
PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

NAZWA INWESTYCJI : Zasilanie Warsztatu OHP Pasłek
ADRES INWESTYCJI : 14-400 Pasłek ul. Polna 2c
INWESTOR : Warmińsko-Mazurska Wojewódzka Komenda OHP w Olsztynie
ADRES INWESTORA : 10-165 Olsztyn ul. Artyleryjska 3B

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Zbigniew Szulc
DATA OPRACOWANIA : 2021-07-17

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
Koszty zakupu [Kz]	% M
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT :	zł
Podatek VAT :	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót :	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2021-07-17

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Remont zasilanie budynku Warsztatu OHP w Pasłęku przy ul. Polnej 2c						
1		Remont zasilanie budynku Warsztatu OHP w Pasłęku przy ul. Polnej 2c				
1.1	KNNR 5 0701-03	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV	m ³	5,000		
1.2	KNNR 5 0603-01	Przewody uziemiające i wyrównawcze w kanałach lub tunelach luzem (bednarka o przekroju do 120 mm ²) Uwaga: wg analogii ułożenie bednarki FeZn 30x4mm w istn. rowie kablowym - poł. uziemiające.	m	30,000		
1.3	KNNR 5 0716-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w korytkach i kanałach elektroinstalacyjnych Uwaga: Dotyczy przewodu YDYżo 5x10mm ² w korytkach z mocowaniem pod stropem warsztatów	m	45,000		
1.4	KNNR 5 0713-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych Uwaga: Wg analogii przewód YKYżo 5x10 w RL28p/t	m	138,000		
1.5	KNNR 5 0403-03	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie ponad 20 kg na fundamencie prefabrykowanym	szt.	1,000		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		Badania i pomiary powykonawcze				
2.1	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar	1,000		
2.2	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, skuteczność zerowania, pomiar pierwszy	szt	1,000		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	bednarka ocynkowana FeZn 30x4mm	kg	15,6000		15,6000			
2.	fundament prefabrykowany	szt.	1,0000		1,0000			
3.	Przewód YDYżo 5x10mm2 450/750V	m	46,8000		46,8000			
4.	Przewód YKYżo 5x10mm2 450/750V	m	143,5200		143,5200			
5.	Wyłącznik główny "WG" Warsztat	kpl.	1,0000		1,0000			
6.	Materiały inne (Materiały)	zł						
7.	materiały pomocnicze	zł						
RAZEM								

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	47,4686		
2.	Robotnicy	r-g	0,5000		
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	spawarka	m-g	2,2950		
2.	środek transportowy	m-g	1,2261		
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Kz	RAZEM
1	Remont zasilanie budynku Warsztatu OHP w Pasłęku przy ul. Polnej 2c							
2	Badania i pomiary powyko- nawcze							
	RAZEM netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie: