

KOSZTORYS OFERTOWY

Tytuł projektu:

Budowa oświetlenia ulicy Kościelnej w m. Makowiec
gm. Skaryszew (zasilanie ze stacji transf. „Makowiec 2”)

Adres:

ul. Kościelna m. Makowiec gm. Skaryszew

Inwestor:

Miasto i Gmina Skaryszew
ul. Słowackiego 6, 26 – 640 Skaryszew

Branża:

elektryczna

KOD CPV: 31320000-2 Kable energetyczne
KOD CPV: 31527200-8 Oświetlenie zewnętrzne

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Budowa ośw. ul. Kościelnej w m. Makowiec gm. Skaryszew						
1		KOD CPV: 31320000-2 - kable energetyczne				
1 d.1	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III (498mx0,4mx0,8m)	m ³	159		
2 d.1	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m (uwzględniono dwie warstwy)	m	498		
3 d.1	KNNR 5 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III (498mx0,4mx0,6m)	m ³	120		
4 d.1	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.110 mm - rura osłonowa HDPE o śr. DVK 110	m	17		
5 d.1	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.110 mm - rura osłonowa HDPE dwudzielna o śr. A 110 PS	m	30		
6 d.1	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.110 mm - rura osłonowa HDPE o śr. SRS 110	m	5		
7 d.1	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - kabel 1kV - YAKY4x25mm ²	m	521		
8 d.1	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach i słupach - kabel YAKY4x25mm ²	m	54		
9 d.1	KNNR 5 0724-02	Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypaniem w gruncie nienawodnionym kat.III-IV	m ³	3		
10 d.1	KNNR 5 0723-02	Przewierthy mechaniczne dla rury o śr.110 mm pod ulicą	m	12		
11 d.1	KNNR 5 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył 25 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.	20		
12 d.1	KNNR 5 0907-06	Układanie uziomów w rowach kablowych - bednarka ocynkowana FeZn25x4mm	m	90		
13 d.1	KNNR 5 0907-05	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III	m	18		
14 d.1	KNNR 5 0201-05	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 16 mm ² wciągane do rur - połączenie metalowych słupów z zaciskiem ochronnym	m	10		
15 d.1	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	3		
16 d.1	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.	1		
17 d.1	KNNR 1 0501-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m ²	510		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		KOD CPV: 31527200-8 - Oświetlenie zewnętrzne				
18 d.2	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg - słup stalowy ocynkowany, sześciokątny na fundamencie betonowym F150/200	szt.	10		
19 d.2	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie - wysięgnik ocynkowany typu St/6k/1r/W1,5/15st	szt.	10		
20 d.2	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - oprawa sodowa o mocy 100W	szt.	10		
21 d.2	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m - przewód YDY 2x2,5mm ²	kpl.przew.	10		
22 d.2	KNNR 5 0405-06	Montaż skrzynki oświetleniowej o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną przez przykręcenie do konstrukcji na stacji transf. wg projektu	kpl	1		
23 d.2	KNNR 5 0203-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 50 mm ² wciągane do rur- przewód YDY 4x10mm ² dla zasilania SO	m	3		
24 d.2	KNNR 5 0717-06	Układanie przewodu AsXSn2x35mm ² i o masie do 1.0 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych	m	12		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: