

Przedmiar

Przebudowa odcinka sieci telekomunikacyjnej w Rymanowie przy ul. Grunwaldzkiej.

Data: 2011-12-18

Budowa: BUDOWA PARKINGU PRZY UL. GRUNWALDZKIEJ W RYMANOWIE

Obiekt: SM RYMANÓW

Zamawiający: GMINA RYMANÓW UL. MITKOWSKIEGO 14a 38-480 RYMANÓW

Jednostka opracowująca kosztorys: mgr inż. Antoni Winiarz

Sprawdzający:

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Przedmiar

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
Element			
1 TPSA 40/302/3 Budowa studni kablowych prefabrykowanych magistralnych SKM-3, typ SKMP-3, grunt kategorii IV		1	szt
2 KNR 501/503/5 Mechaniczna rozbiórka studni kablowych, SK-6		1	szt
3 TPSA 40/103/7 Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur z tworzyw sztucznych w wykopie wykonanym mechanicznie w gruncie kategorii IV, 2 warstwy i 6 otworów w ciągu kanalizacji, 3 rury w warstwie		3	m
4 KNR 501/107/7 Budowa kanalizacji kablowej z rur PCW w gruncie kategorii IV, warstwy X rury/warstwa = 2x3, suma otworów: 6		6	m
5 KNR 501/120/3 Budowa ław betonowych, szerokość 0.50 m		9	m

Przedmiar

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość			
					R	M	S	
Element								
1 TPSA 40/302/3 Budowa studni kablowych prefabrykowanych magistralnych SKM-3, typ SKMP-3, grunt kategorii IV								
							1 szt	
Monterzy	r-g	156,82	156,82					
Cement portlandzki zwykły "25" bez dodatków	t	0,07	0,07					
Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	kg	0,01	0,01					
Lakier asfaltowy ogólnego stosowania czarny	kg	0,66	0,66					
Beton zwykły z kruszywa naturalnego	m3	0,28	0,28					
Osadniki betonowe	szt	1	1					
Piasek	m3	0,125	0,125					
Pokrywa OCZ 600x1000 do studni kablowej z wietrznikami	szt	1	1					
Rama RC 600x1000	szt	1	1					
Rura wspornikowa ze śrubą rzymską	szt	4	4					
Studnia kablowa żelbetowa SKMP-3	szt	1	1					
Samochód samowładowczy do 5·t (1)	m-g	11,45	11,45					
Samochód skrzyniowy do 5·t (1)	m-g	3,82	3,82					
Ubijak spalinowy 50·kg	m-g	6,44	6,44					
Żuraw samochodowy do 4·t (1)	m-g	4,58	4,58					
Razem:								
Razem (z narzutami):								
Wartość pozycji:								
2 KNR 501/503/5 Mechaniczna rozbiórka studni kablowych, SK-6								
							1 szt	
Monter telekomunikacyjnych linii kablowych II	r-g	12,47	12,47					
Robotnicy grupa I	r-g	2,11	2,11					
Nafta	dm3	0,2	0,2					
Samochód samowładowczy do 5·t (1)	m-g	2,11	2,11					
Samochód skrzyniowy do 3.5·t (Trambus) (1)	m-g	1,45	1,45					
Sprężarka powietrzna przewoźna spalinowa 10·m3/min (1)	m-g	4,06	4,06					
Razem:								
Razem (z narzutami):								
Wartość pozycji:								
3 TPSA 40/103/7 Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur z tworzyw sztucznych w wykopie wykonanym mechanicznie w gruncie kategorii IV, 2 warstwy i 6 otworów w ciągu kanalizacji, 3 rury w warstwie								
							3 m	
Monterzy	r-g	0,8362	2,5086					
Cement	kg	1,18	3,54					
Piasek	m3	0,0033	0,0099					
Rura RHDPE-D fi 110/100	m	2	6					
Rura RHDPEp fi 110/6,3	m	4	12					
Koparko-spycharka na podwoziu ciągnika kołowego 0.25 m3 (1)	m-g	0,2071	0,6213					
Samochód dostawczy do 0.9·t (1)	m-g	0,0104	0,0312					
Samochód samowładowczy do 5·t (1)	m-g	0,165	0,495					
Samochód skrzyniowy do 3.5·t (1)	m-g	0,0317	0,0951					
Ubijak spalinowy 50·kg	m-g	0,3	0,9					
Razem:								
Razem (z narzutami):								
Wartość pozycji:								
4 KNR 501/107/7 Budowa kanalizacji kablowej z rur PCW w gruncie kategorii IV, warstwy X rury/warstwa = 2x3, suma otworów: 6								
							6 m	
Monter telekomunikacyjnych linii kablowych II	r-g	3,528	21,168					
Monter telekomunikacyjnych linii kablowych III	r-g	0,073	0,438					
Robotnicy grupa I	r-g	0,3085	1,851					
Samochód dostawczy do 0.9·t (1)	m-g	0,0104	0,0624					
Samochód samowładowczy do 5·t (1)	m-g	0,165	0,99					
Samochód skrzyniowy do 3.5·t (Trambus) (1)	m-g	0,0317	0,1902					
Samochód skrzyniowy do 5·t (1)	m-g	0,0388	0,2328					
Ubijak spalinowy 50·kg	m-g	0,3	1,8					
Razem:								
Razem (z narzutami):								
Wartość pozycji:								
5 KNR 501/120/3 Budowa ław betonowych, szerokość 0.50·m								
							9 m	
Monter telekomunikacyjnych linii kablowych II	r-g	0,6723	6,0507					
Robotnicy grupa I	r-g	0,6723	6,0507					
Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-17.5 (mieszanka betonowa)	m3	0,045	0,405					
Samochód samowładowczy do 5·t (1)	m-g	0,0225	0,2025					
Razem:								
Razem (z narzutami):								
Wartość pozycji:								
Podsumowanie elementu					Razem	R	M	S
Koszty bezpośrednie								
Ogółem Element								

