

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych
45315100-9 Instalacyjne roboty elektrotechniczne
45314310-7 Układanie kabli
28825300-4 Latarnie uliczne
31527200-8 Oświetlenie zewnętrzne

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA TARGOWISKA GMINNEGO W GARBATCE-LETNISKO
ADRES INWESTYCJI : DZ. 352 OBRĘB GARBATKA POŁUDNIE
INWESTOR : GMINA GARBATKA-LETNISKO
ADRES INWESTORA : UL. SKRZYŃSKICH 1, 26-930 GARBATKA-LETNISKO
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Piotr Bujanowicz
DATA OPRACOWANIA : 2012 grudzień

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : IV kwartał 2012

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
2012 grudzień

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Budowa linii nn oświetlenia ulicznego			
1 KNNR 5 d.1 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedyn- czy E 10,5/2,5 o długości do 10.5 m 1	słup słup	1.000		
			RAZEM	1.000	
2 KNNR 5 d.1 0402-01	Złącza napowietrzne pomiarowe-ZL na słupie 1	szt. szt.	1.000		
			RAZEM	1.000	
3 KNNR 5 d.1 0403-03	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie ponad 20 kg na fundamencie prefa- brykowanym (szafa oświetleniowa RG1 wg. PBW) 1	szt. szt.	1.000		
			RAZEM	1.000	
4 KNNR 5 d.1 0403-03	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie ponad 20 kg na fundamencie prefa- brykowanym RG2, RG3 wg. PBW 2	szt. szt.	2.000		
			RAZEM	2.000	
5 KNNR 5 d.1 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III 296*0.5*0.7	m ³ m ³	103.600		
			RAZEM	103.600	
6 KNNR 5 d.1 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr. 75 mm w rowie kablowym 54	m m	54.000		
			RAZEM	54.000	
7 KNNR 5 d.1 1005-01	Montaż rur osłonowych fi 50 na słupie, elewacji 9	m m	9.000		
			RAZEM	9.000	
8 KNNR 5 d.1 0707-02	Układanie kabli YKYżo 5 x 10 mm 2 w rowach kablowych ręcznie (łącznie z za- pasami) 177	m m	177.000		
			RAZEM	177.000	
9 KNNR 5 d.1 0707-02	Układanie kabli YKYżo 5 x 6 mm 2 w rowach kablowych ręcznie (łącznie z zapa- sami przy słupach) 186	m m	186.000		
			RAZEM	186.000	
10 KNNR 5 d.1 0713-01	Układanie kabli YKYżo 5x10 mm2 w rurach (DVK, BE,słup ośw) 19	m m	19.000		
			RAZEM	19.000	
11 KNNR 5 d.1 0713-01	Układanie kabli YKYżo 5x6 mm2 w rurach (DVK, słup ośw) 55	m m	55.000		
			RAZEM	55.000	
12 KNNR 5 d.1 0707-02	Układanie kabli YRPX 1x4x1,2 mm 2 w rowach kablowych ręcznie (łącznie z za- pasami przy słupach) 150	m m	150.000		
			RAZEM	150.000	
13 KNR-W 5-08 d.1 0608-07	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka FE/ZN 25x4 291	m m	291.000		
			RAZEM	291.000	
14 KNNR 5 d.1 0603-06	Przewody uziemiające i wyrównawcze na słupach (bednarka) 6*2	m m	12.000		
			RAZEM	12.000	
15 KNNR 5 d.1 1001-02	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych metalowych kompletnych zbieżnych o wys. 8 m z wysięgnikiem dwuramiennym o wysięgu 1m 6	szt. szt.	6.000		
			RAZEM	6.000	
16 KNR 5-10 d.1 1004-01	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe YDY 750 V 2 x 2,5 mm2 12*12	m m	144.000		
			RAZEM	144.000	
17 KNNR 5 d.1 1004-02	Montaż opraw sodowych 100 W oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku, II kla- sa och. ze źródłem światła 12	szt. szt.	12.000		
			RAZEM	12.000	
18 KNNR 5 d.1 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 103.6	m ³ m ³	103.600		
			RAZEM	103.600	
19 KNNR 5 d.1 0726-06 analogia	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm2 na na- pięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 23	szt. szt.	23.000		
			RAZEM	23.000	
20 KNNR 5 d.1 0907-05	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III 15	m m	15.000		
			RAZEM	15.000	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
21	KNNR-W 9 d.1 0901-08	Demontaż słupów żelbetowych linii NN pojedynczych z ustojami	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
22	KNNR-W 9 d.1 0903-04 analogia	Demontaż przewodów izolowanych linii NN o przekroju do 95 mm ² z przeznaczeniem na złom	km		
		0.164	km	0.164	
				RAZEM	0.164
23	KNR-W 4-03 d.1 1203-02	Badanie linii kablowej nn o ilości żył 4	odc.		
		10	odc.	10.000	
				RAZEM	10.000
24	KNR-W 4-03 d.1 1202-02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 2,3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar.		
		2	pomiar.	2.000	
				RAZEM	2.000
25	KNR-W 4-03 d.1 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności ochrony przeciwporażeniowej	pomiar.		
		2	pomiar.	2.000	
				RAZEM	2.000
26	KNR-W 4-03 d.1 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar.		
		1	pomiar.	1.000	
				RAZEM	1.000