

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień
45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI : Budowa oświetlenia stadionu miejskiego przy ul. Wachowskiej 10A w Oleśnie, Budowa oświetlenia na boiskach treningowych, płyty głównej boiska, oraz bieżni. - ETAP II
ADRES INWESTYCJI : Dz. nr 5411/2, 5411/3, 5411/5, 5411/6 obr. 0068 Wola Olesno,
INWESTOR : URZĄD MIEJSKI W OLEŚNIE
ADRES INWESTORA : ul. Pieloka 21 46-300 Olesno
BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Piotr Wysocki
DATA OPRACOWANIA : październik 2023r.

Poziom cen : 3 kw. 23 Informacja o cenach czynników produkcji RMS (Promocja)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
październik 2023r.

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotowy kosztorys obejmuje zakres robót branży elektrycznej wg opracowania
"Budowa oświetlenia stadionu miejskiego przy ul. Wachowskiej 10A w Oleśnie, Budowa oświetlenia na boiskach treningowych, płyty głównej boiska, oraz bieżni. - ETAP II"

Przedmiotowy budynek zlokalizowany jest w Oleśnie Dz. nr 5411/2, 5411/3, 5411/5, 5411/6 obr. 0068 Wola Olesno,

Zakres prac w obejmuje :

- instalację oświetlenia zewnętrznego

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		PZT - ETAP II			
1.1	45231400-9	Linie nN i oświetlenie zewnętrzne			
1 d.1.1	KNNR 5 1001-03	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych h=16m	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2 d.1.1	KNNR 5 1003-04	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki	kpl.prz ew. kpl.prz ew.	12.000	
		12			
				RAZEM	12.000
3 d.1.1	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - oprawa typu M1	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
4 d.1.1	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - oprawa typu M2	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
5 d.1.1	KNR-W 5-08 0804-01	Podłączenie przewodów kabelkowych pod zaciski lub bolce; przekrój żył do 2.5 mm ²	szt.żył		
		72	szt.żył	72.000	
				RAZEM	72.000
6 d.1.1	KNNR 5 1203-11	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 16 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		20	szt.żył	20.000	
				RAZEM	20.000
7 d.1.1	KNNR 5 1302-04	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy	odc.		
		4	odc.	4.000	
				RAZEM	4.000
8 d.1.1	KNNR 5 1302-02	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 3-żyłowy	odc.		
		12	odc.	12.000	
				RAZEM	12.000
9 d.1.1	kalk. własna	dokumentacja geodezyjna	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
10 d.1.1	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11 d.1.1	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	75.5120		
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	cement	t	0.1200		0.1200			
2.	Kable elektroenergetyczne YKY 0,6,1kV 3x2,5	m	274.5600		274.5600			
3.	Oprawa na wysięgniku M1	kpl.	6.0000		6.0000			
4.	Oprawa na wysięgniku M2	kpl.	6.0000		6.0000			
5.	piasek	m ³	0.1460		0.1460			
6.	płyty drogowe 50x50x10cm	szt.	2.0000		2.0000			
7.	Rura osłonowaUV fi 32	m	249.6000		249.6000			
8.	słup oświetleniowy h=16m wraz z fundamen-tem	szt.	2.0000		2.0000			
9.	tabliczka bezpiecznikowa słupowa	szt.	2.0000		2.0000			
10.	Wysięgnik do opraw	szt.	12.0000		12.0000			
11.	żwir do betonów	m ³	0.2940		0.2940			
12.	materiały pomocnicze	zł						
RAZEM								

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	koparka jednonaczyniowa 0.15 m3	m-g	0.1600		
2.	Podnośnik mont.PHM na sam.(2)	m-g	4.9200		
3.	podnośnik montażowy samochodowy hydrauliczny	m-g	11.0400		
4.	przyczepa dłużykowa	m-g	0.8000		
5.	środek transportowy	m-g	1.6200		
6.	żuraw samochodowy	m-g	2.8400		
				RAZEM	

Słownie: