

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych
45316100-6 Instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego
45316000-5 Instalowanie systemów oświetleniowych i sygnalizacyjnych
45317300-5 Elektryczne elektrycznych urządzeń rozdzielczych
71248000-8 Nadzór nad projektem i dokumentacją

NAZWA INWESTYCJI : Budowa ul. Krótkiej w Kobylnicy
ADRES INWESTYCJI : ul. Krótka Kobylnica
INWESTOR : Gmina Swarzędz
ADRES INWESTORA : ul. Rynek 1, 62-020 Swarzędz
BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Krystian Siciński (Elektryczna)
DATA OPRACOWANIA : 07.10.2024

Stawka roboczogodziny :
: 4 kw. 2024 Ceny materiałów producentów i dostawców (Intercenbud)

NARZUTY

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

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

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
07.10.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Montaż oświetlenia drogowego. Specyfikacja techniczna STWiORB	1	3
2	Badania pomontażowe	4	11

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45316110-9	Montaż oświetlenia drogowego. Specyfikacja techniczna STWiORB			
1 d.1	KNR 4-03 0609-03	Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego o masie do 15 kg do nakręcania na wysięgnikach 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
2 d.1	KNR 4-03 0613-03 z.o.3.1. 9901-11	Wymiana przewodów w rurze na słupie lub w słupie przy wysokości latarni 10 m - jedna oprawa na wysięgniku - roboty w budowlach na wys. 4-12 m 3*2	m m	 6.000	
				RAZEM	6.000
3 d.1	KNR 4-03 0901-02 z.o.3.1. 9901-11	Podłączenie przewodów pojedynczych do 4 mm2 w powłoce polwinitowej pod zaciski lub śruby - roboty w budowlach na wys. 4-12 m 12	podłącz. podłącz.	 12.000	
				RAZEM	12.000
2		Badania pomontażowe			
4 d.2	KNP 18 D13 1307-01	Pomiar stycznika NN na prąd do 25A 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
5 d.2	KNP 18 D13 1310-03	Pomiar wyłącznika NN do 100A typu WIS,AP lub podobnego 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
6 d.2	KNP 18 D13 1332-05	Pomiar zegara sterującego 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
7 d.2	KNNR 5 1302-02	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 3-żyłowy 3	odc. odc.	 3.000	
				RAZEM	3.000
8 d.2	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy 1	odc. odc.	 1.000	
				RAZEM	1.000
9 d.2	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
10 d.2	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
11 d.2	KNR 13-21 0301-03	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywanych na stanowisku 3	kpl.po m. kpl.po m.	 3.000	
				RAZEM	3.000

L p.	Cena jedn.	Walu- ta	Wsp . ce- ny	Nazwa	Indeks ETO	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	R ab at m ak- sy- m al- ny	R ab at za- st os ow an y	Indeks u do- stawcy
1.		zł/r-g		robocizna	999-149					
2.		zł/szt.		lampa oświetleniowa kompletna LED 45W	7305999-020					
3.		zł/m		przewód izolowany jednożyłowy 4mm2	7999999-040					
4.		zł/m-g		samochód dostawczy 0.9 t	39511-148					39511
5.		zł/m-g		samochód specjalny linowy z platformą i balko- nem	39911-148					39911