

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : LINIA KABLOWA OŚWIETLENIA ULICZNEGO
 ADRES INWESTYCJI : Przebudowa oświetlenia ulicznego przy ul. Wielkopolskiej w Gostyniu.
 INWESTOR : Gmina Gostyń
 BRANŻA : elektryczna
 SPORZĄDZICIEL KALKULACJE : Gocki Mirosław
 DATA OPRACOWANIA : 2015-07-05

Stawka roboczo-godzinny :
 Poziom cen : 1 kw. 2015

NARZUTY

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

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	.....	zi
Podatek VAT	.....	zi
Ogółem wartość kosztorysowa robót	.....	zi

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
 2015-07-05

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa oświetlenia ulicznego przy ul. Wielkopolskiej w Gostyniu.					
1	Demontaże				
1 KNR 2-33 d.1 07/04-06	Demontaż słupów oświetleniowych o masie pow. 100 kg typu EOP 9-2.5 12	słup. RAZEM	12.000		12.000
2 KKNR 9 d.1 1005-03	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku 12	kpl RAZEM	12.000		12.000
2	Wykopy pod linie kablowa oświetlenia				
3 KKNR 5 d.2 07/01-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III 335*0.7*0.4	m ³ RAZEM	93.800		93.800
4 KNR 2-01 d.2 07/04-02	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok do 0.8 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. III 335*0.4*0.5	m RAZEM	67.000		67.000
5 KNR 5-10 d.2 03/01-01	Nasypanie warstwy piasku grub. 0.1 m na dno rowu kablowego o szer do 0.4 m 335*2	m RAZEM	670.000		670.000
6 KKNR 5 d.2 07/05-02	Ułożenie rur osłonowych stalowych o śr.do 100 mm 7+5+1+1+20+3+3+7+3+1+1+1	m RAZEM	53.000		53.000
7 wycenia in- d.2 dywidulana	zagęszczanie warstwami gruntu rodzimego rowów kablowych 335*2	m RAZEM	670.000		670.000
3	Montaż kabla oświetlenia				
8 KKNR 9 d.3 08/06-01	Muły z tworzyw termokurczliwych przetłotowe na kablach energetycznych wielożyłowych o przekroju żył do 35 mm ² o izolacji i powłoce z tworzyw szlucznych w rowach kablowych 1	szt RAZEM	1.000		1.000
9 KKNR 5 d.3 07/07-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie 392-53	m RAZEM	339.000		339.000
10 KNR 5-10 d.3 01/14-02	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rurach pustakach lub kanałach zamkniętych 53	m RAZEM	53.000		53.000
4	Montaż słupów oświetlenia wraz z oprawami				
11 KNR 5-12 d.4 02/01-01 analogia	Wykopy ręczne pod słupy pojedyncze przetłotowe o długości żerdzi do 10 m 12	szt. RAZEM	12.000		12.000
12 KNR 5-10 d.4 07/08-01	Ręczne stawianie słupów oświetleniowych o masie do 250 kg w gruncie kat.I-III 12	szt. RAZEM	12.000		12.000
13 KKNR 5 d.4 10/02-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie 12	szt. RAZEM	12.000		12.000
14 KKNR 5 d.4 10/03-02	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latań do 7 m 12	kpl.prz ew. kpl.prz ew. RAZEM	12.000		12.000
15 KKNR 5 d.4 10/04-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie 12	szt. RAZEM	12.000		12.000
16 KNR 5-08 d.4 06/11-05	Montaż uziumu powierzchniowego w wykopie o głęb. do 0.8 m w gruncie kat.III 400	m RAZEM	400.000		400.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNNR 5 d 4 0607-03	Uziomy ze stali profilowanej miedziorwane o długości 4,5 m (metoda wyko- nania obrotowa) - grunt kat.III	szt.		
		uziom stalowy miedziorwany o dług. 1.5 m	szt.	12.000	
		12		RAZEM	12.000
18	KNR 13-21 d 4 0201-03	Badanie odcinków linii kablowych do 1 kV	odc.		
		12	odc.	12.000	
				RAZEM	12.000
19	KNR 4-03 d 4 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar		
		2	pomiar	2.000	
				RAZEM	2.000