

Kosztorys przedmiarowy

Przebudowa oświetlenia ulicznego WORD Elbląg ul. Skrzydlata 1

Inwestycja: **Przebudowa oświetlenia ulicznego
WORD Elbląg ul. Skrzydlata 1 dz. 17/3**

Rodzaj robót: **elektryczne**

Inwestor: **Wojewódzki Ośrodek Ruchu Drogowego
ul. Skrzydlata 1 82-300 Elbląg**

Sporządził: **Marcin Gross**

Data sporządzenia: **17.12.2012**

zamawiający

wykonawca

Zestawienie RMS w kosztorysie

Indeks	Nazwa	j.m.	Nakład	Cena	Wartość
Robocizna					
999	Robotnicy	r-g	107,5000		
Materiały					
2370601	Beton B-7,5	m3	1,4000		
7493198	Hak wieszakowy typu mocowany taśmą	szt.	4,0000		
764301	Klamerka do taśmy	szt.	4,0000		
7270099	Konstrukcja mocująca K-O/1	szt.	12,0000		
2300299	Lepik asfaltowy na zimno	kg	6,0000		
9999999	Materiały pomocnicze	%			
7590498	Obejma OU-1	szt.	4,0000		
8130499	Płyta stopowa 0,3x0,3x0,1 m	szt.	2,0000		
8130315	Płyty ustojowe typ U-130	szt.	2,0000		
8130314	Płyty ustojowe typ U-85	szt.	2,0000		
7950807	Przewód YDY-450/750 V 3x2,5mm ²	m	18,0000		
7052899	Skrzynka bezpiecznikowa 25A	szt.	6,0000		
764300	Taśma stalowa	m	8,0000		
7490212	Uchwyt odciągowy 2x16-25 mm ² do przewodu izolowanego	szt.	4,0000		
7501013	Wkładka bezpiecz.topik.DO2-6A gF	szt.	6,0000		
7340700	Wysięgnik do opraw W-O/1	szt.	6,0000		
7495199	Zacisk odgałęźny obustronnie przebijający izolację	szt.	6,0000		
8120916	Zerdź strunobetonowa wirowana E-10,5/4,3	szt.	2,0000		
Sprzęt					
39121	Ciągnik kołowy 55 kW (75 KM)	m-g	0,4092		
11161	Koparka 0,25 m ³	m-g	0,1800		
39912	Podnośnik montażowy samochodowy hydrauliczny	m-g	19,8480		
39650	Przyczepa dłuźycowa	m-g	2,4000		
39970	Przyczepa do przewożenia kabla	m-g	0,2232		
39511	Samochód dostawczy 0,9t	m-g	0,7000		
39531	Samochód skrzyn.5-10t	m-g	0,9204		
39531	Samochód skrzyniowy 5-10 t	m-g	2,9244		
31114	Żuraw samochodowy 6 t	m-g	9,0492		

koniec wydruku

Kosztorys

Lp.	Postawa wyceny	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
Obiekt 1						
WORD Elbląg ul. Skrzydlata 1						
Element robót 1.1 Demontaż linii napowietrznej oświetlenia ulicznego						
1.1.1	KNNR 0005-0905-01	Demontaż przewodów izolowanych linii napowietrznej NN typu AsXSn lub podobnych. Linia wykonana przewodem izolowanym o przekroju do 4x50 mm ² . Linia AsXSn2x25 do ponownego montażu.	km	0,120		
1.1.2	KNNR 0009-1005-03	Oprawy oświetlenia zewnętrznego. Demontaż na trzpieniu słupa lub wysięgniku. Oprawy do ponownego montażu	kpl.	6,000		
1.1.3	KNNR 0009-1002-07	Wysięgniki rurowe. Demontaż wysięgnika o masie do 50 kg mocowanego na słupie lub ścianie.	szt.	2,000		
1.1.4	KNNR 0009-1001-05b	Słupy oświetleniowe. Demontaż słupa żelbetowego o masie do 890 kg.	słup	2,000		
1.1.5	KNNR 0005-0905-01	Demontaż przewodów izolowanych linii napowietrznej NN typu AsXSn lub podobnych. Linia wykonana przewodem izolowanym o przekroju do 4x50 mm ² . Linia AsXSn2x25 do ponownego montażu.	km	0,120		
Razem Element robót 1.1:						
Element robót 1.2 Linia napowietrzna nn 0,4kV oświetlenia ulicznego						
1.2.1	KNNR 0005-0903-01b	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej NN z żerdzi wirowanych. Słup pojedynczy o długości do 10.5 m, żerdź EPV 10.5.	słup	2,000		
1.2.2	KNNR 0005-1415-02	Roboty różne. Zabezpieczenie podziemnej części słupów.	m ²	3,000		
1.2.3	KNNR 0005-0903-04a	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej NN z żerdzi wirowanych. Hak wieszakowy z uchwytem.	szt.	4,000		
1.2.4	KNNR 0005-0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej NN typu AsXSn lub podobnych. Linia wykonana przewodem izolowanym o przekroju do 4x50 mm ² . Przewód AsXSn2x25 istniejący.	km	0,120		
1.2.5	KNNR 0009-0904-01	Regulacja zwisów przewodów i prostowanie słupów linii NN.	km	0,120		

Przebudowa oświetlenia ulicznego WORD Elbląg ul. Skrzydlata 1

Kosztorys

Lp.	Postawa wyceny	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
		Regulacja zwisów, przewód AsXSn2x25 istniejący.				
1.2.6	KNNR 0005-1002-01	Montaż wysięgników rurowych i przewieszek z lin stalowych. Wysięgnik o masie do 15 kg, mocowany na słupie.	szt.	6,000		
1.2.7	KNNR 0005-1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego. Montaż oprawy na wysięgniku. Oprawy istniejące z demontażu.	szt.	6,000		
1.2.8	KNNR 0005-1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych. Wciągane w słupy, rury osłonowe, wysięgniki, wysokość latarni do 10m.	kpl.	6,000		
1.2.9	KNNR 0005-0906-02	Montaż zabezpieczenia wzdłużnego skrzynek bezpiecznikowych i odgromników w liniach napowietrznych NN z przewodów izolowanych. Skrzynka bezpiecznikowa.	szt.	6,000		
1.2.10		Obsługa geodezyjna.	szt.	1,000		
Razem Element robót 1.2:						
Razem Obiekt 1:						
Razem:						

koniec wydruku