

KOSZTORYS OFERTOWY**ETAP 2. Wykonanie robót budowlanych w ramach zadania pn.: „Przebudowa oświetlenia ulicznego ul. Wrzosowej w Kielcach w obrębie skrzyżowania z ul. Hauke – Bosaka.”**

Lp	Podstawa	Opis robót	Jedn.	Obmiar	Cena jedn. (zł)	Wartość (zł)
1	STWiORB, DP	Ręczne kopanie rowów kablowych w gruncie kategorii IV, głębokość rowu 0,8m, szerokość 0,4m	m	8		
2	STWiORB, DP	Ułożenie w wykopie rur osłonowych karbowanych o średnicy 110 mm dla linii kablowych nN-0,4kV	m	8		
3	STWiORB, DP	Wykonanie przewiertów mechaniczne lub przecisków kablowych rurą fi 110mm wraz z wykonaniem niezbędnych wykopów	m	22		
4	STWiORB, DP	Układanie kabli w wykopanych rowach kablowych w rurach ochronnych; kabel YAKXS 4x35 mm <sup>2</sup>	m	37		
5	STWiORB, DP	Układanie sieci uziemiającej; bednarka FeZn 25x4 mm	m	33		
6	STWiORB, DP	Mechaniczne zasypywanie rowów kablowych o głębokości 0,8m i szerokości 0,4m; wraz z uporządkowaniem terenu prowadzonych prac wraz z odtworzeniem terenów zielonych	m	8		
7	STWiORB, DP	Montaż w gruncie fundamentu betonowego pod słup oświetleniowy	szt.	1		
8	STWiORB, DP	Montaż słupów oświetleniowych. Słupy oświetleniowe stalowe o wys. całkowitej 10m z wysięgnikiem pojedynczym o dł. 1,5m w całości malowany w kolorze RAL 9007	szt.	1		
9	STWiORB, DP	Montaż izolowanych złącz kablowych wraz z obróbką kabli na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	kpl	1		
10	STWiORB, DP	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego typu LED 84W w kolorze RAL 9007 wraz z przewodami zasilającymi	szt.	1		

11	STWiORB, DP	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, rezystancji izolacji, skuteczności ochrony przeciwporażeniowej	kpl..	1		
12	Warunki OEPD	Rozebranie ciągów komunikacyjnych z kostki brukowej wraz z jej ponownym odtworzeniem (kosta brukowa z demontażu)	m2	1		
13	Warunki OEPD	Rozebranie ciągów komunikacyjnych z płyt chodnikowych wraz z jej ponownym odtworzeniem (płyty chodnikowe z demontażu)	m2	2		
14	SST GG	Tyczenie oraz inwentaryzacja powykonawcza geodezyjna (obsługa geodezyjna)	kpl	1		
RAZEM NETTO:						