
KOSZTORYS

NAZWA INWESTYCJI : Budowa sieci elektroenergetycznej w pasie drogowym wraz z elementami oświetlenia w m. Będkowice,
ul. Leśna
ADRES INWESTYCJI : Będkowice, ul. Leśna
INWESTOR : Gmina Sobótka
ADRES INWESTORA : ul. Rynek 1; 55-050 Sobótka
WYKONAWCA ROBÓT : -
ADRES WYKONAWCY : -
BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jarosław Kalemba
DATA OPRACOWANIA : 12.2020

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 124122.77 zł

Słownie: sto dwadzieścia cztery tysiące sto dwadzieścia dwa i 77/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
12.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Budowa sieci elektroenergetycznej w pasie drogowym wraz z elementami oświetlenia w m. Będkowie, ul. Leśna					
1	KNNR-W 9 0811-06	Roboty ziemne dla robót elektroenergetycznych w terenie uzbrojonym - grunt kat.IV 345*0.7*0.4	m ³ m ³	96.600	
				RAZEM	96.600
2	Wycena własna	Zakup kabla YAKXS 4x35 428	m m	428.000	
				RAZEM	428.000
3	345	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie 345	m m	345.000	
				RAZEM	345.000
4	KNNR-W 9 0813-02	Sprawdzenie rezystancji izolacji odcinka kabla 12	odc. odc.	12.000	
				RAZEM	12.000
5	KNNR-W 9 0813-03	Oznaczenie trasy kabla lub usytuowania muf 50	szt. szt.	50.000	
				RAZEM	50.000
6	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m 345*0.4*0.2	m ³ m ³	27.600	
				RAZEM	27.600
7	KNNR 5 0702-05	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV 345*0.4*0.5	m ³ m ³	69.000	
				RAZEM	69.000
8	KNR 2-01 0236-02	Zagęszczanie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV 345*0.4*0.7	m ³ m ³	96.600	
				RAZEM	96.600
9	KNNR 5 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 24	szt. szt.	24.000	
				RAZEM	24.000
10	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy 12	odc. odc.	12.000	
				RAZEM	12.000
11	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy) 12	pomiar pomiar	12.000	
				RAZEM	12.000
12	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) 12	szt. szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
13	KNR 5-08 0619-06	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji uziemiającej i odgromowej 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
14	KNR 5-08 0608-07	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120mm ² 345	m m	345.000	
				RAZEM	345.000
15	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	Wycena własna	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego 12	szt. szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
17	Wycena własna	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
18	Wycena własna	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 5-10 1004-01	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe 12*7	m-1 przew m-1 przew	84.000	
				RAZEM	84.000
20	KNNR-W 9 1110-04	Malowanie znaków, liter i cyfr o wys. 5-19 cm 12	szt. szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
21	KNNR 4 1206-01	Przewierty o długości do 20 m maszyną do wierceń poziomych 28	m m	28.000	
				RAZEM	28.000
22	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z SRS o śr.do 140 mm Niebieska 37	m m	37.000	
				RAZEM	37.000
23	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi 345*0.4*0.2	m ³ m ³	27.600	
				RAZEM	27.600
24	KNNR 5 0401-02	Szafa sterowania oświetleniem zgodna ze schematem z PW 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000