

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa odcinka drogi gminnej nr 1009610 ul. Powstańców Śląskich w Praszce

Inwestor: Gmina Praszka
Pl. Grunwaldzki 13
46-320 Praszka

Obiekt: Działka ewid. nr 453 k.m. obręb Praszka, gm. Praszka

Budowa: Przebudowa sieci telekomunikacyjnej Orange

Sprawdzający:

Inwestor:

Wykonawca:

Wykonujący:
Robert Chmielewski

.....

.....

.....

mgr inż. Robert Chmielewski
uprawnienia budowlane w telekomunikacji
do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi w specjalnościach instalacyjnych
w telekomunikacji przewodowej wraz
infrastrukturą towarzyszącą
NR 2127/01/U

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
0.001 TPSA 40/501/7	Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykonanym ręcznie, grunt kategorii III, kabel o średnicy do 30 mm, 1 kabel	125,5		m
0.002 TPSA 40/501/8	Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykonanym ręcznie, grunt kategorii III, kabel o średnicy do 30 mm, każdy następny kabel (kabel 2x2)	5		m
0.003 TPSA 40/102/1	Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur z tworzyw sztucznych w wykopie wykonanym mechanicznie w gruncie kategorii III, 1 warstwa i 1 otwór w ciągu kanalizacji, 1 rura w warstwie (budowa przepustów rurowych)	32,5		m
0.004 TPSA 40/503/7	Wciąganie kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej do kanalizacji kablowej, ręczne, średnica kabla do 30 mm, otwór kanalizacji wolny (wciąganie kabla w przepusty rurowe)	32,5		m
0.005 TPSA 40/503/11	Wciąganie kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej do kanalizacji kablowej, ręczne, średnica kabla do 30 mm, otwór kanalizacji częściowo zajęty (wciąganie kabla w przepusty rurowe)	7		m
0.006 KNR 501/810/1	Demontaż głowic i puszek kablowych na kablu w powłoce termoplastycznej, głowica 10-parowa (demontaż kabla z łączówki)	1		szt
0.007 KNR 501/802/1	Montaż głowic i puszek kablowych na kablu w powłoce termoplastycznej, głowica 10-parowa (montaż kabla na łączówce)	1		szt
0.008 TPSA 40/705/1	Montaż złączy przelotowych kabli wypełnionych typu kanałowego ułożonych w ziemi z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmacnionych, kabel o 10 parach	1		złącze
0.009 TPSA 40/705/1	Montaż złączy przelotowych kabli wypełnionych typu kanałowego ułożonych w ziemi z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmacnionych, kabel (kabel 2x2)	0,2		złącze

Zestawienie robocizny

Nazwa zawodu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Monter telekomunikacyjnych linii kablowych II	r-g	3,73		
Monter telekomunikacyjnych linii kablowych III	r-g	3,81		
Monterzy	r-g	158,055		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):		165,595		

Zestawienie materiałów

Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Cena wyjśc.	Wartość
Benzyna do ekstrakcji	dm3	0,38		
Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	0,17		
Kabel XzTKMXpw 2x2x0,5	m	12,48		
Kabel XzTKMXpw 5x4x0,5	m	164,32		
Łączniki pojedyncze jednożyłowe	szt	25,2		
Ośłona termokurczliwa XAGA-500 43/8-150 Raychem	kpl	1		
Ośłona złącza KM1	szt	1		
Pianka poliuretanowa	kg	0,09735		
Przywieszka identyfikacyjna	szt	0,79		
Rura HDPE Fi-110/6,3-mm	m	32,5		
Taśma ostrzegawcza z folii PE do znakowania tras kablowych	m	129,265		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):				

Zestawienie sprzętu

Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Koparko-spycharka na podwoziu ciągnika kołowego 0.25 m3 (1)	m-g	4,0495		
Przyczepa do przewożenia kabli	m-g	4,7205		
Samochód dostawczy do 0.9-t (1)	m-g	7,29445		
Samochód samowyładowczy do 5-t (1)	m-g	0,87425		
Samochód skrzyniowy do 3.5-t (1)	m-g	4,8669		
Ubijak spalinowy 50·kg	m-g	7,23095		
Wciągarka ręczna	m-g	0,53325		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):				