

Kosztorys ofertowy

Przebudowa odcinka sieci telekomunikacyjnej w Rymanowie przy ul. Grunwaldzkiej.

Budowa: **BUDOWA PARKINGU PRZY UL. GRUNWALDZKIEJ W RYMANOWIE**

Obiekt lub rodzaj robót: **SM RYMANÓW**

Inwestor: **GMINA RYMANÓW UL.MITKOWSKIEGO 14a 38-480 RYMANÓW**

Wartość kosztorysu: **zł**

Data opracowania:

2011-12-22

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Przebudowa odcinka sieci telekomunikacyjnej w Rymanowie przy ul. Grunwaldzkiej.		
	Element	Element		
1	TPSA 40/302/3	Budowa studni kablowych prefabrykowanych magistralnych SKM-3, typ SKMP-3, grunt kategorii IV	szt	1
2	KNR 501/503/5	Mechaniczna rozbiórka studni kablowych, SK-6	szt	1
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	m	3
4	KNR 501/107/7	Budowa kanalizacji kablowej z rur PCW w gruncie kategorii IV, warstwy X rury/warstwa = 2x3, suma otworów: 6	m	6
5	KNR 501/120/3	Budowa łąw betonowych, szerokość 0.50·m	m	9

Kosztorys ofertowy

Opis pozycji podstawy nakładów wycieszenie ilości robót	J.m.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					R	M	S
Przebudowa odcinka sieci telekomunikacyjnej w Rymanowie przy ul. Grunwaldzkiej.							
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	156,82000				
Cement portlandzki zwykły "25" bez dodatków	t	0,07	0,07000				
Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	kg	0,01	0,01000				
Lakier asfaltowy ogólnego stosowania czarny	kg	0,66	0,66000				
Beton zwykły z kruszywa naturalnego (-Mp)	m3	0,28	0,28000				
Osadniki betonowe	szt	1	1,00000				
Piasek	m3	0,125	0,12500				
Pokrywa OCZ 600x1000 do studni kablowej z wietrznikami	szt	1	1,00000				
Rama RC 600x1000	szt	1	1,00000				
Rura wspornikowa ze śrubą rzymską	szt	4	4,00000				
Studnia kablowa żelbetowa SKMP-3	szt	1	1,00000				
Samochód samowyładowczy do 5-t (1)	m-g	11,45	11,45000				
Samochód skrzyniowy do 5-t (1)	m-g	3,82	3,82000				
Ubijak spalinowy 50-kg	m-g	6,44	6,44000				
Zuraw samochodowy do 4-t (1)	m-g	4,58	4,58000				
				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	12,47000				
Robotnicy grupa I	r-g	2,11	2,11000				
Nafta	dm3	0,2	0,20000				
Samochód samowyładowczy do 5-t (1)	m-g	2,11	2,11000				
Samochód skrzyniowy do 3.5-t (Trambus) (1)	m-g	1,45	1,45000				
Sprężarka powietrzna przewoźna spalinowa 10·m3/min (1)	m-g	4,06	4,06000				
				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	2,50860				
Cement	kg	1,18	3,54000				
Piasek	m3	0,0033	0,00990				
Rura RHDPE-D fi 110/100	m	2	6,00000				
Rura RHDPEp fi 110/6,3	m	4	12,00000				
Koparko-spycharka na podwoziu ciągnika kołowego 0.25 m3 (1)	m-g	0,2071	0,62130				
Samochód dostawczy do 0.9-t (1)	m-g	0,0104	0,03120				
Samochód samowyładowczy do 5-t (1)	m-g	0,165	0,49500				
Samochód skrzyniowy do 3.5-t (1)	m-g	0,0317	0,09510				
Ubijak spalinowy 50-kg	m-g	0,3	0,90000				
				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	21,16800				
Monter telekomunikacyjnych linii kablowych III	r-g	0,073	0,43800				
Robotnicy grupa I	r-g	0,3085	1,85100				
Samochód dostawczy do 0.9-t (1)	m-g	0,0104	0,06240				
Samochód samowyładowczy do 5-t (1)	m-g	0,165	0,99000				
Samochód skrzyniowy do 3.5-t (Trambus) (1)	m-g	0,0317	0,19020				
Samochód skrzyniowy do 5-t (1)	m-g	0,0388	0,23280				
Ubijak spalinowy 50-kg	m-g	0,3	1,80000				
				Razem:			
				Razem (z narzutami):			
				Wartość pozycji:			

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	J.m.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					R	M	S
5 KNR 501/120/3 Budowa łąw betonowych, szerokość 0.50-m							9 m
Monter telekomunikacyjnych linii kablowych II	r-g	0,6723	6,05070				
Robotnicy grupa I	r-g	0,6723	6,05070				
Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-17.5 (mieszanka betonowa)	m3	0,045	0,40500				
Samochód samowyladowczy do 5-t (1)	m-g	0,0225	0,20250				
				Razem:			
				Razem (z narzutami):			
				Wartość pozycji:			
Podsumowanie elementu				Razem	R	M	S
Koszty bezpośrednie							
Ogółem Element							
Podsumowanie kosztorysu				Razem	R	M	S
Koszty bezpośrednie							
Razem Przebudowa odcinka sieci telekomunikacyjnej w Rymanowie przy ul. Grunwaldzkiej.							
				Wartość kosztorysu netto:			

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa zawodu	J.m.	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 zaokrążeń):		209,467		

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
1.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego (-Mp)	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 Ocz 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 zaokrążeń):				

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	J.m.	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 samowyladowczy 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 zaokrążeń):		39,5305		

Spis treści

A Kosztorys ofertowy	3
Przebudowa odcinka sieci telekomunikacyjnej w Rymanowie przy ul. Grunwaldzkiej	3
1 Budowa studni kablowych prefabrykowanych magistralnych SKM-3, typ SKMP-3, grunt kategorii IV	3
2 Mechaniczna rozbiórka studni kablowych, SK-6	3
3 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
4 Budowa kanalizacji kablowej z rur PCW w gruncie kategorii IV, warstwy X rury/warstwa = 2x3, suma otworów: 6	3
5 Budowa ław betonowych, szerokość 0.50·m	4
B Zestawienie robocizny	4
C Zestawienie materiałów	4
D Zestawienie sprzętu	4
E Spis treści	5