

Przedmiar robót

Przebudowa sieci telekomunikacyjnych dla inwestycji: Przebudowa drogi gminnej nr 206029G na odcinku Brusy Wybudowanie do skrzyżowania z drogą gminną nr 206024G wraz z przebudową kolizji z siecią telekomunikacyjną na terenie Gminy Brusy.

Inwestor: Gmina Brusy, ul. Na Zaborach 1, 89-632 Brusy

Wartość kosztorysu: **zł**

Data opracowania:
2017-04-20

Przedmiar robót

Nr	Opis robót	Jm	Ilość
	Przebudowa sieci telekomunikacyjnych dla inwestycji: Przebudowa drogi gminnej nr 206029G na odcinku Brusy Wybudowanie do skrzyżowania z drogą gminną nr 206024G wraz z przebudową kolizji z siecią telekomunikacyjną na terenie Gminy Brusy.		
1	Sieć Orange wg. zgłoszenia		
1.1	Kolizja nr 1		
1	Wykonanie przepustów pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym, grunt kategorii III, przepust rurą PP 110/5,0 mm R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m	13
2	Wykonanie przepustów pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym, grunt kategorii III, przepust rurą dwudzielną R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m	3
3	Wciąganie kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej do rur ochronnych, ręczne, średnica kabla do 30 mm, otwór	m	13
4	Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykonanym ręcznie, grunt kategorii III, kabel o średnicy do 30 mm, 1 kabel	m	46
5	Montaż złączy, doziemnych, z odtworzeniem powłoki, na kablach abonenckich	szt	2
6	Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par 2	odcinek	1
7	Kabel XzTKMXpw 2x2x0,8	m	59
8	Demontaż kabla wypełnionego w rowie kablowym wykonanym ręcznie, grunt kategorii III, kabel o średnicy do 30 mm, 1 kabel R = 0,700 M = 1,000 S = 0,700	m	52

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa zawodu	Jm	Ilość
1.	Monter telekomunikacyjnych linii kablowych II	r-g	23,3904
2.	Monter telekomunikacyjnych linii kablowych III	r-g	2,494
3.	Monter telekomunikacyjnych linii kablowych IV	r-g	0,848
4.	Monterzy	r-g	84,33878

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość
1.	3M - łączniki UB-2A 80-6107-6094-6	szt	10
2.	AROT - rura osłonowa dzielona do kabli A 110 PS (110/100)	mb	3
3.	AROT - taśma ostrzegawcza do kabli telekomunikacyjnych pomarańczowa z nadrukiem "Uwaga!Kabel telekomunikacyjny" TO - Tkt/15	mb	63,77
4.	COMTEC - osłona mechaniczna KM-1 do 5 par C-8816	szt	2
5.	MTB TRZEBINSKY - rura z polipropylenu do pierwotnej kanalizacji teletechnicznej PP 110/5,0	mb	13
6.	Pianka poliuretanowa	kg	0,0325
7.	TELE-FONIKA KFK S.A. - kabel XzTKMXpw 2x2x0,8	m	59

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość
1.	Megaomomierz	m-g	0,262
2.	Mostek kablowy	m-g	0,136
3.	Przyczepa do przewoż. kabli 4t	m-g	0,351
4.	Przyczepa do przewożenia kabli	m-g	2,3072
5.	Samochód dostaw. do 0.9t (1)	m-g	0,455
6.	Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	1,29536
7.	Samochód skrzyniowy do 3.5 t (1)	m-g	2,34106
8.	Samochód skrzyniowy do 3.5 t (Trambus) (1)	m-g	8,52
9.	Ubijak spalinowy 50'kg	m-g	2,75216

Przebudowa sieci telekomunikacyjnych dla inwestycji: Przebudowa drogi gminnej nr 206029G na odcinku Brusy Wybudowanie do skrzyż...

Lp.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość
10.	Wciągarka ręczna 3-5 t	m-g	0,1755

Tabela elementów scalonych

Nr	Nazwa	Wartości bezpośrednie			Wartość z narzutami
		R	M	S	
	Przebudowa sieci telekomunikacyjnych dla inwestycji: Przebudowa drogi gminnej nr 206029G na odcinku Brusy Wybudowanie do skrzyżowania z drogą gminną nr 206024G wraz z przebudową kolizji z siecią telekomunikacyjną na terenie Gminy Brusy.				
1	Sieć Orange wg. zgłoszenia				
1.1	Kolizja nr 1				
	Suma elementów kosztorysu				
	Razem Przebudowa sieci telekomunikacyjnych dla inwestycji: Przebudowa drogi gminnej nr 206029G na odcinku Brusy Wybudowanie do skrzyżowania z drogą gminną nr 206024G wraz z przebudową kolizji z siecią telekomunikacyjną na terenie Gminy Brusy. nettc				