

KOSZTORYS OFERTOWY

Inwestycja : Budowa drogi w strefie gospodarczej

Budowa oświetlenia drogowego

Kod CPV : 45231000-5 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych

Opracował : Piotr Piskorek

Budowa oświetlenia drogowego

Inwestycja : Budowa drogi w strefie gospodarczej
Data : 2021-12-16

Str. 1

Lp.	Nr Sp.Techn.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jedn.	Wartość zł
1	D.07.07.01	Sieć oświetleniowa				
1	D.07.07.01	KNNR 005-0401-01-00 Posadowienie szafki oświetlenia ulicznego z wyposażeniem i fundamentem	1,000	szt		
2	D.07.07.01	KNR 201-0707-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Wykopy ręczne wraz z zasypaniem, dla słupów oświetleniowych, przy głębokości wykopów do 1,5 m w gruncie kat.III	18,000	m3		
3	D.07.07.01	KNR 510-0708-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Ręczne stawianie słupów oświetleniowych na fundamencie prefabrykowanym, w gr.kat.I-III: słup aluminiowy o wys. 10m z wysięgnikiem jednoramiennym o dł. 1,5m	36,000	szt		
4	D.07.07.01	KNR 510-1005-07-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw LED	36,000	szt		
5	D.07.07.01	KNR 201-0701-02-10 WACETOB Warszawa Ręczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kat.III, przy szerokości dna wykopu do 0,4 m i głębokości rowu do 0,8 m	1 420,000	m		
6	D.07.07.01	KNR 510-0301-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości: do 0.4 m (podsypka)	1 420,000	m		
7	D.07.07.01	KNR 510-0303-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Układanie w wykopie rur ochronnych; rury osłonowe gładkie HDPE 110	80,000	m		
8	D.07.07.01	KNR 510-0103-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Ręczne układanie w rowach kablowych, kabli wielożyłowych o masie: ponad 0.5 do 1.0 kg/m , z przykryciem folią, kabel typu YAKY 4x25mm	1 556,000	m		
9	D.07.07.01	KNNR 005-0713-03-00 MRRiB Układanie w rurze kabla YAKY 4x25mm	80,000	m		
10	D.07.07.01	KNR 510-0301-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Nasypanie warstwy przesianej ziemi na dnie rowu kablowego o szerokości: do 0.4 m (nadsypka)	1 420,000	m		
11	D.07.07.01	KNR 201-0704-02-10 WACETOB Warszawa Ręczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kat.III, przy szerokości dna wykopu do 0,4 m i głębokości rowu do 0,6 m	1 420,000	m		
12	D.07.07.01	KNR 510-1004-01-00 Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego: w słup lub rury osłonowe, kabel YDY 5x2,5mm	432,000	m		
13	D.07.07.01	KNR 510-1001-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Montaż kompletu złączy słupowych IZK wkładką DO1 2A	36,000	szt		
14	D.07.07.01	KNR 510-1001-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Montaż złączki 2-biegunowej we wnęce słupowej	36,000	szt		
15	D.07.07.01	KNR 1314-0301-04-00 Montaż uziomu z bednarki o przekroju 30x4 w wykopie: bednarka Fe/Zn 30x4	1 530,000	m		

Budowa oświetlenia drogowego

1. Sieć oświetleniowa

Data : 2021-12-16

Str: 2

Lp.	Nr Sp.Techn.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jedn.	Wartość zł
16	D.07.07.01	KNR 510-0809-11-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie: kat.III: uziom Fe/Zn śr. 18 mm	90,000	m		
17	D.07.07.01	KNNR 005-1304-01-00 MRRiB Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego : - pierwszy pomiar	37,000	szt		
18	D.07.07.01	KNNR 005-1302-03-00 MRRiB Badanie linii kablowej: niskiego napięcia - kabel 4-żyłowy	37,000	odc		
19	D.07.07.01	KNR 401-0108-06-00 IGM Warszawa Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi z załadowaniem i wyładowaniem gruntu kategorii: III	113,600	m3		

RAZEM:

--- Koniec wydruku ---