
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45232332-8 Telekomunikacyjne roboty dodatkowe

NAZWA INWESTYCJI : "Przebudowa ul. Lipowej, Brzozowej, Akacyjowej, Wierzbowej i Klonowej w Złotnikach Kujawskich wraz z infrastrukturą techniczną - etap III ulica Akacyjowa wraz z sięgaczami nr 2, 3 oraz częściowo 5".
ADRES INWESTYCJI : Złotniki Kujawskie ul Akacyjowa
INWESTOR : Urząd Gminy w Złotnikach Kujawskich
ADRES INWESTORA : Powstańców Wielkopolskich 6, 88-180 Złotniki Kujawskie
BRANŻA : Telekomunikacyjna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Mariusz Ptasznik
DATA OPRACOWANIA : 03.08.2023

Poziom cen : Sekocenbud czerwiec 2023

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % Rbezp, Sbezp
Zysk [Z] % R+Kp(Rbezp), S+Kp(Sbezp)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
03.08.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
"Przebudowa ul. Lipowej, Brzozowej, Akacyjowej, Wierzbowej i Klonowej w Złotnikach Kujawskich wraz z infrastrukturą techniczną - etap III ulica Akacyjowa wraz z sięgaczami nr 2, 3 oraz częściowo 5".					
1		Akacyjowa			
1	TPSA 40	Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykonanym ręcznie, grunt	m		
d.1	0501-01	kategorii I-II, kabel o średnicy do 30 mm, 1 kabel 2x2x0,5 (ul. Akacyjowa)	m	408	
		408		RAZEM	408
2	TPSA 40	Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykonanym ręcznie, grunt	m		
d.1	0501-01	kategorii I-II, kabel o średnicy do 30 mm, 1 kabel 5x4x0,5	m	50	
		50		RAZEM	50
3	TPSA 40	Montaż słupka rozdzielczego zakopywanego ANALOGIA Demontaż słupka	szt		
d.1	0606-05	1	szt	1	
				RAZEM	1
4	TPSA 40	Montaż słupka rozdzielczego zakopywanego	szt		
d.1	0606-05	1	szt	1	
				RAZEM	1
5	TPSA 40	Montaż zespołów łączówek szczelinowych 1-stronnych, zabezpieczonych, łączówki w zespole o 10 parach zacisków	szt		
d.1	0602-01	1	szt	1	
				RAZEM	1
6	TPSA 40	Montaż uziomów szpilkowych miedziowanych, metoda udarowa, grunt kategorii I-II, głębokość 3 m	szt		
d.1	0608-01	1	szt	1	
				RAZEM	1
7	KNR 5-02	Pomiar rezystancji uziomu lub linki odgromowej	pkt.		
d.1	1518-01	1	pkt.	1,000	
				RAZEM	1,000
8	TPSA 40	Montaż złączy przelotowych kabli wypełnionych typu kanałowego ułożonych w	złącze		
d.1	0705-01	ziemi z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon	złącze	1	
		wzmocnionych, kabel o 10 parach		RAZEM	1
9	TPSA 40	Montaż złączy przelotowych kabli wypełnionych typu kanałowego ułożonych w	złącze		
d.1	0705-01	ziemi z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon	złącze	11	
		wzmocnionych, kabel o 10 parach		RAZEM	11
		Krotność = 0,2			
		11			
10	KNR 5-01	Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par 10	odcinek		
d.1	1310-01	Krotność = 0,2	odcinek	10	
		10		RAZEM	10
11	KNR 5-01	Pomiar tłumienności skutecznej przy jednej częstotliwości, kabel o liczbie par	odcinek		
d.1	1311-01	10	odcinek	10	
		Krotność = 0,2		RAZEM	10
		10			
12	KNR 2-01	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 1.0 m i szer. dna do 0.8 m w	m		
d.1	0701-0803	gruncie kat. III ANALOGIA zabezpieczanie kabli	m	142,000	
		142		RAZEM	142,000
13	KNNR-W 9	Zabezpieczenie istniejących kabli energetycznych rurami ochronnymi dwu-	m		
d.1	0814-01	dzielnymi z PCW o śr. do 110 mm ANALOGIA zabezpieczanie kabli	m	142,000	
		142		RAZEM	142,000
14	KNR 2-01	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 1.0 m i szer. dna do 0.8	m		
d.1	0704-0804	m w gruncie kat. III ANALOGIA zabezpieczanie kabli	m	142,000	
		142		RAZEM	142,000
15	KNR 5-02	Wykonanie przepustów pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwar-	m		
d.1	0201-01	tym, grunt kategorii III, przepust rurą HDPE 110/6,3	m	75	
		75		RAZEM	75

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	1053,5027		
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Rura dwudzielna A110PS	m	146,2600		
2.	Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	0,5440		
3.	Łączniki ekranów	szt	1,0000		
4.	Taśma ostrzegawcza z folii PE do znakowania tras kablowych	m	420,2400		
5.	Złączki	szt	1,0000		
6.	Rura HDPE Fi 110/6,3 mm	m	75,0000		
7.	osłona KM-1	szt	11,0000		
8.	Pręt (uziom) stalowy miedziowany do 1.5 m	szt	2,0000		
9.	Łączniki pojedyncze jednożyłowe	szt	67,2000		
10.	Zespół łączówek szczelinowych 1-stronnych, zabezpieczonych, pa-ry zacisków 10	kpl	1,0000		
11.	Osłona termokurczliwa XAGA-500 43/8-150-PO Raychem	kpl	1,0000		
12.	Przewód LY 450/750V 1x2,5 mm ²	m	0,8000		
13.	Kabel XzTKMXpw 5x4x0,5	m	51,5000		
14.	Kabel XzTKMXpw 2x2x0,5	m	408,0000		
15.	Słupki rozdzielczy kablowy	szt	1,0000		
16.	materiały pomocnicze	zł			
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Megaomomierz	m-g	2,6200		
2.	Mostek kablowy	m-g	1,3600		
3.	Generator poziomu do 20 kHz	m-g	1,5000		
4.	Miernik poziomu do 20 kHz	m-g	1,5000		
5.	Ubijak spalinowy 50 kg	m-g	15,2972		
6.	Wibromłot elektryczny 4.5 kW	m-g	0,9200		
7.	Samochód skrzyniowy do 3.5 t (Trambus)	m-g	45,0000		
8.	środek transportowy	m-g	0,9940		
9.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	24,3562		
10.	Samochód skrzyniowy do 3.5 t	m-g	10,2592		
11.	Przyczepa do przewożenia kabli	m-g	12,8240		
12.	miernik oporności uziemień	m-g	1,1800		
13.	Zespół prądotwórczy jednofazowy 2.5 kVA	m-g	0,9200		
RAZEM					

Słownie: