
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : PROJEKT ODTWORZENIA DACHU, DLA PAŁACU W SIERAKOWIE
ADRES INWESTYCJI : 42-790 Sieraków Śląski, Aleja Parkowa 4, działka nr : 435/160
INWESTOR : GMINA CIASNA
ADRES INWESTORA : 42-793 CIASNA, UL. NOWA 1A
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : W.Dawid
DATA OPRACOWANIA : 2022.04.20

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł
Poziom cen :

NARZUTY

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

45310000-3 Instalacja elektryczna, odgromowa, przeciwporażeniowa i przepięciowa
45312311-0 Montaż instalacji piorunochronnej

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2022.04.20

Data zatwierdzenia

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Inst. elektryczna Pałac Sieraków						
1		INSTALACJA ODGROMOWA				
1		KNNR 5 0601-01	Przewody instalacji odgromowej nienaprężane poziome mocowane na wspornikach obsadzanych	m		
d.1			340	m	340.000	
					RAZEM	340.000
2		KNNR 5 0611-11	Łączenie przewodów instalacji odgromowej z pręta o śr.do 10 mm na dachu	szt.		
d.1			55	szt.	55.000	
					RAZEM	55.000
3		KNNR 5 0601-06	Przewody instalacji odgromowej naprężane pionowe	m		
d.1			110	m	110.000	
					RAZEM	110.000
4		KNNR 5 0605-02	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III	m		
d.1			350	m	350.000	
					RAZEM	350.000
5		KNNR 5 0602-03	Przewody uziemiające i wyrównawcze na ścianie budynku mocowane na kołkach wstrzeliwanych	m		
d.1			24	m	24.000	
					RAZEM	24.000
6		KNNR 5 0606-04	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 3 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III	szt.		
d.1			14	szt.	14.000	
					RAZEM	14.000
7		KNNR 5 0604-01	Przewody instalacji bezuchwytowej wykonanej z pręta o śr.do 10 mm- podpora o wys.do 2 m - iglica	m		
d.1			5	m	5.000	
					RAZEM	5.000
8	STWiOR	KNNR 5 0612-06	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt- płaskownik skrzynce odgromowej	szt.		
d.1	4.6,4.8,4.9		14	szt.	14.000	
					RAZEM	14.000
9	STWiOR	KNNR 5 0611-01	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm2 w wykopie	szt.		
d.1	4.6,4.8,4.9		14	szt.	14.000	
					RAZEM	14.000
2		POMIARY ELEKTRYCZNE				
10	STWiOR	KNNR 5 1304-03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)	szt.		
d.2	5.2, 7.3		1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
11	STWiOR	KNNR 5 1304-04	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (każdy następny pomiar)	szt.		
d.2	5.2, 7.3		13	szt.	13.000	
					RAZEM	13.000

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM	j.el.	I.j.el	wart j.el
1	INSTALACJA ODGROMOWA				0.00			
2	POMIARY ELEKTRYCZNE				0.00			
	RAZEM				0.00			

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Uproszczone	Wartość zł	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę zł	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1 - 9	INSTALACJA ODGROMOWA		0.00				0.00%
2	10 - 11	POMIARY ELEKTRYCZNE		0.00				0.00%
		RAZEM		0.00				0.00%
Ogółem wartość kosztorysowa robót				0.00				

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	567.5805	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	skrzynka ziemna odgromowa	szt	14.0000		14.0000	0.00	0.00	
2.	złącze krzyżowe uniwersalne	szt	55.0000		55.0000	0.00	0.00	
3.	bednarka ocynkowana	kg	351.5600		351.5600	0.00	0.00	
4.	pręty stalowe ocynkowane fi 8 mm	kg	138.0000		138.0000	0.00	0.00	
5.	Pręty stalowe okrągłe ocynk. fi 8 mm'	kg	44.0000		44.0000	0.00	0.00	
6.	śruby stalowe z nakrętkami i podkładkami	kg	0.0840		0.0840	0.00	0.00	
7.	osłony przewodów	szt	14.0000		14.0000	0.00	0.00	
8.	wsporniki dachowe gasiorowe	szt	95.0000		95.0000	0.00	0.00	
9.	wsporniki dachowe pod dachówkę	szt	253.0000		253.0000	0.00	0.00	
10.	wsporniki naciągowe	szt	28.0000		28.0000	0.00	0.00	
11.	złącza kontrolne	szt	14.0000		14.0000	0.00	0.00	
12.	złącza rynnowe	szt	20.0000		20.0000	0.00	0.00	
13.	złączki przelotowe kabłkowe naprężające	szt	14.0000		14.0000	0.00	0.00	
14.	Złączka odgałęźna 3-włotowa K-413	szt	10.0000		10.0000	0.00	0.00	
15.	uziom stalowy miedziowany o dług. 1.5 m	szt	28.0000		28.0000	0.00	0.00	
16.	złącza prętów	szt	14.0000		14.0000	0.00	0.00	
17.	grot stalowy	szt	14.0000		14.0000	0.00	0.00	
18.	kołki rozporowe	szt	42.0000		42.0000	0.00	0.00	
19.	materiały pomocnicze	zł					0.00	
RAZEM								

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	młot udarowy elektryczny	m-g	8.6800	0.00	0.00
2.	środek transportowy	m-g	8.6800	0.00	0.00
3.	spawarka	m-g	11.4616	0.00	0.00
4.	spawarka'	m-g	11.2200	0.00	0.00
5.	agregat prądotwórczy do 2.5 kVA	m-g	8.6800	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł