

KOSZTORYS OFERTOWY
ROBOTY ELEKTROENERGETYCZNE

Wykonanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej budowy trasy rowerowej Trzcianka-Śliwno

Lp	Nr Specyfikacji Technicznej, Kod CPV	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych				
			Jedn.	Ilość	cena jedn. zł.	Wartość
1	2	2	3	4	5	6
1	SZAFKA ZASILAJĄCA - OŚWIETLENIE					
1.1	D.07.07.01. 45316100-6	Montaż szafki zasilającej oświetlenie z wyposażeniem wg schematu	szt	2,000		
1.2	D.07.07.01. 45316100-6	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - YAKY 4x35	m	10,000		
1.3	D.07.07.01. 45316100-6	Układanie bednarki o przekroju do 120mm2 w rowach kablowych	m	20,000		
1.4	D.07.07.01. 45316100-6	Mechaniczne pograżanie uziołów pionowych prętowych w gruncie kat.III	m	36,000		
2	OŚWIETLENIE DROGOWE - ROBOTY KABLOWE					
2.1	D.07.07.01. 45316100-6	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m ³	1 608,32		
2.2	D.07.07.01. 45316100-6	Transport urobku na składowisko wykonawcy wraz z utylizacją ziemi z wykopów	m ³	402,08		
2.3	D.07.07.01. 45316100-6	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m ³	1 206,24		
2.4	D.07.07.01. 45316100-6	Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m ³	402,08		
2.5	D.07.07.01. 45316100-6	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - YAKY 4x35	m	6 186,000		
2.6	D.07.07.01. 45316100-6	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt	290,000		
2.7	D.07.07.01. 45316100-6	Układanie bednarki o przekroju do 120mm2 w rowach kablowych	m	6 186,000		
2.8	D.07.07.01. 45316100-6	Oznakowanie trasy kabla ułożonego w ziemi folią z tworzywa sztucznego	m	6 186,000		
2.9	D.07.07.01. 45316100-6	Wykonanie przecisku pod jezdnią asfaltową z rury SRSØ110	m	98,000		
3	OŚWIETLENIE DROGOWE - MONTAŻ SŁUPÓW					
3.1	D.07.07.01. 45316100-6	Wykopanie dołów o pow. dna do 0,2 m2 i głębokości do 1,0 m w gruncie kat.III - przekopy kontrolne	szt	10,000		
3.2	D.07.07.01. 45316100-6	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 480 kg - słup 6m	szt	145,000		
3.3	D.07.07.01. 45316100-6	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m	kpl	145,000		
3.4	D.07.07.01. 45316100-6	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego	szt	145,000		
3.5	D.07.07.01. 45316100-6	Montaż tabliczek bezpiecznikowych na konstrukcji	szt	145,000		
3.6	D.07.07.01. 45316100-6	Mechaniczne pograżanie uziołów pionowych prętowych w gruncie kat.III	m	36,000		
4	OŚWIETLENIE DROGOWE - POMIARY					
4.1	D.07.07.01. 45316100-6	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar	1,000		
4.2	D.07.07.01. 45316100-6	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (każdy następny pomiar)	pomiar	144,000		
4.3	D.07.07.01. 45316100-6	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (pierwszy pomiar)	pomiar	1,000		
4.4	D.07.07.01. 45316100-6	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (każdy następny pomiar)	pomiar	144,000		
4.5	D.07.07.01. 45316100-6	Pomiar natężenia oświetlenia zewnętrznego	kpl	1,000		
4.6	D.07.07.01. 45316100-6	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt	1,000		
4.7	D.07.07.01. 45316100-6	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt	144,000		
Razem roboty elektroenergetyczne						
Razem netto:						
VAT 23%						
Razem brutto:						