
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych
45232200-4 Roboty pomocnicze w zakresie linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA ULICY OGRODOWEJ DROGI GMINNEJ NR 351353W
ADRES INWESTYCJI : W MIEJSCOWOŚCI BIELICHA GMINA ZAKRZEW
INWESTOR : WÓJT GMINY ZAKRZEW
ADRES INWESTORA : Zakrzew 51, 26-652 Zakrzew
BRANŻA : ELEKTRYCZNA - Przebudowa linii kablowej NN

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Małgorzata Tokarska
DATA OPRACOWANIA : grudzień.2024r

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
grudzień.2024r

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Przebudowa linii NN			
1 d.1	KNR-W 5-10 0316-02	Odkopanie istniejących kabli w celu przełożenia ich w inne miejsce $(7+10+21+10+2+2+11)*0.7*0.4$	m ³ m ³	 17.640	
				RAZEM	17.640
2 d.1	KNR-W 5-10 0316-05	Mechaniczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kat. III-IV $(7+10+21+10+2+2+11+28+16+14+7+18+31)*0.8*0.4*0.8$	m ³ m ³	 45.312	
				RAZEM	45.312
3 d.1	KNR-W 5-10 0316-02	Ręczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kat. III $(7+10+21+10+2+2+11+28+16+14+7+18+31)*0.8*0.4*0.2$	m ³ m ³	 11.328	
				RAZEM	11.328
4 d.1	KNR-W 5-10 0301-01	Nasypanie warstwy piasku na dno rowu kablowego o szerokości do 0.4 m $7+10+21+10+2+2+11+28+16+14+7+18+31$	m m	 177.000	
				RAZEM	177.000
5 d.1	KNR-W 5-10 0317-05	Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kat. III-IV $(7+7+10+10+21+21+10+10+2+2+11+11+28+16+14+7+18+31)*0.7*0.4*0.8$	m ³ m ³	 52.864	
				RAZEM	52.864
6 d.1	KNR-W 5-10 0317-02	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kat. III $(7+6+10+10+21+21+10+10+2+2+11+11+28+16+14+7+18+31)*0.7*0.4*0.2$	m ³ m ³	 13.160	
				RAZEM	13.160
7 d.1	KNR-W 4-01 0109-06	Wywóz nadmiaru ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (grunt kat. III) (poz.1+poz.2+poz.3)-(poz.5+poz.6)	m ³ m ³	 8.256	
				RAZEM	8.256
8 d.1	KNR-W 4-01 0109-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 14 poz.7	m ³ m ³	 8.256	
				RAZEM	8.256
9 d.1	KNNR 9 0101-03 analogia	Zmiana lokalizacji złącza kablowego ZK 195/4 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
10 d.1	KNNR 9 0101-02 analogia	Zmiana lokalizacji złącza kablowego ZK 52/15 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
11 d.1	KNNR 5 0707-03 analiza indywidualna	Przełożenie kabla ziemnego i ułożenie w nowej trasie $7+10+21+10+2+2+11+14+7+18+31$	m m	 133.000	
				RAZEM	133.000
12 d.1	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie-kabel YAKY 4x35 mm 2 28+16	m m	 44.000	
				RAZEM	44.000
13 d.1	KNNR-W 9 0806-01	Mufy z tworzyw termokurczliwych przelotowe na kablach energetycznych wielożyłowych o przekroju żył do 35 mm ² o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych w rowach kablowych-ZRM-2 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
14 d.1	KNR 5-10 0303-02	Układanie rur ochronnych A110PS w wykopie $2*5+5+6+6+5$	m m	 32.000	
				RAZEM	32.000
15 d.1	KNNR 5 0901-02	Montaż i stawianie słupów linii nn - stawianie słupa nr 9 - N4 10,5/10 1	słup słup	 1.000	
				RAZEM	1.000
16 d.1	KNNR 5 1005-01 analogia	Montaż rur osłonowych UV – BE50 na słupie 3	m m	 3.000	
				RAZEM	3.000
17 d.1	E-0510 2300-01	Demontaż mechaniczny słupów żelbetowych pojedynczych o dł. do 10 m 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 4-04	Transport bloków i brył ceglanych i betonowych o masie pow. 50 do 100 kg	t		
d.1	1104-02	przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodami skrzyniowymi na odległość 1 km	t	1.500	
		1.5			
				RAZEM	1.500
19	KNR 4-04	Transport bloków i brył ceglanych i betonowych przy ręcznym załadunku i	t		
d.1	1104-03	wyładunku samochodami skrzyniowymi - dodatek za każdy następny rozpo-	t	1.500	
		częty 1 km			
		Krotność = 14			
		1.5			
				RAZEM	1.500
20	KNNR 5	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
d.1	1302-03		odc.	2.000	
		2			
				RAZEM	2.000