

PRZEDMIAR ROBÓT

Lista lokalizacji:

Lp.	Adres instalacji	Nr działki	Charakterystyka obiektu
1	Piekary 49, Gmina Dobra	94/3, 95/1	Budynek użyteczności publicznej, zespół szkolno-przedszkolny

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem	Cena jedn.	Wartość
Wykonanie instalacji fotowoltaicznej dla Szkoły							
1		URZĄDZENIA SYSTEMU FOTOWOLTAICZNEGO					
1	KNR 5-08 0712-07 analogia	Montaż konstrukcji z elementów 'U'- konstrukcje różne z kształowników 22 i 44 lub czoowników 35 pojedyncze lub składane Prefabrykacja konstrukcji wsporczych pod panele fotowoltaiczne 15	szt. szt.	17,42			
				RAZEM	17,42		
2	KNNR 5 1101-11	Konstrukcje wsporcze przykręcane o masie do 18 kg - do 4 mocowań Konstrukcje wsporcze pod panele fotowoltaiczne 15	szt. szt.	17,42			
				RAZEM	17,42		
3	KNNR 5 0405-07 analogia	Montaż paneli fotowoltaicznych Panel fotowoltaiczny 260W	szt. szt.	67			
				RAZEM	67		
4	KNR 13-14 0602-01 analogia	Montaż inwerterów systemu fotowoltaicznego Inwerter 17000VA	szt. 1 szt.	1			
				RAZEM	1		
5	KNR 13-14 0802-01	Montaż skrzynek sterowniczo-sygnalizacyjnych o masie do 20 kg Układ antypompujący 1	szt. szt.	1			
				RAZEM	1		
6	KNNR 5 0404-02	Tablice rozdzielcze o masie do 20 kg Rozdzielnica systemu fotowoltaicznego 1	szt. szt.	1			
				RAZEM	1		
2		INSTALACJE ELEKTRYCZNE					
7	KNNR 5 0110-04	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przy podłogowe i ściennie) przykręcane do cegły 20	m m	20			
				RAZEM	20		
8	KNNR 5 0212-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych Przewód NYM-J/D/Y DY-450/750V 5x6mm2 20	m m	20			
				RAZEM	20		
9	KNNR 5 0104-06	Rury winiurkowe o śr.do 28 mm układane na konstrukcji metalowej; mocowa-nie płaskownika śrubami Rury winiurkowe karbowane 25/20 odporne na UV 40	m m	40			
				RAZEM	40		
10	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur Kabel solarny 4mm2 80	m m	80			
				RAZEM	80		
11	KNNR 5 1209-0502	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 1 ceg. w ścianach lub stropach z cegły 1	otw. otw.	1			
				RAZEM	1		
12	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia 1	pomiar pomiar	1			
				RAZEM	1		
13	kalk. własna	Próby rozruchowe układu 1	szt. szt.	1			
				RAZEM	1		

	Cena w jednej lokalizacji
Netto	
VAT	
Brutto	