
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45314200-3 Instalowanie infrastruktury kablowej

NAZWA INWESTYCJI : Budowa drogi gminnej Łąg Wądoły gr. gm. Czarna Woda - nr drogi 224062G wraz z kanalizacją deszczową w Gminie Czersk
ADRES INWESTYCJI : Łąg Wądoły gm. Czersk
INWESTOR : Gmina Czersk
ADRES INWESTORA : ul. Kościuszki 27 89-650 Czersk
BRANŻA : teletechniczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jolanta Dudzinska
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Dariusz Dudzinski
DATA OPRACOWANIA : 03.08.2009r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
03.08.2009r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Przebudowa istniejących kabli telekomunikacyjnych					
1	TPSA 40	Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykonanym ręcznie, kat. gruntu III, średnica układanego kabla do 30mm, kabel pierwszy 163-47	m		
d.1	0501-07		m	116,000	
				RAZEM	116,000
2	TPSA 40	Wciąganie kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej do kanalizacji kablowej, wciąganie ręczne, otwór wolny, kabel o średnicy do 30 mm - p/a wciąganie do rur obiektowych 47	m		
d.1	0503-07		m	47,000	
				RAZEM	47,000
3	KNR 5-02	Wykonanie przepustów rurą PCWB śr. 100 mm pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym w gruncie kat. III - 5+5+12+5+2+4+5+2	m		
d.1	0201-05		m	40,000	
				RAZEM	40,000
4	TPSA 39	Wykonanie przepustów pod drogami i torami, prostoliniowo, przeciskiem hydraulicznym, z powrotnym wciąganiem rur, kat. gruntu III-IV, długość do 10m, rura HDPE 110 7	m		
d.1	0101-01		m	7,000	
				RAZEM	7,000
5	TPSA 40	Montaż złączy równoległych kabli wypełnionych typu kanałowego ułożonych w ziemi z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, złącze na kablu o liczbie par 10 2	szt		
d.1	0719-01		szt	2,000	
				RAZEM	2,000
6	KNR 5-01	Pomiary końcowe prądem stałym kabla o 3 parach - ekstrapolacja 1	odc.		
d.1	1310-01/02		odc.	1,000	
				RAZEM	1,000
7	KNR 5-01	Pomiary tłumienności skutecznej przy jednej częstotliwości kabla o 3 parach - ekstrapolacja 1	odc.		
d.1	1311-01/02		odc.	1,000	
				RAZEM	1,000

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	228,2216		
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	3M - łącznik żył UB2A	szt	42,0000		42,0000			
2.	pianka poliuretanowa	kg	2,7775		2,7775			
3.	Rura PP 110/5	m	47,0000		47,0000			
4.	Kabel telekom. XzTKMXpw 3x2x0,8mm	m	169,5200		169,5200			
5.	Ośłona KM-1	szt	2,0000		2,0000			
6.	uszczelka końców rur	szt	14,0000		14,0000			
7.	taśma ostrzegawcza	m	119,4800		119,4800			
RAZEM								

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	urządzenie do przebić poziomych	m-g	6,4400		
2.	wciągarka ręczna	m-g	0,6345		
3.	samochód dostawczy do 0.9 t	m-g	15,7474		
4.	samochód skrzyniowy do 3.5 t (trambus)	m-g	15,7907		
5.	generator poziomy do 20 kHz	m-g	0,6100		
6.	miernik poziomy do 20 kHz	m-g	0,6100		
7.	mostek kablowy	m-g	0,4350		
8.	megomierz	m-g	0,7290		
9.	ubijak spalinowy	m-g	10,3144		
				RAZEM	

Słownie:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

L p.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Kz	V	RAZEM	j.el.	l.j.el	wart j.el
1	Przebudowa istniejących kabli telekomunikacyjnych											
	Narzuty kosztorysu											
	RAZEM											

Słownie: