
KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa oświetlenia drogowego niskiego napięcia
ADRES INWESTYCJI : Zapole wzdłuż drogi nr geod. 348 gm. Brzeźnio
INWESTOR : Gmina Brzeźnio
ADRES INWESTORA : Brzeźnio ul. Wspólna 44
BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :
DATA OPRACOWANIA :

Stawka roboczogodziny :
Poz.: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17 : zł

NARZUTY

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

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

Słownie:

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		budowa linii ośw				
1 d.1	KNNR 5 0901- 02	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn - po- jedynczy z ustojami	słup	3		
2 d.1	KNNR 5 0901- 04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn - bliź- niaczy	słup	1		
3 d.1	KNNR 5 0906- 03	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrz- nych nn z przewodów izolowanych	szt.	2		
4 d.1	KNNR 5 0907- 02	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruncie kat.III	m	40		
5 d.1	KNNR 5 0907- 05	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych pręto- wych w gruncie kat III	m	40		
6 d.1	KNNR 5 1002- 01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.	5		
7 d.1	KNNR 5 1003- 02	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wcią- ganie w wysięgniki	kpl.przew.	5		
8 d.1	KNNR 5 1004- 01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie	szt.	5		
9 d.1	KNNR 5 0905- 01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju 2x25 mm2	km.przew.	0.318		
Razem dział: budowa linii ośw						
2		próby odbiorcze				
10 d.2	KNNR 5 1301- 01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycz- nego niskiego napięcia	pomiar	1		
11 d.2	KNNR 5 1303- 01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - ob- wód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar	1		
12 d.2	KNNR 5 1303- 02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - ob- wód 1-fazowy (każdy następny pomiar)	pomiar	2		
13 d.2	KNNR 5 1304- 01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	2		
14 d.2	KNNR 5 1304- 02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy na- stępny pomiar)	szt.	2		
15 d.2	KNNR 5 1305- 01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.	1		
16 d.2	KNNR 5 1305- 02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób.	1		
17 d.2	KNNR 5 1307- 01	Sprawdzenie i pomiary obwodów sygnalizacyjnych	pomiar	1		
18 d.2		Wyłączenia linii energetycznej	szt	1		
19 d.2	kalkulacja własna	obsługa geodezyjna	kpl	1		
Razem dział: próby odbiorcze						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	zacisk odgałęźny z osłoną bezpiecznikową i wkład- ką 4A	szt	5.0000		
2.	wyłączenie linii energetycznej	szt	1.0000		
3.	bednarka ocynkowana	m	41.6000		
4.	pręty stalowe	m	41.6000		
5.	śruby stalowe z nakrętkami	kg	9.2500		
6.	ogranicznik przepięć typ BOPi 0,5/5	szt	2.0000		
7.	konstrukcje mocujące	kg	10.0000		
8.	uchwyt narożny	szt	0.0000		
9.	śruba hakowa	szt	9.0000		
10.	lampa oświetleniowa kompletna OUSE100	kpl	5.0000		
11.	wysięgniki rurowe	szt	5.0000		
12.	uchwyt śrubowo-kabłkowy	szt	2.0400		
13.	uchwyt przelotowy	szt	6.0000		
14.	uchwyt odciągowy	szt	4.0000		
15.	zacisk odgałęźny typ SL	szt	2.0400		
16.	zacisk typ SL	szt	4.0000		
17.	przewód AsXSn2x25	m	338.6700		
18.	przewód LY6mm2	m	10.0000		
19.	żerdzie żelbetowe ŻN-10	szt	5.0000		
20.	ustój UP1/ŻN	szt	3.0000		
21.	ustój UP2/ŻN	szt	1.0000		

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
22.	obsługa geodezyjna	szt	1.0000		
23.	materiały pomocnicze	zi			
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	koparka podsiębierna 0,15m3	m-g	0.5600		
2.	koparka kołowa 0,25m2	m-g	0.4300		
3.	wibromłot	m-g	8.4000		
4.	żuraw samochodowy	m-g	7.4900		
5.	żuraw samochodowy'	m-g	0.4929		
6.	środek transportowy	m-g	9.2941		
7.	ciągnik kołowy	m-g	0.4929		
8.	przyczepa dłużykowa	m-g	2.0200		
9.	podnośnik montażowy samochodowy hydrauliczny	m-g	11.6910		
10.	przyczepa do przewożenia kabli	m-g	0.4929		
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	159.7020		
RAZEM					

Słownie: