
KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 543 oraz powiatowej nr 1822C polegająca na budowie oświetlenia drogowego przejścia dla pieszych w związku z budową ścieżki pieszo - rowerowej w miejscowości Drużyny, Gmina Bobrowo
ADRES INWESTYCJI : Drużyny gm. Bobrowo
INWESTOR : Gmina Bobrowo
ADRES INWESTORA : Bobrowo 27 , 87-327 Bobrowo
BRANŻA : ELEKTRYCZNA CPV 45310000-3
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Adam Stefaniak - projektant
DATA OPRACOWANIA : 01.2026

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
01.2026

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Oś. Żołnierzy Wyklętych - Oświetlenie drogowe						
1	analiza indywi- dualna	Wytyczenie i obsługa geodezyjna	kpl.	1		
2	KNNR 5 0403- 03	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie ponad 20 kg na fundamencie prefabrykowanym - szafa oświetleniowa SO	szt.	1		
3	KNNR 2-01 0701- 0202	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m	270		
4	KNNR 5 0706- 01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m Krotność = 2	m	270		
5	KNNR 2-01 0704- 0202	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m	540		
6	KNNR 2-01 0707- 02	Wykopy ręczne o głębok.do 1.5 m w gruncie kat. III wraz z zasypaniem dla słupów elektroenergetycznych linii na- powietrznych niskiego napięcia	m ³	(1.5*0.4*0.4) *12 = 2.880		
7	KNNR 5-10 0306- 02	Przewierty mechaniczne dla rury o śr. do 125 mm pod obiektami - rura AROT SRS 110 mm	m	10		
8	KNNR 5-10 0306- 02	Przewierty mechaniczne dla rury o śr. do 125 mm pod obiektami - rura AROT SRS 110 mm	m	12		
9	KNNR 5-10 0306- 02	Przewierty mechaniczne dla rury o śr. do 125 mm pod obiektami - rura AROT SRS 110 mm	m	12		
10	KNNR 5 0705- 01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - rura RHDPE 75	m	70		
11	KNNR 5 0707- 02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablo- wych ręcznie - kabel YAKXs 4x35mm2	m	226		
12	KNNR 5 0713- 02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pusta- kach lub kanałach zamkniętych - kabel YAKXs 4x35mm2	m	104		
13	KNNR 5 1001- 01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg - aluminiowy anodowany cylindryczno-stożkowy h=7m	szt.	8		
14	KNNR 5 1001- 01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg - aluminiowy anodowany cylindryczno-stożkowy h=6m	szt.	4		
15	KNNR 5 1002- 01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie - wysięgnik WR-14-1-1,5-5	szt.	8		
16	KNNR 5 1002- 01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie - wysięgnik WR 4-1-0,5-5	szt.	1		
17	KNNR 5 1002- 01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie - wysięgnik WR4-1-1,5-5m	szt.	3		
18	KNNR 5 1004- 01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie - led reg 48W 4000K	szt.	4		
19	KNNR 5 1004- 01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie - led reg 60W 4000K	szt.	2		
20	KNNR 5 1004- 01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie - led reg 96W 4000K	szt.	2		
21	KNNR 5 1004- 01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie - led REG 48W 5700K P2	szt.	2		
22	KNNR 5 1004- 01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie - led REG 72W 5700K P2	szt.	2		
23	KNNR 5 0104- 05	Rury winidurowe o śr.do 20 mm układane na konstrukcji metalowej; mocowanie płaskownika śrubami	m	84		
24	KNNR 5 1003- 03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąga- nie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m - przewody kabelkowe YDYżo 3x2,5mm2	kpl.przew.	12		
25	KNNR 5 1203- 08	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył	36		
26	KNNR 5 0726- 02	Zarobienie na sucho końca kabla 1-żyłowego o przekro- ju żył do 50 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powło- ce z tworzyw sztucznych	szt.	72		
27	KNNR 5 1203- 05	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył	72		
28	KNNR 5 0605- 02	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III	m	330		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
29	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.	18		
30	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	1		
31	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.	12		
32		Geodezyjny pomiar powykonawczy	szt	1		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: