

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45232210-7 Roboty budowlane zakresie budowy linii napowietrznych
45316100-6 Instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego
45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego

NAZWA INWESTYCJI : Budowa oświetlenia drogowego
ADRES INWESTYCJI : Bocheniec dz. nr: 36, 104, 105/1
INWESTOR : Gmina Małogoszcz
ADRES INWESTORA : 28-366 Małogoszcz ul. Jaszowskiego 3A
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : ELEKTRYCZNE

DATA OPRACOWANIA :

Stawka roboczogodziny :

Poziom cen :

NARZUTY**Narzuty kosztorysu**

Narzuty wspólne działów

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

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Bocheniec - obwód L4			
1		KNNR 5 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 10.5 m	słup		1.000
d.1			1	słup	1.000	
					RAZEM	1.000
2		KNNR 5 0903-03	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - ustój UP1(mteriał)	słup		1.000
d.1			1	słup	1.000	
					RAZEM	1.000
3		KNNR 5 0903-04	Hak wieszakowy z uchwytem odciągowym	szt.		2.000
d.1			2	szt.	2.000	
					RAZEM	2.000
4		KNNR 0-05-0906-0300	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych- Ogranicznik przepięć z zaciskami przebijającymi izolację 0,66/5kV	szt.		2.000
d.1			2	szt.	2.000	
					RAZEM	2.000
5		KNNR 5 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju 2x25 mm2	km.prz ew. km.prz ew.		0.043
d.1			0.043		0.043	
					RAZEM	0.043
6		KNNR 5 0906-02	Montaż skrzynki bezpiecznikowej w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych - analogia - zacisk odgałęźny z osłoną bezpiecznikową	szt.		1.000
d.1			1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
7		KNNR 5 1002-02	Montaż wysięgników rurowych na słupie - analogia	szt.		1.000
d.1			1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
8		KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.		1.000
d.1			1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
9		KNNR 5 1004-02	Montaż sterownika w oprawie oświetleniowej- analogia	szt.		1.000
d.1			1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
10		KNR 13-21-0201-0100	Badanie odcinków linii napowietrznych do 1 kV	odc.		1.000
d.1			1	odc.	1.000	
					RAZEM	1.000
11		KNNR 0-05-1304-0500	Badania i pomiary instalacji skuteczności ochrony przeciwporażeniowej	szt.		1.000
d.1			1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
12		pozycja uproszczona - wg. cen rynkowych	Obsługa geodezyjna	kpl.		1.000
d.1			1	kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
1			Bocheniec - obwód L4			
1 d.1		KNNR 5 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 10.5 m	słup	1	
2 d.1		KNNR 5 0903-03	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - ustój UP1(mteriał)	słup	1	
3 d.1		KNNR 5 0903-04	Hak wieszakowy z uchwytem odciągowym	szt.	2	
4 d.1		KNNR 0-05-0906-0300	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych- Ogranicznik przepięć z zaciskami przebijającymi izolację 0,66/5kV	szt.	2	
5 d.1		KNNR 5 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju 2x25 mm2	km.przew.	0.043	
6 d.1		KNNR 5 0906-02	Montaż skrzynki bezpiecznikowej w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych - analogia - zacisk odgałęźny z osłoną bezpiecznikową	szt.	1	
7 d.1		KNNR 5 1002-02	Montaż wysięgników rurowych na słupie - analogia	szt.	1	
8 d.1		KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.	1	
9 d.1		KNNR 5 1004-02	Montaż sterownika w oprawie oświetleniowej- analogia	szt.	1	
10 d.1		KNNR 13-21-0201-0100	Badanie odcinków linii napowietrznych do 1 kV	odc.	1	
11 d.1		KNNR 0-05-1304-0500	Badania i pomiary instalacji skuteczności ochrony przeciw-porażeniowej	szt.	1	
12 d.1		pozycja uproszczona - wg. cen rynkowych	Obsługa geodezyjna	kpl.	1	
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Roboty instalacji elektrycznych (SK)	r-g	24.798		
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	bezpiecznik napowietrzny z zaciskiem przebijającym izolację i wkładką bezpiecznikową	szt	1.000		
2.	hak wieszakowy	szt.	2.000		
3.	klamerka COT 36	szt	48.000		
4.	konstrukcja mocująca wysięgnik	kg	2.000		
5.	lampa oświetleniowa kompletna TECEO S / 5246/24LEDs 700mA NW 740 - 53,5W wg opisu w projekcie	kpl.	1.000		
6.	obejmka OB-34a	szt	2.000		
7.	Objemka OU-1a/VE	szt	1.000		
8.	Ogranicznik przepięć z zaciskami przebijającymi izolację 0,66/5kV	szt	2.000		
9.	Opaska PER 15	szt	28.000		
10.	Oślonka końca przewodu PK 99.2525	szt	4.000		
11.	plyta stopowa 0.3x0.3x0.1 m	szt	1.000		
12.	plyta ustojowa U-85	szt	1.000		
13.	przewód goły L 16	m	60.000		
14.	Przewód AsXSn-0,6/1kV 2x25 mm2	m	44.720		
15.	sterownik kontabilny z programem URBAN	kpl.	1.000		
16.	taśma stalowa 20x0,7 COT 37	kpl	21.000		
17.	taśma stalowa COT 37 + COT36	kpl	4.000		
18.	Uchwyt dwumetalowy GALMAR 11803	szt.	36.000		
19.	uchwyt odciągowy SO 80	szt	2.000		
20.	wkładka gumowa typ PK	szt	0.691		
21.	wysięgniki rurowe	szt	1.000		
22.	Zacisk odgałęźny przebijający izolację SLIP 12.05	szt.	4.000		
23.	Żerdź strunobetonowa wirowana E-10,5/2,5	szt	1.000		
24.	materiały pomocnicze	zł			
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	ciągnik kołowy	m-g	0.067		
2.	koparka podsiębierna 0,15m3	m-g	0.090		
3.	podnośnik montażowy samochodowy hydrauliczny	m-g	2.619		
4.	przyczepa dłuźycowa	m-g	0.400		
5.	przyczepa do przewożenia kabli	m-g	0.067		
6.	środek transportowy	m-g	0.737		
7.	żuraw samochodowy	m-g	1.467		
				RAZEM	

Słownie: