych /lub bez/ na ścianach w budynkach	mb	4 700
8	KNR 0- 340101- 10	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami - jednowarstwowymi gr.22 mm(N)	mb	9 400
9	Kalkulacja własna	Szkolenie odbiorców końcowych	usługa	94
10	Kalkulacja własna	Przegląd w okresie trwałości projektu i próbą szczelności (wymiana glikolu, wymiana anody)	usługa	94
11	Kalkulacja własna	Dokumentacja powykonawcza	dokumentacja	94

Spis działów przedmiaru robót:

Nr	Opis	Wartość
1	Instalacje solarne dla 94-ech gospodarstw domowych	

Zestawienie robocizny:

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
1	Robotnicy	r-g	1 504		

Zestawienie materiałów:

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
1	Kolektor słoneczny płaski z konstrukcją mocującą, zestawem przyłączeniowym (32 zestawów 2/200, 51 zestawów 3/300, 11 zestawów 4/400)	szt.	261		
2	Aparatura kontrolno - pomiarowa i automatyka/grupa pompowa i sterownik/	kpl.	94		
3	Zbiornik dwuwężownicowy 200l wraz z naczyniem wzbiorczym, anodą i oprzyrządowaniem	szt.	32		
4	Zbiornik dwuwężownicowy 300l wraz z naczyniem wzbiorczym, anodą i oprzyrządowaniem	szt.	51		
5	Zbiornik dwuwężownicowy 400l wraz z naczyniem wzbiorczym, anodą i oprzyrządowaniem	szt.	11		
6	Rurociągi z izolacją	mb	9 400		
Razem:					
Materiały pomocnicze:					
Ogółem:					