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					R	M	S
Podsumowanie kosztorysu				Razem	R	M	S
Koszty bezpośrednie							
Razem							
				Wartość kosztorysu netto:			

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa zawodu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
1.	Monter telekomunikacyjnych linii kablowych II	r-g	39,6887		
2.	Monter telekomunikacyjnych linii kablowych III	r-g	0,438		
3.	Monterzy	r-g	159,3286		
4.	Robotnicy grupa I	r-g	10,0117		
Razem (z dokładnością do zaokrąglenia):			209,467		

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
1.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego	m3	0,28		
2.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-17.5 (mieszanka betonowa)	m3	0,405		
3.	Cement	kg	3,54		
4.	Cement portlandzki zwykły "25" bez dodatków	t	0,07		
5.	Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	kg	0,01		
6.	Lakier asfaltowy ogólnego stosowania czarny	kg	0,66		
7.	Nafta	dm3	0,2		
8.	Osadniki betonowe	szt	1		
9.	Piasek	m3	0,1349		
10.	Pokrywa O CZ 600x1000 do studni kablowej z wietrznikami	szt	1		
11.	Rama RC 600x1000	szt	1		
12.	Rura RHDPE-D fi 110/100	m	6		
13.	Rura RHDPEp fi 110/6,3	m	12		
14.	Rura wspornikowa ze śrubą rzymską	szt	4		
15.	Studnia kablowa żelbetowa SKMP-3	szt	1		
Razem (z dokładnością do zaokrąglenia):					

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
1.	Koparko-spycharka na podwoziu ciągnika kołowego 0.25 m3 (1)	m-g	0,6213		
2.	Samochód dostawczy do 0.9·t (1)	m-g	0,0936		
3.	Samochód samowyładowczy do 5·t (1)	m-g	15,2475		
4.	Samochód skrzyniowy do 3.5·t (1)	m-g	0,0951		
5.	Samochód skrzyniowy do 3.5·t (Trambus) (1)	m-g	1,6402		
6.	Samochód skrzyniowy do 5·t (1)	m-g	4,0528		
7.	Sprężarka powietrzna przewoźna spalinowa 10·m3/min (1)	m-g	4,06		
8.	Ubijak spalinowy 50·kg	m-g	9,14		
9.	Żuraw samochodowy do 4·t (1)	m-g	4,58		
Razem m-g (z dokładnością do zaokrąglenia):			39,5305		