

KOSZTORYS OFERTOWY – oświetlenie

Lp	Kod	Opis	Jm.	Ilość robót	Cena jedn. roboty [zł]	Wartość [zł]
1	45232000-2 CPV	ROBOTY DEMONTAŻOWE				
1.1	KNNR 9 1001-1000 BCJ408	Demontaż słupa oświetleniowego o masie do 720 kg	szt.	2,000		
1.2	KNNR 9 1002-0600 BCJ408	Demontaż wysięgnika na ścianie lub na słupie o masie do 30 kg	szt.	2,000		
1.3	KNNR 9 1005-0300 BCJ408	Demontaż oprawy oświetlenia ulicznego z trzpienia słupa lub wysięgnika	kpl	2,000		
2	45314300-4, 45316100-6 CPV	LINIE KABLOWE i OŚWIETLЕНИЕ NA SŁUPACH OCYNKOWANYCH				
2.1	KNNR 5 0701-0200 BCJ408	Ręczne kopanie rowów kablowych w gruncie kat. III	m3	28,000		
2.2	KNNR 5 0706-0100 BCJ408	Nasypanie warstwy piasku o grubości 0,1 m do rowu o szerokości do 0,4 m	m	100,000		
2.3	KNNR 5 0705-0168 BCJ408	Ułożenie rur osłonowych z PCW o średnicy fi 140 mm do kabli w rowach kablowych	m	14,000		
2.4	KNNR 5 0707-0201 BCJ408	Ręczne układanie kabla YAKY 4x25 mm2 w rowach kablowych ,zabezpieczenie folią kalendrowaną z PCW uplastycznionego grubości 0,4-0,6mm,gat.I-II	m	130,000		
2.5	KNNR 5 0706-0100 BCJ408	Nasypanie warstwy piasku o grubości 0,1 m do rowu o szerokości do 0,4 m	m	100,000		
2.6	KNNR 5 0603-0100 BCJ408	Ułożenie luzem przewodów uziemiających i wyrównawczych w kanałach lub tunelach z bednarki ocynkowanej o przekroju do 120 mm2	m	30,000		
2.7	KNNR 5 1001-0106 BCJ408	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych stalowych S-95 z uprzednim wykonaniem wykopu i zasypaniem ziemi	szt.	3,000		
2.8	KNNR 5 1002-0101 BCJ408	Montaż wysięgnika rurowego jednoramiennego o wysięgu 1 m do mocowania lamp na słupach stojących S-60, 80, 95	szt.	2,000		

2.9	KNNR 5 1002-0111 BCJ408	Montaż wysięgnika rurowego dwuramiennego o wysięgu 1 m na słupach stojących S-60, 80, 95	szt.	1,000		
2.10	KNNR 5 1004-0203 BCJ408	Montaż opraw oświetlenowych na wysięgniku - szerokostrumieniowa	szt.	4,000		
2.11	KNNR 5 1003-0301 BCJ408	Wciąganie przewodów w słupy latarni o wysokości 10 m	kpl	4,000		
2.12	KNNR 5 1301-0100 BCJ408	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego 1-fazowego	pomiar	4,000		
2.13	KNNR 5 1301-0200 BCJ408	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego 3-fazowego	pomiar	3,000		
2.14	KNNR 5 1304-0100 BCJ408	Pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego - pomiar pierwszy	szt.	1,000		
2.15	KNNR 5 1304-0500 BCJ408	Pomiar instalacji uziemiającej i skuteczności zerowania - pomiar pierwszy	szt.	1,000		

Wartość kosztorysu:

zł

Wartość końcowa kosztorysu:**zł**