
KOSZTORYS ŚLEPY DO OFERTOWANIA

NAZWA INWESTYCJI: Budynki mieszkalne wielorodzinne - instalacja fotowoltaiczna na gruncie
ADRES INWESTYCJI: Roszków, dz. nr 83/5, 83/6
NAZWA INWESTORA: Jarocińskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp. z o.o.
ADRES INWESTORA: ul. Kościuszki 18, 63-200 Jarocin

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT: zł
SŁOWNIE: zł

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Razem
1	Instalacja fotowoltaiczna	
2	Zagospodarowanie terenu instalacji fotowoltaicznej	
	Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	

Słownie:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Instalacja fotowoltaiczna			
1 d.1	kalk. własna	Instalacja fotowoltaiczna o mocy 55 kWp - montaż na gruncie na konstrukcji stalowej zabezpieczonej antykorozyjnie poprzez ocynkowanie ogniowe	kpl		
		1,00	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
2 d.1	kalk. własna	Instalacja fotowoltaiczna o mocy 13,2 kWp - montaż na konstrukcji wiaty na odpady, wraz z dostawą i montażem wiaty	kpl		
		1,00	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
2		Zagospodarowanie terenu instalacji fotowoltaicznej			
3 d.2	KNR 2-23 0404-01 analogia	Ogrodzenie systemowe wys. 1800cm z paneli zgrzewanych, słupki zabetonowane, podmurówka z desek żelbetowych	m		
		140,00	m	140,00	
				RAZEM	140,00
4 d.2	KNR 2-23 0404-04 analogia	Furtka szer. 1,00m wys. 1,73m, wypełnienie z prętów zgrzewanych	szt.		
		1,00	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00

Kosztorys ślepy do ofertowania

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS:						
1		Instalacja fotowoltaiczna				
1 d.1	kalk. własna	Instalacja fotowoltaiczna o mocy 55 kWp - montaż na gruncie na konstrukcji stalowej zabezpieczonej antykorozyjnie poprzez ocynkowanie ogniowe	kpl	1,00		
2 d.1	kalk. własna	Instalacja fotowoltaiczna o mocy 13,2 kWp - montaż na konstrukcji wiaty na odpady, wraz z dostawą i montażem wiaty	kpl	1,00		
Razem dział: Instalacja fotowoltaiczna						
2		Zagospodarowanie terenu instalacji fotowoltaicznej				
3 d.2	KNR 2-23 0404-01 analogia	Ogrodzenie systemowe wys. 1800cm z paneli zgrzewanych, słupki zabetonowane, podmurówka z desek żelbetowych	m	140,00		
4 d.2	KNR 2-23 0404-04 analogia	Furtka szer. 1,00m wys. 1,73m, wypełnienie z prętów zgrzewanych	szt.	1,00		
Razem dział: Zagospodarowanie terenu instalacji fotowoltaicznej						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						

Kalkulacja szczegółowa cen jednostkowych

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
KOSZTORYS:								
1		Instalacja fotowoltaiczna						
1 d.1	kalk. własna	Instalacja fotowoltaiczna o mocy 55 kWp - montaż na gruncie na konstrukcji stalowej zabezpieczonej antykorozyjnie poprzez ocynkowanie ogniowe	kpl					
		przedmiar = 1,00 kpl						
1*		instalacja fotowoltaiczna, moc instalacji 55 kWp, 100 paneli, 1 inwenter z doprowadzeniem zasilania do budynku B, montaż na gruncie na konstrukcji stalowej zabezpieczonej antykorozyjnie poprzez ocynkowanie ogniowe 1 kpl/kpl	kpl	1,0000				
Razem koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
2 d.1	kalk. własna	Instalacja fotowoltaiczna o mocy 13,2 kWp - montaż na konstrukcji wiaty na odpady, wraz z dostawą i montażem wiaty	kpl					
		przedmiar = 1,00 kpl						
1*		instalacja fotowoltaiczna, moc instalacji 13,2 kWp, 24 paneli, 1 inwenter z doprowadzeniem zasilania do budynku A, montaż na konstrukcji wiaty na odpady, wraz z dostawą i montażem wiaty 1 kpl/kpl	kpl	1,0000				
Razem koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
2		Zagospodarowanie terenu instalacji fotowoltaicznej						
3 d.2	KNR 2-23 0404-01 analogia	Ogrodzenie systemowe wys. 1800cm z paneli zgrzewanych, słupki zabetonowane, podmurówka z desek żelbetowych	m					
		przedmiar = 140,00 m						
1*		robocizna $1,5885 * 0,955 = 1,517018$ r-g/m	r-g	212,38 25				
2*		beton zwykły C16/20 (B-20) 0,020 m3/m	m3	2,8000				
3*		ogrodzenie systemowe z prętów zgrzewanych 1730x2500, słupki 2400x70x44, panele i słupki zabezpieczone antykorozyjnie przez ocynkowanie + powłokę poliestrową, prefabrykowana podmurówka - deska betonowa ogrodzeniowa 200x2390 1,00 m/m	m	140,00 00				
4*		materiały pomocnicze(od M) 1 %	%					
5*		ciągnik kołowy 0,0541 m-g/m	m-g	7,5740				

Kalkulacja szczegółowa cen jednostkowych

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		przyczepa skrzyniowa 3,5 t 0,0541 m-g/m	m-g	7,5740				
Razem koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
4 d.2	KNR 2-23 0404-04 analogia	Furtka szer. 1,00m wys. 1,73m, wypełnienie z prętów zgrzewanych	szt.					
		przedmiar = 1,00 szt.						
1*		robocizna $4,62 * 0,955 = 4,4121$ r-g/szt.	r-g	4,4121				
2*		beton zwykły C16/20 (B-20) 0,07 m3/szt.	m3	0,0700				
3*		furtka 1000x1730 ze słupkami 80x80x3 oraz kompletem zamkowo-zawiasowym, zabezpieczone antykorozyjnie przez ocynkowanie + powłokę poliestrową 1 kpl/szt.	kpl	1,0000				
4*		materiały pomocnicze(od M) 1 %	%					
5*		ciągnik kołowy 0,14 m-g/szt.	m-g	0,1400				
6*		przyczepa ciągnikowa 3,5 t 0,14 m-g/szt.	m-g	0,1400				
Razem koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	robocizna	r-g	216,7946		
RAZEM					

Słownie:

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	beton zwykły C16/20 (B-20)	m3	2,8700		
2	furtka 1000x1730 ze słupkami 80x80x3 oraz kompletem zamkowo-zawiasowym, zabezpieczone antykorozyjnie przez ocynkowanie + powłokę poliestrową	kpl	1,0000		
3	instalacja fotowoltaiczna, moc instalacji 13,2 kWp, 24 paneli, 1 inwenter z doprowadzeniem zasilania do budynku A, montaż na konstrukcji wiaty na odpady, wraz z dostawą i montażem wiaty	kpl	1,0000		
4	instalacja fotowoltaiczna, moc instalacji 55 kWp, 100 paneli, 1 inwenter z doprowadzeniem zasilania do budynku B, montaż na gruncie na konstrukcji stalowej zabezpieczonej antykorozyjnie poprzez ocynkowanie ogniowe	kpl	1,0000		
5	ogrodzenie systemowe z prętów zgrzewanych 1730x2500, słupki 2400x70x44, panele i słupki zabezpieczone antykorozyjnie przez ocynkowanie + powłokę poliestrową, prefabrykowana podmurówka - deska betonowa ogrodzeniowa 200x2390	m	140,0000		
6	materiały pomocnicze	zł			
RAZEM					

Słownie:

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	ciągnik kołowy	m-g	7,7140		
2	przyczepa ciągnikowa 3,5 t	m-g	0,1400		
3	przyczepa skrzyniowa 3,5 t	m-g	7,5740		
RAZEM					

Słownie: