
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45232300-5 Roboty budowlane i pomocnicze w zakresie linii telefonicznych i ciągów komunikacyjnych

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa oraz zabezpieczenie infrastruktury telekomunikacyjnej ziemnej kolidującej z projektowaną rozbudową ul. Lonczaka w Radomyślu Wielkim

ADRES INWESTYCJI: Radomyśl Wielki ul. Lonczaka

INWESTOR: Gmina Radomyśl Wielki

ADRES INWESTORA: ul. Rynek 32, 39-310 Radomyśl Wielki

WYKONAWCA:

ADRES WYKONAWCY:

BRANŻE:

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Telekomunikacja

DATA OPRACOWANIA: 2015-12-14

POZIOM CEN:

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]

Zysk [Z]

VAT [V]

WARTOŚĆ KOSZTORYSU ROBÓT BEZ PODATKU VAT:

PODATEK VAT:

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSU ROBÓT:

SŁOWNIE:

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Kanalizacja teletechniczna
Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBIAR: Kanalizacja teletechniczna					
1	45232300-5	T -1 - Budowa kanalizacji teletechnicznej jednootworowej			
1 d.1	KNR 5-01 0401-03	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR-1 dwuelementowych w gruncie kat.IV	stud.		
		4	stud.	4,000	
				RAZEM	4,000
2 d.1	ZN-97/TP S.A.-040 0301-02 analogia	Budowa słupków kablowych rozdzielczych SR -50p w gruncie kategorii III.	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
3 d.1	KNR 5-01 0107-01	Budowa kanalizacji kablowej z rur PCW w gr.kat.IV, 1 warstw.w ciągu kan., 1 rur.w warstwie, 1 otw.w ciągu kan.	m		
		130	m	130,000	
				RAZEM	130,000
4 d.1	ZN-97/TP S.A.-040 0102-01 analogia	Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur z tworzyw sztucznych o liczbie warstw 1; liczbie rur 1; liczbie otworów 1 ze studni kablowych do słupków rozdzielczych SR-50p Krotność = 3	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
5 d.1	ZN-97/TP S.A.-040 0608-03	Montaż uziomów szpilekowych miedziowanych metodą udarową w gruncie kat. III , na głębokość 3m.	uzio m.		
		3	uzio m.	3,000	
				RAZEM	3,000
6 d.1	KNR 2-01 0317-0201 analogia	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m - odkrywka istniejących kabli telekomunikacyjnych rozdzielczych i abonenckich - 30 m x 0.7m x.1m = 21 m3	m3		
		21	m3	21,000	
				RAZEM	21,000
7 d.1	KNNR-W 9 0814-02	Zabezpieczenie kanalizacji kablowej rurami ochronnymi w miejscu kolizji z gazociągiem, wodociągiem oraz wjazdami na posesje.	m		
		69	m	69,000	
				RAZEM	69,000
2	45312200-9	T -2 - Budowa kabli rozdzielczych			
8 d.2	KNR 5-01 0602-07	Ręczne wciąganie kabla o śr. do 30 mm w powłoce termoplast. do kanaliz.kablow.w otwór wolny od istniejącej studni kablowej do słupków kablowych rozdzielczego SR-50p/1, SR-50p/2, SR-50p/3	m		
		200	m	200,000	
				RAZEM	200,000
9 d.2	KNR 5-01 0610-01	Wyciąganie kabla o śr. 15 mm z pionów rurowego (słup energetyczny linii NN)	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
10 d.2	KNR 5-01 0610-01	Wyciąganie kabla o śr. 15 mm z pionów rurowego (słupków rozdzielczych SR-50p) Krotność = 3	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
11 d.2	ZN-97/TP S.A.-040 0701-01	Montaż złączy przelotowych na kablu o liczbie par równej 10	złąc z.		
		1	złąc z.	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000
12 d.2	ZN-97/TP S.A.-040 0602-03	Montaż zespołów łączówek szczelinowych jednostronnych, zabezpieczonych uszczelnionych i nieuszczelnionych o 30 parach zacisków w zespole w słupku SR-50p/1.	zesp .		
		1	zesp .	1,000	
				RAZEM	1,000
13 d.2	ZN-97/TP S.A.-040 0602-03	Montaż zespołów łączówek szczelinowych jednostronnych, zabezpieczonych uszczelnionych i nieuszczelnionych o 20 parach zacisków w zespole w słupku SR-50p/2.	zesp .		
		1	zesp .	1,000	
				RAZEM	1,000
14 d.2	ZN-97/TP S.A.-040 0602-03	Montaż zespołów łączówek szczelinowych jednostronnych, zabezpieczonych uszczelnionych i nieuszczelnionych o 10 parach zacisków w zespole w słupku SR-50p/3.	zesp .		
		1	zesp .	1,000	
				RAZEM	1,000
15 d.2	KNR 5-01 1310-01	Pomiary końcowe prądem stałym kabla o 10 parach	odc.		
		3	odc.	3,000	
				RAZEM	3,000
16 d.2	KNR 5-01 1311-01	Pomiary tłumienności skutecznej przy jednej częstotliwości kabla o 10 parach	odc.		
		3	odc.	3,000	
				RAZEM	3,000
3		Zabezpieczenie rurociągu optotelekomunikacyjnego SSWP			
17 d.3	KNR 2-01 0317-0201 analogia	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobywaniem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m - odkrywka rurociągu kablowego SSWP 4t - 25 m x 0.9m x 1m = 22,5 m ³	m ³		
		23	m ³	23,000	
				RAZEM	23,000
18 d.3	KNR 5-01 0120-05	Budowa law betonowych o szer. 0.90 m	m		
		13	m	13,000	
				RAZEM	13,000
19 d.3	KNR 5-01 0505-05	Podwyższenie o 20 cm wjazdu studni 500x1000	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
20 d.3	KNNR-W 9 0814-02	Zabezpieczenie rurociągu kablowego SSWP 4t zlokalizowanego pod proj. chodnikiem rurami ochronnymi dwudzielnymi.	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000