

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego

NAZWA INWESTYCJI : Budowa oświetlenia ulicznego na ul. Cedrowej, Dereniowej, Kalinowej, Jałowcowej i Owocowej w Pabianicach
ADRES INWESTYCJI : Pabianice
INWESTOR : Miasto Pabianice
ADRES INWESTORA : ul. Zamkowa 16, 95-200 Pabianice
BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Tomasz Hibner
DATA OPRACOWANIA : 09.12.2019

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
09.12.2019

Data zatwierdzenia

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		Montaż oświetlenia drogowego				
1.1		Układanie kabla oświetleniowego				
d.1.1	STE-01	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej z wyciągnięciem kostki, posegregowaniem i ułożeniem w stosy, usunięciem podbudowy oraz wywozem i utylizacją gruzu - pas o szerokości 0,5m	m	15		
d.1.1	STE-01	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych z posegregowaniem i ułożeniem w stosy, usunięciem podbudowy oraz wywozem i utylizacją gruzu - pas o szerokości 0,5m	m	90		
d.1.1	STE-01	Rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego z wywiezieniem i utylizacją gruzu - pas o szerokości 0,5m	m	5		
d.1.1	STE-01	Wykonanie wykopów ziemnych dla ułożenia rur i kabli z wykonaniem obsypki, zasypaniem wykopów i wywozem nadmiaru ziemi	m	1125		
d.1.1	STE-01	Przebiory mechaniczne dla rury o śr.do 125 mm pod obiektami - przecisk 1xHDPE 75	m	121		
d.1.1	STE-01	Ułożenie rur osłonowych HDPE 75mm do ochrony kabla, wytrzymałość na ściskanie 750N	m	1565		
d.1.1	STE-01	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - YAKY 4x 25	m	1785		
d.1.1	STE-01	Odtworzenie nawierzchni z kostki brukowej z wykonaniem koryta, wykonaniem podbudowy i ułożeniem nawierzchni - pas o szer. 0,5m	m	15		
d.1.1	STE-01	Odtworzenie nawierzchni z płyt betonowych z wykonaniem koryta, wykonaniem podbudowy i ułożeniem nawierzchni - pas o szer. 0,5m	m	90		
d.1.1	STE-01	Odtworzenie nawierzchni z tłucznia kamiennego z wykonaniem koryta, wykonaniem podbudowy i ułożeniem nawierzchni - pas o szer. 0,5m	m	5		
d.1.1	STE-01	Ręczne wykonanie trawników dywanowych siewem w terenie płaskim w gruncie kat. III	m ²	590		
1.2		Montaż słupów oświetleniowych				
d.1.2	STE-01	Montaż słupów oświetleniowych wkopywanych o wysokości 7m z wysięgnikiem 1,0m/0° i oprawą LED 31W z wykonaniem wykopu, posadowieniem słupa, wprowadzeniem i zarobieniem kabla, montażem tabliczki bezpiecznikowej, montażem wysięgnika, wciągnięciem przewodów i montażem oprawy	szt	21		
d.1.2	STE-01	Montaż słupów oświetleniowych wkopywanych o wysokości 7m z wysięgnikiem 1,0m/5° i oprawą LED 44W z wykonaniem wykopu, posadowieniem słupa, wprowadzeniem i zarobieniem kabla, montażem tabliczki bezpiecznikowej, montażem wysięgnika, wciągnięciem przewodów i montażem oprawy	szt	13		
1.3		Montaż szafy oświetleniowej				
d.1.3	STE-01	Montaż szaf sterowniczych sygnalizacji ulicznej lub oświetlenia zewnętrznego o ciężarze do 100 kg na gotowym fundamencie - szafa oświetleniowa	szt.	1		
d.1.3	STE-01	Montaż głowic kablowych - zarobienie na sucho końca kabla Al 4-żyłowego o przekroju do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.	2		
d.1.3	STE-01	Mechaniczne pogrążanie uzimów pionowych prętowych w gruncie kat III	m	27		
d.1.3	STE-01	Układanie uzimów w rowach kablowych - bednarka ocynkowana 25x4	m	15		
1.4		Badania pomontażowe				
d.1.4	STE-01	Badania i próby pomontażowe	kpl.	1		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						

Słownie:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Montaż oświetlenia drogowego						
1.1	Układanie kabla oświetleniowego						
1.2	Montaż słupów oświetleniowych						
1.3	Montaż szafy oświetleniowej						
1.4	Badania pomontażowe						
	RAZEM						

Słownie: