

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : Budowa przejścia dla pieszych ~~wraz z dojściem~~ na drodze powiatowej nr 2918C Baruchowo - Goren Duży
- Patrowo w m. Baruchowo w ramach przebudowy drogi powiatowej nr 2918C
ADRES INWESTYCJI : dz. nr 166, obręb geodezyjny: Baruchowo, gmina: Baruchowo
INWESTOR : Powiat Włocławski
ADRES INWESTORA : ul. Cyganka 28, 87-800 Włocławek

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Andrzej Raczkowski (elektryczna)
DATA OPRACOWANIA : 28.07.2023 r.

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

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

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

Słownie:

WYKONAWCA :

mgr inż. Andrzej Raczkowski
uprawniony do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie
instalacji i urządzeń elektrycznych
i elektroenergetycznych
upr. nr POM/0010/POOE/14

Data opracowania
28.07.2023 r.

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
1	Doświetlenie przejścia dla pieszych				
1	Szafka oświetleniowa SO	kpl.	1,000		
d.1					
2	Mechaniczne stawianie słupów -	szt.	2,000		
d.1	Słup oświetleniowy okrągły h=6m (wysokość mierzona do oprawy) - Stalowy ocynkowany bez szwu, grubość blachy 4mm, bez wysięgnika, podwójna wnęka słupowa dla celów oświetlenia i sygnalizacji świetlnej				
3	Tablica słupowa przelotowa	szt.	2,000		
d.1					
4	Montaż na słupie oprawy	szt.	2,000		
d.1	LED o mocy 51,5W strumień świetlny oprawy 6670lm, K=5700K, 5369 Light Exhauster + Zebra right 20 LH351C@800mA CW 757 230V 00-86-512 474742 korpus z aluminium, IP66, optyka do przejść dla pieszych				
5	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego	m-1 przew	15,000		
d.1	w słup lub rury osłonowe				
6	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 110 mm w wykopie	m	24,000		
d.1	HDPE110 (skrzyżowania)-np. DVR				
7	Mechaniczne przepychanie rur 160	m	8,000		
d.1					
8	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m	24,000		
d.1					
9	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.6 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m	24,000		
d.1					
10	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach, rurach i słupach i szafkach	m	57,000		
d.1					
11	Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer. do 0.4 m	m	24,000		
d.1	Krotność = 2				
12	Przewody izolowane LgYżo 1x16mm ²	m	2,000		
d.1					
13	Mechaniczne pograżanie uzimów prętowych w gr.kat. III	m	12,000		
d.1					
14	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120 mm ²	m	32,000		
d.1					
15	Transport wewnętrzny	t	1,000		
d.1					
16	Zagęszczanie wykopów	m ³	7,680		
d.1					
17	Dostarczenie kabla	m	47,000		
d.1	Kabel YAKXS 4x25mm ² , 0,6/1kV				
18	Dostarczenie kabla	m	10,000		
d.1	Kabel YKY 3x6mm ² , 0,6/1kV				
19	Badanie linii kablowej nn i sterowniczej	odc.	4,000		
d.1					
20	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	3,000		
d.1					
21	Wytyczenie i inwentaryzacja	kpl	1,000		
d.1					
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT					
Podatek VAT					
Ogółem wartość kosztorysowa robót					

Słownie: