

Kosztorys ofertowy

Przebudowa infrastruktury drogowej ul. Gen. Andersa w Przemyśle budowa instalacji oświetlenia drogowego (budżet obywatelski 2017 osiedle nr 19 "Krakowskie") - ZADANIE NR 9

KOD

CPV 45231400–9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych
CPV 45316110–9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego

Kosztorys ofertowy

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość netto
	Kosztorys	Przebudowa infrastruktury drogowej ul. Gen. Andersa w Przemysłu budowa instalacji oświetlenia drogowego (budżet obywatelski 2017 osiedle nr 19 "Krakowskie") - ZADANIE NR 9				
1	Element	Budowa oświetlenia				
1.1	KNNR 5/701/2	Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III	m3	25,280		
1.2	KNNR 5/702/2	Zasypanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III	m3	25,280		
1.3	KNNR 5/719/4	Rozebranie nawierzchni beton grubości 15' cm, mechanicznie	m2	2,500		
1.4	KNNR 5/719/4	p.a. odtworzenie rozebranej uprzednio nawierzchni	m2	2,500		
1.5	KNNR 5/705/1	Ułożenie rur osłonowych DVR 50 w fundamentach	m	9		
1.6	KNNR 5/705/1	Ułożenie rur osłonowych DVK Fi'75'mm	m	73		
1.7	KNNR 5/705/1	Ułożenie rur osłonowych SRS Fi'75'mm	m	6		
1.8	KNNR 5/701/2	Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III -zabezpieczenie kabli telefonicznych)	m3	1,600		
1.9	KNNR 5/705/1	Ułożenie rur osłonowych PS 110 (na kablu telefonicznym)	m	6		
1.10	KNNR 508/608/8	Układanie bednarki, w rowach kablowych, przekrój bednarki do 200'mm2	m	84		
1.11	KNNR 5/713/2	Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel do 1,0'kg/m	m	97		
1.12	KNNR 5/1001/2 (1)	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych, słup do 300'kg, stalowy	szt	3		
1.13	KNNR 5/1002/2	Montaż wysięgników rurowych i przewieszek z lin stalowych, na słupie, wysięgnik do 30'kg	szt	3		
1.14	KNNR 5/1003/3 (2)	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wysokość latarni do 10'm, przewody kabelkowe	kpl	3		
1.15	KNNR 5/1004/2	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na wysięgniku	szt	3		
1.16	KNNR 5/1302/3	Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 4-żyłowy	odcinek	3		
1.17	KNNR 5/1305/1	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania, działanie wyłącznika różnicowoprądowego, próba pierwsza	próba	1		
1.18	KNNR 5/1305/2	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania, działanie wyłącznika różnicowoprądowego, próba każda następna	próba	2		
Razem Budowa oświetlenia						
2	Element	Dodatki				
2.1	inwentaryzacja	Inwentaryzacja geodezyjna	kpl	1		
2.2	3	Dopuszczenia do prac -wyłączenia PGE	kpl	1		
Razem Dodatki						
Razem kosztorys						
Wartość kosztorysu netto						