

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budynek magazynowo-warsztatowy
ADRES INWESTYCJI : Olsztyn ul. Artyleryjska 3b
INWESTOR : Warmińsko-Mazurska Wojewódzka Komenda Ochotniczych Hufców Pracy
ADRES INWESTORA : Olsztyn ul. Artyleryjska 3b

DATA OPRACOWANIA : 17.09.2021

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
17.09.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	MONTAŻ ROZDZIELNIC - CPV 45317300-5						
2	WEWNĘTRZNE LINIE ZASILAJĄCE - CPV 45311100-1						
3	BADANIA I POMIARY						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		MONTAŻ ROZDZIELNIC - CPV 45317300-5						
1	KNNR 5 0403-d.1 03	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie ponad 20 kg na fundamencie prefabrykowanym - złącze z wyłącznikiem głównym w obudowie termoutwardzalnej usytuowanej na elewacji obmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*	999	-- R -- robocizna 4,49 r-g/szt.	r-g	4,4900				
2*	7052999	-- M -- złącze z wyłącznikiem głównym w obudowie termoutwardzalnej usytuowanej na elewacji 1 kpl./szt.	kpl.	1,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
2	KNNR 5 0406-d.1 02	Aparaty elektryczne o masie do 5 kg obmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*	999	-- R -- robocizna 0,75 r-g/szt.	r-g	0,7500				
2*	7099999	-- M -- tulejki 16/35 1 szt./szt.	szt.	1,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

MONTAŻ ROZDZIELNIC - CPV 45317300-5

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2	45311000-0	WEWNĘTRZNE LINIE ZASILAJĄCE - CPV 45311100-1						
3	KNNR 5 1209-d.2 07	Przebijanie otworów śr. 60 mm o długości do 2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły obmiar = 5,000 otw.	otw.					
1*	999	-- R -- robocizna 1,36 r-g/otw.	r-g	6,8000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
4	KNNR 5 0103-d.2 08	Rury winidurkowe z PCW o śr.ponad 80 mm (Rura PE-110) mm układane n.t. na podłożu innym niż beton obmiar = 40,000 m	m					
1*	999	-- R -- robocizna 0,35 r-g/m	r-g	14,0000				
2*	5603027	-- M -- Rura PE-110 1,04 m/m	m	41,6000				
3*	6602999	uchwyty do rur z PCW 0,6 szt./m	szt.	24,0000				
4*	7580499	złączki 0,41 szt./m	szt.	16,4000				
5*	8990499	kołki rozporowe plastikowe 2,1 szt./m	szt.	84,0000				
6*	1551399	uchwyty 2,1 szt./m	szt.	84,0000				
7*	0000000	materiały pomocnicze 2,5 %(od M)	%	2,5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
5	KNNR 5 1204-d.2 03	Montaż końcówek kablowych przez zaciskanie - przekrój żył do 50 mm ² obmiar = 10,000 szt.	szt.					
1*	999	-- R -- robocizna 0,125 r-g/szt.	r-g	1,2500				
2*	7620911	-- M -- Końcówka kablowa na żyłach Cu K 35 mm ² 1,03 szt/szt.	szt	10,3000				
3*	0000000	materiały pomocnicze 2,5 %(od M)	%	2,5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
6	KNNR 5 0812-06	Podłączenie przewodów pojedynczych w izolacji poliwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 50 mm ²) obmiar = 10,000 szt.	szt.					
1*	999	-- R -- robocizna 0,0561*0,955=0,053576 r-g/szt.	r-g	0,5358				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
7	KNNR 5 0201-d.2 06	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 35 mm ² wciągane do rur obmiar = 200,000 m	m					
1*	999	-- R -- robocizna 0,0368 r-g/m	r-g	7,3600				
2*	7922208	-- M -- Przewód z żyłą Cu LgY-450/750, 35 mm ² 1,04 m/m	m	208,0000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*	0000000	materiały pomocnicze 2,5 %(od M)	%	2,5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

WEWNĘTRZNE LINIE ZASILAJĄCE - CPV 45311100-1

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3		BADANIA I POMIARY						
8 KNNR 5 1301-d.3 02		Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia obmiar = 1,000 pomiar	po- miar					
1* 999		-- R -- robocizna 1,76 r-g/pomiar	r-g	1,7600				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
9 KNNR 5 1303-d.3 03		Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy) obmiar = 1,000 pomiar	po- miar					
1* 999		-- R -- robocizna 0,83 r-g/pomiar	r-g	0,8300				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

BADANIA I POMIARY				
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
OGÓŁEM				

OGÓŁEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS				
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
VAT [V]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat mak- sy- mal- ny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	kołki rozporowe plastikowe	szt.	84,0000		84,0000							
2.	Końcówka kablowa na żyłach Cu K 35 mm2	szt.	10,3000		10,3000							
3.	Przewód z żyłą Cu LgY-450/750, 35 mm2	m	208,0000		208,0000							
4.	Rura PE-110	m	41,6000		41,6000							
5.	tulejki 16/35	szt.	1,0000		1,0000							
6.	uchwyty	szt.	84,0000		84,0000							
7.	uchwyty do rur z PCW	szt.	24,0000		24,0000							
8.	złącze z wyłącznikiem głównym w obudowie termoutwardzalnej usytuowanej na elewacji	kpl.	1,0000		1,0000							
9.	złączki	szt.	16,4000		16,4000							
10.	materiały pomocnicze	zł										
RAZEM												

Słownie: