

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa : Budowa łącznika drogowego ulic Koźmińskiej i Mahle w Krotoszynie

Obiekt : Kolizje energetyczne

Kolizje energetyczne

Inwestor : Miasto i Gmina Krotoszyn

Adres : ul. Kołłątaja 7, 63-700 Krotoszyn

Wykonawca :

Adres :

Wartość kosztorysowa robót : zł

Podatek VAT % : zł

Wartość robót ogółem : zł

Słownie :

NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów zakupu materiałów Kz : %

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M + Kz) + % od (S + Kp_S)

Planowany termin realizacji : od do

Podstawa wyceny :

Opracował : Data :

Inwestor :

Wykonawca :

Kolizje energetyczne

Budowa : Budowa łącznika drogowego ulic Koźmińskiej i Mahle w Krotoszynie

Obiekt : Kolizje energetyczne

WIODĄCE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów zakupu materiałów Kz : %

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M+ Kz) + % od (S + Kp_S)

Poziom cen :

TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Str. 1

Lp.	Opis pozycji tabeli	Wartość [zł]
1	Linia kablowa SN 15 kV	

	Razem : Linia kablowa SN 15 kV	.....
2	Linia kablowa nn 0,4 kV	

	Razem : Linia kablowa nn 0,4 kV	.....
3	Linia napowietrzna nn 0,4 kV	

	Razem : Linia napowietrzna nn 0,4 kV	.....
4	Linia kablowa SN 15 kV demontaż	

	Razem : Linia kablowa SN 15 kV demontaż	.....
5	Linia nn 0,4kV demontaż	

	Razem : Linia nn 0,4kV demontaż	.....
Wartość kosztorysowa robót :		

Inwestor :

Wykonawca :

Kolizje energetyczne

Budowa : Budowa łącznika drogowego ulic Koźmińskiej i Mahle w Krotoszynie

Obiekt : Kolizje energetyczne

WIODĄCE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów zakupu materiałów Kz : %

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M+ Kz) + % od (S + Kp_S)

Poziom cen :

PRZEDMIAR INWESTORSKI

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
-----	------------------------------------	-------	------	------------------	----------------

1 Linia kablowa SN 15 kV

1	KNNR N005-0701-03-00 Kopanie rowów dla kabli ręcznie w gruncie kat 4	78,800	m3	.....	.....
2	KNNR N005-0702-05-00 Zasypanie rowów dla kabli koparko-spycharką w gruncie kat 3-4	63,040	m3	.....	.....
3	KNNR N005-0706-01-00 Nasypanie piasku na dnie rowu kablowego szer do 0,4 m	394,000	metr	.....	.....
4	KNNR N005-0705-01-05 Ułożenie rur osłonowych SRS 160	78,000	metr	.....	.....
5	KNNR N005-0707-03-15 Układanie kabla XRUHAKXS 1x240 w rowach kablowych ręcznie	609,000	metr	.....	.....
6	KNNR N005-0703-03-00 Wykop ręczny z zasypaniem podkopów dł do 3 m w gruncie kat 4	12,000	m3	.....	.....
7	KNNR N009-0806-04-06 Mufa przelotowa SN 12/20 93AS 220-1PL w rowie kablowym	8,000	szt	.....	.....
8	KNNR N005-1302-01-00 Badanie linii kablowej S.N.	4,000	szt	.....	.....

2 Linia kablowa nn 0,4 kV

9	KNNR N005-0701-03-00 Kopanie rowów dla kabli ręcznie w gruncie kat 4	97,600	m3	.....	.....
10	KNNR N005-0702-05-00 Zasypanie rowów dla kabli koparko-spycharką w gruncie kat 3-4	73,200	m3	.....	.....
11	KNNR N005-0706-01-00 Nasypanie piasku na dnie rowu kablowego szer do 0,4 m	610,000	metr	.....	.....
12	KNNR N005-0705-01-03 Ułożenie rur osłonowych SRS 110	26,000	metr	.....	.....
13	KNNR N005-0724-02-00 Wykop pionowy ręczny dla urządzenia przeciskowego w gruncie suchym kat 3-4	18,000	m3	.....	.....
14	KNNR N005-0723-01-02 Przewiert (przepych) mechaniczny rurą SRS 110	15,000	metr	.....	.....
15	KNNR N005-0707-03-25 Układanie kabla YAKXs 4x120 w rowach kablowych ręcznie	330,000	metr	.....	.....
16	KNNR N005-0707-02-24 Układanie kabla YAKXs 4x35 w rowach kablowych ręcznie	37,000	metr	.....	.....

Kolizje energetyczne

2. Linia kablowa nn 0,4 kV

Str. 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
17	KNNR N005-0726-11-00 Zarobienie na sucho końca kabla Al do 1 KV 4-żyłowego o przekroju 120 mm2	4,000 szt		.....	.....
18	KNNR N005-0726-10-00 Zarobienie na sucho końca kabla Al do 1 KV 4-żyłowego o przekroju 35 mm2	3,000 szt		.....	.....
19	KNNR N005-0703-03-00 Wykop ręczny z zasypianiem podkopów dł do 3 m w gruncie kat 4	16,000 m3		.....	.....
20	KNNR N009-0806-01-02 Mufa przelotowa z tworzywa na kablu 4*35 w rowie kablowym	3,000 szt		.....	.....
21	KNNR N009-0806-03-01 Mufa przelotowa z tworzywa na kablu 4*120 w rowie kablowym	12,000 szt		.....	.....
22	KNNR N005-1302-03-00 Badanie linii kablowej N.N. o ilości 4 żył	11,000 szt		.....	.....
23	KNNR N005-0401-03-00 Złącze kablowe z demontażu	1,000 kmpl		.....	.....
24	KNNR N005-0401-04-01 Złącze kablowe ZK-4	1,000 kmpl		.....	.....
25	KNNR N005-0907-06-00 Układanie uziomu w rowie kablowym	78,000 metr		.....	.....
26	KNNR N005-1304-01-00 Badania instalacji uziemiającej pomiar pierwszy	2,000 szt		.....	.....

3 Linia napowietrzna nn 0,4 kV

27	KNNR N005-0903-01-04 Montaż i stawianie żerdzi E-10,5/12	1,000 szt		.....	.....
28	KNNR N005-0902-02-01 Montaż poprzeczника stalowego krańcowego PK-1 linii NN	1,000 szt		.....	.....
29	KNNR N005-0902-07-00 Montaż ogranicznika przepięć BOP-R 0,5/10 linii NN do 50mm2	3,000 szt		.....	.....
30	KNNR N005-0603-07-00 Przewód uziemiający na słupie z bednarki 25*4mm2	9,500 metr		.....	.....
31	KNNR N005-0904-01-02 Montaż przewodu nieizolowanego lini napowietrznej NN Al 50 mm2	0,008 km		.....	.....
32	KNNR N009-0904-01-00 Regulacja zwisu przewodu do 50 mm2	0,200 km		.....	.....
33	KNNR N005-1304-01-00 Badania instalacji uziemiającej pomiar pierwszy	1,000 szt		.....	.....

4 Linia kablowa SN 15 kV demontaż

34	KNNR N005-0701-03-00 Kopanie rowów dla kabli ręcznie w gruncie kat 4	56,400 m3		.....	.....
35	KNNR N009-0801-08-00 Demontaż kabla o masie do 2,0 kg/m w ziemi w gruncie kategorii 3/4	759,000 metr		.....	.....

Kolizje energetyczne

5. Linia nn 0,4kV demontaż

Str. 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
5 Linia nn 0,4kV demontaż					
36	KNNR N009-0903-04-00 Demontaż przewodu nieizolowanego linii NN do 95 mm2 z przeznaczeniem na złom	0,233 km		.....	.....
37	KNNR N005-0701-03-00 Kopanie rowów dla kabli ręcznie w gruncie kat 4	88,640 m3		.....	.....
38	KNNR N009-0801-08-00 Demontaż kabla o masie do 2,0 kg/m w ziemi w gruncie kategorii 3/4	316,000 metr		.....	.....
39	KNNR N009-0901-08-00 Demontaż słupa żelbetowego pojedynczego z ustojami	2,000 szt		.....	.....
40	KNNR N009-0901-11-00 Demontaż słupa żelbetowego rozkracznego	1,000 szt		.....	.....
41	KNNR N009-0902-06-00 Demontaż poprzeczника przelotowego na słupie leżącym	1,000 szt		.....	.....
42	KNNR N009-0902-07-00 Demontaż poprzeczника narożnego lub krańcowego na słupie leżącym	1,000 szt		.....	.....
43	KNNR N009-0902-08-00 Demontaż konstrukcji przewodu izolowanego na słupie leżącym	2,000 szt		.....	.....
44	KNNR N009-0101-06-00 Demontaż złącza kablowego	1,000 kmpl		.....	.....
Wartość kosztorysowa robót					

Inwestor :

Wykonawca :