

Załącznik nr 10
do SIWZ

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień
45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu
45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ
OŚWIETLENIA DROGOWEGO
ADRES INWESTYCJI : działka nr 56 oraz nr 39/5
INWESTOR : GMINA RUDNA
ADRES INWESTORA : pl. Zwycięstwa 15 59-305 Rudna
JEDNOSTKA KOSZTORYSUJĄCA : <<nazwa wykonawcy robót>>
: <<adres wykonawcy robót>>
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Remigiusz Końca (elektryczna)
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Klaudiusz Borkowski
DATA OPRACOWANIA : 10.08.2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10.08.2018

Data zatwierdzenia

Z up. Wójta
mgr Andrzej Bobrek
SEKRETARZ GMINY

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
1 45316110-9 BUDOWA SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ OSWIETLENIA DROGOWEGO dz. nr 56; 39/5					
1	KNR 2-01 d.1 0701-0302 1)	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0,8 m i szor. dna do 0,4 m w gruncie kat. IV	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
2	KNR 5-10 d.1 0809-02 2)	Montaż uzłomów poziomych lub przewodów uzłomiających przy głębokości wykopu 0.6 m w gruncie kat. III	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
3	KNR 5-10 d.1 0303-02 2)	Układanie rur ochronnych DVK50	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
4	KNR 5-10 d.1 0303-02 2)	Układanie rur ochronnych DVK110	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
5	KNR 5-10 d.1 0103-02 2)	Ręczne układanie kabli wiolozylowych o masie do 1.0 kg/m - YAKXS	m		
		4x35mm ²	m	6.000	
		6		RAZEM	6.000
6	KNR 2-01 d.1 0704-0302 1)	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0,6 m i szor. dna do 0,4 m w gruncie kat. IV	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
7	KNR 2-01 d.1 0236-02 1)	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spójne kat. III-IV	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
8	KNR 2-01 d.1 0707-03 1)	Wykopy ręczno o głębok.do 1,5 m w gruncie kat. IV wraz z zasypaniem dla słupów elektroenergetycznych linii napowietrznych niskiego napięcia	m ³		
		1	m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 5-10 d.1 1001-03 2)	Montaż szaty SO+ZK10-1P	szł.		
		1	szł.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR 5-10 d.1 0709-02 2)	Mechaniczne stawianie słupów oświetloniowych o masie do 100kg - słup aluminiowy h-8m anodowany	szł.		
		1	szł.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR 5-10 d.1 1002-01 2)	Montaż wysięgników rurowych o ciężarze do 15 kg na słupie	szł.		
		1	szł.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 5-10 d.1 1004-03 2)	Wciąganie przewodów w wysięgnik na ziemi	szł.		
		1	szł.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR 5-10 d.1 1005-07 2)	Montaż na zamontowanym wysięgniku oprawy LED 48W 4000K optyka T2 6800Lm IP66 Kl.II	szł.		
		1	szł.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 5-10 d.1 1001-03 2)	Montaż złącz słupowych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR 5-14 d.1 0604-01 3)	Przykrocanie tabliczek opisowych grawerowanych na słupie	szł.		
		1	szł.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR 5-10 d.1 0904-01 2)	Montaż mostków rozłącznych (przekrój przewodów do 70 mm ²) dla linii niskiego napięcia	szł.		
		1	szł.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR 4-03 d.1 1203-01 4)	Badanie linii kablowej o ilości żył do 4	odc.		
		2	odc.	2.000	
				RAZEM	2.000
18	KNR 5-13 d.1 0301-05	Uzłom prętowy	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNR 4-03 d.1 1205-01 4)	Pierwszy pomiar uzłomienia ochronnego lub robocznego	pomiar		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
20 d.1	KNR 4-03 1205-05 ⁴⁾	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
21 d.1		Obsługa goodożyjna	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	ORGBUD wyd.II 1987,biuletyny do 9 1996
2	ORGBUD wyd.III 1987,biuletyny do 9 1996
3	ELEKTROPROJEKT wyd.III 1987,biuletyny do 9 1996
4	ORGBUD 1989,biuletyny do 9 1996

Z up. Wójta
mgr Andrzej Bobrek
SEKRETARZ GMINY

