
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Instalacja fotowoltaiczna o mocy 10 kWp w Zespole Szkół im. Wawrzyńca Bochenka w Czeszowie
ADRES INWESTYCJI : Czeszów ul. Marii Konopnickiej 18
INWESTOR : Gmina Zawonia
ADRES INWESTORA : 55-106 Zawonia, ul. Trzebnicka 11
BRANŻA : SANITARNA
DATA OPRACOWANIA : 2017-04-03

Stawka roboczogodziny : 13,50 zł

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	68,00 % R, S
Zysk [Z]	15,00 % R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	23,00 % R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S)

WYKONAWCA :

Data opracowania
2017-04-03

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Instalacja fotowoltaiczna dla Zespołu Szkół w Czeszowie					
1		Instalacja fotowoltaiczna			
1	KNR-W 5-08	Montaż na gotowym podłożu konstrukcji wsporczych przykręcanych	szt.		
d.1	0701-18	36	szt.	36,000	
				RAZEM	36,000
2	KNR 5-14	Montaż modułów do 20 kg na wysokości powyżej 1.5 m na konstrukcji systemowej	szt.		
d.1	0602-02	36	szt.	36,000	
				RAZEM	36,000
3	KNR-W 5-08	Przewody izolowane jednożyłowe Solarflex o przekroju żyły do 10 mm ² wciągane do rur	m		
d.1	0204-04	300	m	300,000	
				RAZEM	300,000
4	KNR-W 5-08	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² wciągane do rur	m		
d.1	0207-03	YDY 5 x 6mm ² 50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
5	KNR-W 5-08	Rury winidurowe karbowane (giętkie) o średnicy do 23 mm układane na dachu	m		
d.1	0109-06	poz.3/2	m	150,000	
				RAZEM	150,000
6	KNR-W 5-08	Rury winidurowe o średnicy do 37 mm układane n.t. na uchwytych	m		
d.1	0107-03	poz.4	m	50,000	
				RAZEM	50,000
7	KNR-W 5-08	Montaż przepustów rurowych hermetycznych o średnicy do 36 mm na ścianie	szt.		
d.1	0117-04	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
8	KNR 13-14	Montaż prefabrykowanych rozdzielnic niskiego napięcia-inwenter 10 kW	szt.		
d.1	0405-05	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
9	KNR-W 5-08	Montaż zwodów poziomych instalacji odgromowej nienaprzężanych z pręta o średnicy do 10 mm na dachu	m		
d.1	0604-02	10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
10	KNR-W 5-08	Montaż iglic z ostrzem odgromowym na słupie z rury stalowej o średnicy do 48 mm - stojącym	szt.		
d.1	0615-02	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
11	KNR-W 5-08	Podłączenie przewodów kabelkowych pod zaciski lub bolce; przekrój żył do 6mm ²	szt.		
d.1	0615-03	10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
12	KNR-W 5-08	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych	pomiar		
d.1	0901-01	4	pomiar	4,000	
				RAZEM	4,000
13	KNR-W 5-08	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy,	pomiar		
d.1	0901-04	4	pomiar	4,000	
				RAZEM	4,000