
PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ - OŚWIETLENIE
ADRES INWESTYCJI : UL. OKRĘŻNA, 82-110 SZTUTOWO
INWESTOR : ENERGIA OPERATOR S.A. Oddział w Gdańsku
ADRES INWESTORA : ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Tadeusz Rozenka
DATA OPRACOWANIA : 03.06.2012

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

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
03.06.2012

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45231400-9	LINIA NAPOWIELTRZNA			
1	KNR-W 4-03	Demontaż przewodów przyłączy i przerzutów 4-przewodowych o długości do 60 m z samochodu specjalnego - demontaż przewodów linii napowietrznej 4XAl 50 mm ²	kpl.		
d.1	1144-12	2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNR-W 4-03	Demontaż przewodów przyłączy i przerzutów 4-przewodowych o długości do 60 m z samochodu specjalnego - demontaż przyłączy 4XAl 25 mm ²	kpl.		
d.1	1144-12	2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
3	E 0510	Demontaż mechaniczny słupów żelbetowych pojedynczych o dł. do 10 m	szt		
d.1	2300-01	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR-W 5-10	Montaż poprzeczników narożnych lub krańcowych na słupach leżących dla linii niskiego napięcia	szt.		
d.1	0801-02	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 5	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 10.5 m - E-10,5/17,5	słup		
d.1	0903-01	1	słup	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR-W 9	Mocowanie tabliczek ostrzegawczych i numeracyjnych - numereacja słupów i przemianowanie	słup		
d.1	1315-07	1	słup	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR-W 5-10	Rozciąganie i montaż przyłączy z udziałem podnośnika samochodowego (przewód nieizolowany o przekr.do 50 mm ²) dla linii niskiego napięcia - montaż i wydłużenie zdemontowanych przewodów 4XAl 50 mm ²	przew.		
d.1	0905-03	4	przew.	4.000	
				RAZEM	4.000
8	E 0510	Montaż z udziałem podnośnika samochodowego przyłączy przewodami izolowanymi typu AsXSn lub podobnymi 4 x 25 mm ² - AsXSn 4x25 mm ² (46 m)	przył.		
d.1	3700-04	2	przył.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Roboty instalacji elektrycznych (PM)	r-g	46.8400		
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	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.	Hak wieszakowy SOT21.1	szt	2.0000								
2.	Płyta stopowa 0,5x0,5x0,1 m	szt	1.0000								
3.	Płyta ustojowa U-0,85	szt	1.0000								
4.	Poprzeczniki krańc.linii napow.nn.oc. PK4	szt	1.0000								
5.	Przewód Al 50mm2	m	32.0000	32.0000							
6.	Przewód AsXSn-0,6/1kV 4x25	m	47.8400								
7.	tabliczka numeracyjna	szt.	1.0000								
8.	tabliczki ostrzegawcze	szt.	1.0000					ABB			
9.	taśma stalowa z klamerkami COT37 + COT36	kpl.	4.0000								
10.	Uchwyt odciągowy SO 80	szt	2.0000								
11.	Uchwyt pętlicowo-śrub. UP 50-70 mm2	szt	4.0800								
12.	zacisk odgałęźny przebijający SLIP	szt	8.1600								
13.	Złączka rurk.do karbowania, do przew. Al50	szt	8.1600								
14.	Żerdź strunobetonowa wirowana E-10,5/17,5'	szt	1.0000								
15.	materiały pomocnicze	zł									
RAZEM											

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	koparko-spycharka 0.15 m3	m-g	0.0900		
2.	Podnośnik sam.hydr.do 12m (2)	m-g	12.6800		
3.	Przyczepa do przewo.kabli 4-7t	m-g	0.4000		
4.	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0.3800		
5.	Samochód samowyład.do 5t (1)	m-g	0.4000		
6.	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0.5455		
7.	Żuraw samochodowy 5-6t (1)	m-g	2.4700		
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
	Kosztorys netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie: