

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA
INWESTYCJI:

Rozbudowa drogi powiatowej nr 2504W
Myszyniec - Wolkowe - Krysiaki - Dudy Puszczańskie - Zalas
od km 13+196,00 do km 17+ 625,00

BRANŻA:

Branża elektryczna

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Cena jedn.	Wartość
1		Kolizja 1				
1 d.1	KNNR 9 0901-11	Demontaż słupów żelbetowych linii NN rozkracznych				
		1	szt.	1		
2 d.1	KNNR 9 0903-05	Demontaż przewodów nieizolowanych linii NN o przekroju do 95 mm2 z przeznaczeniem do ponownego montażu				
		0,2	km/1 przew.	0,2		
3 d.1	KNNR 9 0902-06	Demontaż osprzętu sieciowego i konstrukcji metalowych linii NN - poprzecznik przelotowy na słupie leżącym				
		2	szt.	2		
4 d.1	KNNR 9 1005-03	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku				
		1	kpl.	1		
5 d.1	KNNR 5-12 0307-01	Zabezpieczenie podziemnej części słupa - słup wirowany				
		2,9	m2	2,9		
6 d.1	KNNR 5 0901-02	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn - pojedynczy z ustojami E10,5/10				
		1	słup	1		
7 d.1	KNNR 5 0902-02	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - poprzecznik narożny lub krańcowy				
		2	szt.	2		
8 d.1	KNNR 5 0904-01	Montaż przewodów nieizolowanych o przekroju do 50 mm2 linii napowietrznej nn				
		0,2	km/1 przew.	0,2		
9 d.1	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku				
		1	szt.	1		
10 d.1	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia				
		2	pomiar	2		
11 d.1	Kalkulacja własna	Koszty wyłączenia sieci				
		1	kpl	1		
2		Kolizja 2				
12 d.2	KNNR 9 0101-06	Demontaż złączy kablowych pojedynczych				
		1	kpl.	1		
13 d.2	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				
		4	m	4		
14 d.2	KNNR-W 9 0801-16	Demontaż kabli wielożyłowych o masie 1,0-2,0 kg/m układanych w gruncie kat. III-IV				
		4	m	4		
15 d.2	KNNR-W 5-10 0317-02	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kat. III				
		4	m	4		
16 d.2	KSNR 5 0101-01	Montaż złączy kablowych typu ZK1a				
		1	kpl.	1		
17 d.2	KNNR 5 0726-10 analogia	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych				
		1	szt.	1		
18 d.2	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)				
		1	szt.	1		
19 d.2	Kalkulacja własna	Koszty wyłączenia sieci				
		1	kpl	1		
3		Kolizja 3				

20 d.3	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III				
		65*0,4*0,8	m3	20,8		
21 d.3	KNNR 5 0707-03	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - YAKXS4x120				
		65	m	65		
22 d.3	KNNR 5 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III				
		65*0,4*0,6	m3	15,6		
23 d.3	KNNR 5 0706-02	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.6 m Krotność = 2				
		65	m	65		
24 d.3	KNNR 5 0723-02 z.sz.2.14. 9902-01	Przewierthy mechaniczne dla rury o śr.do 125 mm pod obiektami - roboty obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj/h)				
		11	m	11		
25 d.3	KNNR 5 0713-03	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - YAKXS4x120				
		11	m	11		
26 d.3	KNNR 9 0806-03	Mufy z tworzyw termokurczliwych przelotowe na kablach energetycznych wielożyłowych o przekroju żył 70-120 mm2 o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych w rowach kablowych				
		2	szt.	2		
27 d.3	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III				
		75*0,4*0,8	m3	24		
28 d.3	KNNR-W 9 0801-16	Demontaż kabli wielożyłowych o masie 1,0-2,0 kg/m układanych w gruncie kat. III-IV				
		75	m	75		
29 d.3	KNNR 5 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III				
		75*0,4*0,6	m3	18		
30 d.3	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy				
		1	odc.	1		
31 d.3	Kalkulacja własna	Koszty wyłączenia sieci				
		1	kpl	1		
4	Kolizja 4					
32 d.4	KNNR 9 0901-08	Demontaż słupów żelbetowych linii NN pojedynczych z ustojami				
		1	szt.	1		
33 d.4	KNNR 9 0903-04	Demontaż przewodów nieizolowanych linii NN o przekroju do 95 mm2 z przeznaczeniem na złom				
		0,037	km/1 przew.	0,037		
34 d.4	KNNR 9 0101-06	Demontaż złączy kablowych pojedynczych				
		1	kpl.	1		
35 d.4	KNNR 5-12 0307-01	Zabezpieczenie podziemnej części słupa - słup wirowany				
		2,9	m2	2,9		
36 d.4	KNNR 5 0901-02	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn - pojedynczy z ustojami E10,5/10				
		1	słup	1		
37 d.4	KNNR 5 0904-01	Montaż przewodów nieizolowanych o przekroju do 50 mm2 linii napowietrznej nn				
		0,37	km/1 przew.	0,37		
38 d.4	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia				
		2	pomiar	2		
39 d.4	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				
		4	m	4		
40 d.4	KNNR-W 9 0801-16	Demontaż kabli wielożyłowych o masie 1,0-2,0 kg/m układanych w gruncie kat. III-IV				
		1	m	1		
41 d.4	KNNR-W 5-10 0317-02	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kat. III				
		1	m	1		
42 d.4	KNNR 5 0101-01	Montaż złączy kablowych typu ZK1a				
		1	kpl.	1		

43 d.4	KNNR 5 0726-10 analogia	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych				
		1	szt.	1		
44 d.4	Kalkulacja własna	Koszty wyłączenia sieci				
		1	kpl	1		
RAZEM:						
VAT 23%:						
OGÓŁEM KOSZT (z VAT):						