
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

45315600-4 Instalacje niskiego napięcia

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa oświetlenia zewnętrznego

ADRES INWESTYCJI : Siadło Dolne dz.nr 129

INWESTOR : URZĄD Gminy Kołbaskowo

ADRES INWESTORA :

WYKONAWCA ROBÓT :

ADRES WYKONAWCY :

BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Bogdan Kryškowiak upr.bud.nr.143/Sz/93

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR :

DATA OPRACOWANIA : styczeń 2011

Poziom cen :

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
styczeń 2011

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
Przebudowa oświetlenia zewnętrznego Siadło Dolne dz.nr 129			
1	Przebudowa oświetlenia zewnętrznego	1	14

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	kod poz. przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa oświetlenia zewnętrznego Siadło Dolne dz.nr 129					
1		Przebudowa oświetlenia zewnętrznego			
1 d.1	KNNR 5 0904-01	Montaż przewodów nieizolowanych o przekroju 25 mm ² linii napowietrznej nn Krotność = 2 0.095	km/1 przew km/1 przew	0.095	
				RAZEM	0.095
2 d.1	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie-typ SL 100/150W 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3 d.1	KNNR 5 1002-02	Montaż wysięgników rurowych o masie do 30 kg na słupie-typ WŁM 1,5/1,0 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4 d.1	KNNR 5 0902-06	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - bezpiecznik BNU 25 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5 d.1	KNNR 5 0902-01	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - poprzecznik przelotowy 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6 d.1	KNNR 5 0902-05	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - trzon kabłąkowy z izolatorem S115/2 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
7 d.1	KNR 13-21 0201-01	Badanie odcinków linii napowietrznych do 1 kV 1	odc. odc.	1.000	
				RAZEM	1.000
8 d.1	KNNR 9 0903-04	Demontaż przewodów nieizolowanych linii NN o przekroju do 95 mm ² z przeznaczeniem na złom AL 25 mm ² = 190 0.190	km/1 przew. km/1 przew.	0.190	
				RAZEM	0.190
9 d.1	KNNR 9 1005-03	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
10 d.1	KNNR 9 1002-06	Demontaż wysięgników rurowych o ciężarze do 30 kg mocowanych na słupie 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
11 d.1	KNNR 9 0902-05	Demontaż osprzętu sieciowego i konstrukcji metalowych linii NN - bezpiecznik na słupie stojącym 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
12 d.1	KNNR 9 0902-04	Demontaż osprzętu sieciowego i konstrukcji metalowych linii NN - trzon kabłąkowy z izolatorem na słupie stojącym 2	szt szt	2.000	
				RAZEM	2.000
13 d.1	KNR 4-01 0108-13	Wywiezienie samochodami materiałów z demontażu do magazynu ENEA Szczecin na odległość do 1 km 0.5	m ³ m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
14 d.1	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami materiałów z demontażu do magazynu ENEA Szczecin - za każdy następny 1 km do 15 km Krotność = 15 0.5	m ³ m ³	0.500	
				RAZEM	0.500

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Roboty instalacji elektrycznych (ZP)	r-g	27.2426		
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	druk aluminium ogólnego przeznaczenia	kg	0.1107		0.1107			
2.	farba olejna przeciwrdzewna	dm ³	0.0103		0.0103			
3.	Izolator nn silnoprąd.szpulowy S-115/2	szt	2.0601		2.0601			
4.	konstrukcje mocujące	kg	2.0000		2.0000			
5.	Oprawa SL 100/150W	szt	1.0000		1.0000			
6.	Podstawa bezpiecz.słup.nap. nn BNu 25A	szt	1.0200		1.0200			
7.	Poprzeczники przeł.linii nap.nn,oc. PP4	szt	1.0000		1.0000			
8.	Przewód Al 25mm ²	m	197.6000		197.6000			
9.	Przewód Al 25mm ²	m	1.0000		1.0000			
10.	śruby stalowe z nakrętkami i podkładkami	kg	1.8943		1.8943			
11.	taśma Al 10x1x500 mm	kg	0.2452		0.2452			
12.	Trzon izolatorów stojących THS/N-115 ocynk	szt	2.0000		2.0000			
13.	Uchwyt pętlicowo-śrub. UP 25-35 mm ²	szt	1.3898		1.3898			
14.	uchwyty do bezpieczników typu R-BNu	szt.	1.0000		1.0000			
15.	wysięgniki rurowe typ WŁM 1,5/1,0	szt.	1.0000		1.0000			
16.	zaczepki odgałęźne śrubowe do przewodów Al o przekroju 16-150 mm	szt.	1.5504		1.5504			
17.	Złączka rurk.do karbowania, do przew.Al25	szt	1.0195		1.0195			
18.	materiały pomocnicze	zł						
RAZEM								

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	podnośnik montażowy samochodowy hydrauliczny	m-g	3.1140		
2.	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0.3306		
3.	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	1.0576		
4.	samochód wieżowy z balkonem	m-g	1.7606		
RAZEM					

Słownie: