

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa kablowej instalacji oświetlenia, światłowodu, monitoringu oraz demontaż istniejących słupów oświetleniowych na terenie Parku Miejskiego w Mieście Podkowa Leśna
ADRES INWESTYCJI : Podkowa Leśna
INWESTOR : Miasto Podkowa Leśna
ADRES INWESTORA : ul Akacyjowa 39/41
BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Ryszard Kieś
DATA OPRACOWANIA : 26.04.2018

Stawka roboczogodziny :

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
26.04.2018

Data zatwierdzenia

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Oświetlenie drogowe						
1		CPV 4516110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego				
1	KNNR 5 0701-d.1 02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III -1006x0,8x0,4	m ³	321,92		
2	KNNR 5 0907-d.1 06	Układanie uziomów w rowach kablowych	m	1 006		
3	KNNR 5 0706-d.1 01	Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m (podsypka i nasypka - 2x1006m)	m	2 012		
4	KNNR 5 0705-d.1 01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm (fi75): trasa kabel oświetlniowy-1006m; trasa zasilanie gniazd - 360	m	1 366		
5	KNNR 5 0713-d.1 02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych (YAKXS 4x25mm2)	m	1 006		
6	KNNR 5 0713-d.1 02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych (YKY 5x10mm2)	m	161		
7	KNNR 5 0713-d.1 02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych (YKY3x4mm2)	m	199		
8	KNNR 5 0702-d.1 02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³	241,44		
9	KNR 2-01 0310-d.1 02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)- wykopy pod fundamenty słupowe 0,432m3 x 37	m ³	15,98		
10	E510 0510 d.1 0510-47-05	Fundamenty prefabrykowane betonowe pod słupy; grunt kat III - fundament B60	szt.	37		
11	KNNR 5 1001-d.1 01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg SAL-50G R1anodowany	szt.	28		
12	KNNR 5 1001-d.1 01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg SAL -60G	szt.	9		
13	KNNR 5 1002-d.1 01	Montaż wysięgników na słupie WA20/1	szt.	42		
14	KNNR 5 1002-d.1 01	Montaż wysięgników na słupie WA20/2	szt.	4		
15	KNNR 5 1003-d.1 03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m	kpl.przew.	50		
16	KNNR 5 1004-d.1 02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - oprawa OW LED	szt.	50		
17	KNNR 5 0717-d.1 07	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m przez wciąganie do słupa - 74 x1,0m	m	74		
18	KNNR 5 0907-d.1 05	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III (8kpl x6m)	m	48		
19	E 0510 0100-01 d.1	Montaż skrzynki oświetlenia ulicznego SOK	szt.	1		
20	E 0510 0100-01 d.1	Montaż szafy urządzeń technicznych 1f	szt.	5		
21	E 0510 0100-01 d.1	Montaż szafy urządzeń technicznych 3f	szt.	1		
22	KNNR 5 1302-d.1 03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.	37		
23	KNNR 5 1304-d.1 05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.	37		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		DEMONTAŻ CPV 4516110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego				
24	KNNR 9 1002-d.2 06	Demontaż wysięgników rurowych o ciężarze do 30 kg mocowanych na słupie lub ścianie	szt	7		
25	KNNR 9 1005-d.2 03	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku	kpl	18		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: