

KOSZTORYS OFERTOWY

OBIEKTY BRANŻY ELEKTROENERGETYCZNEJ

Nazwa zadania:
Rozbudowa drogi gminnej nr 401003P (ul. Stolarskiej)
wraz z budową odcinków dróg gminnych: ul. Miętowej oraz ul. Rumiankowej w Borzykowie

Tom

PW

Lp.	Nr pozycji część STWiORB	Nazwa elementu rozliczeniowego	Jedn. miary	Ilość jednostek	Cena jednostkowa	Cena szacunkowa
1	2	3	4	5	6	7
ROBOTY ZWIĄZANE Z BUDOWĄ OŚWIETLENIA DROGOWEGO						
	D.07.07.01	Oświetlenie drogowe				
01.01		Zabudowa słupa oświetleniowego typu SO 7/4/F160 wraz z fundamentem.	kpl.	8,00		
01.02		Zabudowa stalowych wysięgników jednoramiennych na supie oświetleniowym	szt.	4,0		
01.03		Zabudowa stalowych wysięgników dwuramiennych na supie oświetleniowym	szt.	4,0		
01.04		Wykonanie uziomów szpilkowych przy słupie oświetleniowym	kpl.	2,0		
01.05		Zabudowa złączy izolacyjnych typu IZK-4-01 we wnęce słupowej	szt.	12,0		
01.06		Zabudowa złączy izolacyjnych typu IZK-4-02 we wnęce słupowej	szt.	12,0		
01.07		Zabudowa złączy izolacyjnych typu IZK-4-03 we wnęce słupowej	szt.	8,0		
01.08		Zabudowa zabezpieczeń D01 4A	szt.	12,0		
01.09		Zabudowa nowych opraw oświetleniowych typu LED na wysięgniku	szt.	12,0		
01.10		Montaż szafy oświetleniowej w obudowie z tworzywa sztucznego IP44 ze sterownikiem i zegarem astronomicznym i układem pomiarowym	szt.	1,0		
01.11		Wciągnięcie przewodów zasilających YDY2x1,5mm ² w słup oświetleniowy	m	102,0		
	D.07.07.01	Linie kablowe oświetleniowe				
02.01		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych	km	0,49		
02.02		Ręczne kopanie rowów dla kabli, głęb do 0,6m szer. do 0,4m, grunt kat. 1-2	m	470,0		
02.03		Ręczne zasypywanie rowów, głębokość do 0,6m, szer. do 0,4m, grunt kat 1-2	m	470,0		
02.04		Układanie ręczne kabla YAKY do 4x35 mm ² w rurach fi 75mm w rowie kablowym i/lub w rurach HDPE 75	m	470,0		
02.05		Układanie rur gładkościennych RHDPE fi 110mm na skrzyżowaniu z drogami	m	21,0		
02.06		Układanie rur gładkościennych RHDPE fi 110mm na skrzyżowaniu z drogami - rura rezerwowa	m	21,0		
02.07		Układanie kabla YAKY 4x25 mm ² w rurach fi 110mm	m	62,0		
02.08		Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju do 35 mm ²	szt.	16,0		
02.09		Pomiar rezystancji izolacji obwodów 3-fazowych	kpl.	3,0		
02.10		Badanie skuteczności samoczynnego wyłączenia	kpl.	3,0		
02.11		Pomiar rezystansji izolacji kabli ziemnych	kpl.	9,0		

Rozbudowa drogi gminnej nr 401003P (ul. Stolarskiej) wraz z budową odcinków dróg gminnych: ul. Miętowej oraz ul. Rumiankowej w Borzykowie

02.12		Badanie ciągłości przewodów ochronnych i uziemiających	kpl.	9,0		
02.13		Pomiar impedancji pętli zwarcia	kpl.	9,0		
02.14		Pomiar rezystancji uziemień roboczych i ochronnych	kpl.	2,0		
02.15		Pomiary oświetlenia	kpl.	2,0		

VAT 23%:
kwota łącznie:

kwota łącznie: