

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 ULICY ZOFFI SZTOBRYN w m. GARBATKA-LETNISKO - oświetlenie drogowe
ADRES INWESTYCJI : Garbatka Letnisko
INWESTOR : GMINA GARBATKA-LETNISKO
ADRES INWESTORA : UL. SKRZYŃSKICH 1, 26-930 GARBATKA-LETNISKO
WYKONAWCA ROBÓT : ELPROBUD KUCHARCZYK JAROSŁAW KUCHARCZYK
ADRES WYKONAWCY : ul. Przecinka 21, 26-903 Brzoza
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jarosław Kucharczyk
DATA OPRACOWANIA : 2016 kwiecień

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2016 kwiecień

Data zatwierdzenia

mgr inż. Jarosław Kucharczyk
upr. budowlane: do projektowania bez
ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych
nr ew. upr. Wz : 18/02

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Budowa i przebudowa linii nn oświetlenia ulicznego			
1 KNNR 5 d.1 0701-05		Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV (134+3)*0.4*0.7	m³ m³	 38.360	
				RAZEM	38.360
2 KNNR 5 d.1 0705-01		Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr. 110 mm w rowie kablowym 3	m m	 3.000	
				RAZEM	3.000
3 KNNR 5 d.1 0707-02		Układanie kabli YAKXS 4 x 35 mm 2 w rowach kablowych ręcznie (łącznie z zapasami przy słupach) 134+8	m m	 142.000	
				RAZEM	142.000
4 KNNR 5 d.1 0713-01		Układanie kabli YAKXS 4 x 35 mm2 w rurach (SRS, DVK, słup ośw) 8+4	m m	 12.000	
				RAZEM	12.000
5 KNR-W 5- d.1 08 0608-07		Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka FE/ZN 25x4 134+3	m m	 137.000	
				RAZEM	137.000
6 KNNR 5 d.1 0603-06		Przewody uziemiające i wyrównawcze na słupach (bednarka) 4*2	m m	 8.000	
				RAZEM	8.000
7 KNNR 5 d.1 1001-02		Montaż i stawianie słupów oświetleniowych metalowych kompletnych z wysięgnikiem 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
8 KNNR-W 9 d.1 1001-08		Demontaż słupów oświetleniowych o masie 100-300 kg- do ponownego montażu 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
9 KNNR-W 9 d.1 0806-01		Mufy z tworzyw termokurczliwych przelotowe na kablach energetycznych wielożyłowych o przekroju żył do 35 mm2 o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych w rowach kablowych 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
10 KNNR 5 d.1 1001-02		Montaż i stawianie słupów oświetleniowych metalowych kompletnych z wysięgnikiem- przebudowa istniejącego słupa 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
11 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 3*10	m m	 30.000	
				RAZEM	30.000
12 KNNR 5 d.1 1004-02		Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku, ze źródłem światła 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
13 KNNR 5 d.1 0702-02		Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 38.36	m³ m³	 38.360	
				RAZEM	38.360
14 KNNR 5 d.1 0726-06 analogia		Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 8	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000
15 KNR-W 4- d.1 03 1203-02		Badanie linii kablowej nn o ilości żył 4 4	odc. odc.	 4.000	
				RAZEM	4.000
16 KNR-W 4- d.1 03 1202-02		Sprawdzenie i pomiar kompletnego 2,3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 2	pomiar pomiar	 2.000	
				RAZEM	2.000
17 KNR-W 4- d.1 03 1205-05		Pierwszy pomiar skuteczności ochrony przeciwporażeniowej 2	pomiar pomiar	 2.000	
				RAZEM	2.000
18 KNR-W 4- d.1 03 1205-01		Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	pomiar	2.000	
				RAZEM	2.000