
KOSZTORYS

NAZWA INWESTYCJI : Budowa sieci elektroenergetycznej w pasie drogowym wraz z elementami oświetlenia w m. Krysztalowice,
ul.Brzozowa
ADRES INWESTYCJI : Krysztalowice, ul.Brzozowa
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 : 86753.30 zł

Słownie: osiemdziesiąt sześć tysięcy siedemset pięćdziesiąt trzy i 30/100 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. Kryształowice, ul.Brzozowa					
1	KNNR-W 9 0811-06	Roboty ziemne dla robót elektroenergetycznych w terenie uzbrojonym - grunt kat.IV 221.5*0.7*0.4	m ³ m ³	62.020	
				RAZEM	62.020
2	Wycena własna	Zakup kabla YAKXS 4x35 279	m m	279.000	
				RAZEM	279.000
3	345	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie 221.5	m m	221.500	
				RAZEM	221.500
4	KNNR-W 9 0813-02	Sprawdzenie rezystancji izolacji odcinka kabla 8	odc. odc.	8.000	
				RAZEM	8.000
5	KNNR-W 9 0813-03	Oznaczenie trasy kabla lub usytuowania muf 33	szt. szt.	33.000	
				RAZEM	33.000
6	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m 221.5*0.4*0.2	m ³ m ³	17.720	
				RAZEM	17.720
7	KNNR 5 0702-05	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV 221.5*0.4*0.5	m ³ m ³	44.300	
				RAZEM	44.300
8	KNR 2-01 0236-02	Zagęszczanie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV 221.5*0.4*0.7	m ³ m ³	62.020	
				RAZEM	62.020
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 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
10	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy 8	odc. odc.	8.000	
				RAZEM	8.000
11	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy) 8	pomiar pomiar	8.000	
				RAZEM	8.000
12	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
13	KNR 5-08 0619-06	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji uziemiającej i odgromowej 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
14	KNR 5-08 0608-07	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120mm ² 221.5	m m	221.500	
				RAZEM	221.500
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 10	szt szt	10.000	
				RAZEM	10.000
17	Wycena własna	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg 7	szt szt	7.000	
				RAZEM	7.000
18	Wycena własna	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000

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 8*7	m-1 przew m-1 przew	56.000	
				RAZEM	56.000
20	KNNR-W 9 1110-04	Malowanie znaków, liter i cyfr o wys. 5-19 cm 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
21	KNNR 4 1206-01	Przewierty o długości do 20 m maszyną do wierceń poziomych 18.5	m m	18.500	
				RAZEM	18.500
22	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z SRS o śr.do 140 mm Niebieska 13.5	m m	13.500	
				RAZEM	13.500
23	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi 221.5*0.4*0.2	m ³ m ³	17.720	
				RAZEM	17.720
24	KNNR 5 0401-02	Szafa sterowania oświetleniem zgodna ze schematem z PW 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000