

Inwestor:

Zarząd Dróg Powiatowych w Kołobrzegu
ul. Gryfitów 8
75-100 Kołobrzeg

Wykonawca:

Forma prawna:
Numer REGON:
Organ rejestrowy:
Numer KRS:
Kapitał zakładowy:

Kosztorys ofertowy

CPV: 45231220-3, Roboty budowlane w zakresie gazociągów

Data oprac.: 2007-11-17

Nazwa budowy: Przebudowa skrzyżowania - budowa ronda

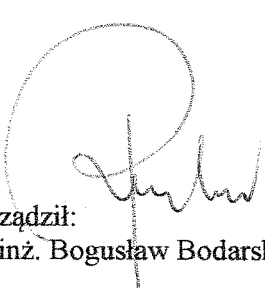
Adres budowy: ul. Jedności Narodowej, Mazowiecka, Wolności, 78-100 Kołobrzeg

Obiekt: Przebudowa odcinka sieci gazowej

Rodzaj robót: sanitarne

Podstawa opracowania: KNR 2-19, KNNR 1, KNNR 4, AW

Waluta: PLN



Sporządził:

mgr inż. Bogusław Bodarski

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowych	Ilość	J.m	C.j. R	C.j. M	C.j. S	Wartość
1	2	3	4	5	6	6	7	8
1.		Gazociąg CPV: 45231220-3, Roboty budowlane w zakresie gazociągów						
1.	KNNR 1 0202-08010-060	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowładowczymi 5-10 t na odl.do 1 km. Grunt kat.III-IV	83,10	m3				
2.	KNNR 1 0301-020-060	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem samochodami samowładowczymi do 5 t na odległość 1 km. Grunt kategorii III	55,40	m3				
3.	KNNR 4 1411-010-060	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grubości 10 cm	11,55	m3				
4.	KNR 2-19 0301-15-040	Montaż rurociągów z rur polietylenowych o średnicy nominalnej 225 mm montowanych z rur prostych (WACETOB-PZITB)	115,50	m				
5.	KNR 2-19 0302-11-171	Łączenie rur metodą zgrzewania czołowego z zastosowaniem do prac pomocniczych żurawia samochodowego.Rurociąg z rur polietylenowych śr.225 mm (WACETOB-PZITB)	23,00	złąc ze				
6.	(AW) AW 0	Kształtki bosc do zgrzewania doczołowego	1,00	kpl				
7.	KNR 2-19 0303-15-171	Połączenia rur polietylenowych o średnicach nominalnych 225 mm za pomocą kształtek elektrooporowych PE - mufy (WACETOB-PZITB)	1,00	złąc ze				
8.	KNR 2-19 0303-1608-171	Połączenia rur polietylenowych o średnicach nominalnych 250 mm za pomocą kształtek elektrooporowych PE - redukcji (WACETOB-PZITB)	1,00	złąc ze				
9.	KNR 2-19 0303-16-171	Połączenia rur polietylenowych o średnicach nominalnych 250 mm za pomocą kształtek elektrooporowych PE - mufy (WACETOB-PZITB)	1,00	złąc ze				

1	2	3	4	5	6	6	7	8
10.	KNR 2-19 0303-1612-171	Połączenia rur polietylenowych o średnicach nominalnych 250 mm za pomocą kształtek elektrooporowych PE - siodelko do balonowania (WACETOB-PZITB)	1,00	złąc ze				
11.	KNR 2-19 0303-1505-171	Połączenia rur polietylenowych o średnicach nominalnych 225 mm za pomocą kształtek elektrooporowych PE - odwadniacz - analogia	1,00	złąc ze				
12.	KNR 2-19 0303-06-171	Połączenia rur polietylenowych o średnicach nominalnych 63 mm za pomocą kształtek elektrooporowych PE - mufy (WACETOB-PZITB) - analogia - przełączenie istn. przyłączy	3,00	złąc ze				
13.	KNR 2-19 0106-03-020	Trójniki stalowe o średnicy nominalnej do 200 mm	1,00	szt				
14.	KNR 2-19 0006-02-090	Króćce kołnierzowe o średnicach nominalnych 50mm - analogia - spawanie króćców do balonowania	2,00	kpl				
15.	KNR 2-19 0306-1201-040	Rury ochronne /osłonowe/ z PCW o średnicach nominalnych 350 mm (WACETOB-PZITB) analogia	17,00	m				
16.	KNR 2-19 0120-06-040	Przeciąganie rur ochronnych przez rury przeciskowe. Rura ochronna o średnicy nominalnej 350 mm	17,00	m				
17.	KNR 2-19 0122-06-020	Uszczelnienie końców rury ochronnej o średnicy nominalnej 350 mm	4,00	szt				
18.	KNNR 4 1411-030-060	Obsypka z materiałów sypkich o grubości 20 cm nad wierzch rury	46,31	m3				
19.	KNR 2-19 0219-01-040	Oznakowanie trasy gazociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	115,50	m				
20.	KNR 2-19 0211-02-043	Próba szczelności gazociągu o średnicy nominalnej 150- 300 mm na ciśnienie do 0,6 MPa	0,12	km				
21.	KNR 2-19 0134-03-090	Oznakowanie trasy gazociągu na słupku betonowym	8,00	kpl				
22.	KNNR 1 0318-010-060	Zasypywanie wykopów szerokości 0,8 - 2,5 m o ścianach pionowych.	75,00	m3				

1	2	3	4	5	6	6	7	8
		Głębokość wykopu do 1,5 m. Grunt kategorii I-III						
		Razem:						
		Razem kosztorys:						