

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa : Projekt zmiany przebiegu drogi wojewódzkiej nr 432 Środa Wielkopolska - Września
na odcinku Grzymysławice - Oblączkowo

Obiekt : Wodociąg

Wodociąg - rondo 1 - przyłącze

Inwestor : Wielkopolski Zarząd Dróg Wojewódzkich
ul. Wilczak 51, 61-623 Poznań

Wykonawca :

Adres :

Wartość kosztorysowa robót : zł

Podatek VAT % : zł

Wartość robót ogółem : zł

Słownie :

Wodociąg - rondo 1 - przyłącze

Budowa : Projekt zmiany przebiegu drogi wojewódzkiej nr 432 Środa Wielkopolska - Września na odcinku Grzymysławice - Oblączkowo
Obiekt : Wodociąg

TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Str: 1

Lp.	Opis pozycji tabeli	Wartość [zł]
1	Roboty przygotowawcze	

	Razem : Roboty przygotowawcze	.....
2	Instalacje wodno-kanalizacyjne	

	Razem : Instalacje wodno-kanalizacyjne	.....
		Wartość kosztorysowa robót :

Wodociąg - rondo 1 - przyłącze

Budowa : Projekt zmiany przebiegu drogi wojewódzkiej nr 432 Środa Wielkopolska - Września na odcinku Grzymysławice - Oblączkowo
 Obiekt : Wodociąg

KOSZTORYS OFERTOWY

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
-----	------------------------------------	-------	------	------------------	----------------

1 Roboty przygotowawcze

Numer specyfikacji : D-01.03.05

1	Pozycja Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym Numer specyfikacji : D-01.03.05	0,161 km			
2	Pozycja Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0,40 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. I-II Numer specyfikacji : D-01.03.05	166,970 m3			
3	Pozycja Roboty ziemne ręczne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. I-II Numer specyfikacji : D-01.03.05	36,020 m3			
4	Pozycja Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych palami szalunkowymi /wypraskami/ wraz z rozbiórką, w gruntach nawodnionych, przy głębokości wykopu do 3,0 m - dodatek do tablicy 03-22 grunt kat. I-II Numer specyfikacji : D-01.03.05	516,000 m2			
5	Pozycja Podłoża z materiałów sypkich pod kanały i obiekty - grubość podłoża: 20 cm Numer specyfikacji : D-01.03.05	115,760 m2			
6	Pozycja Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych i głębokości do 1,5 m: grunt kat.III-IV, szer. wykopu 0,8-1,5 m - obsypka rurociągu 20 cm ponad wierzch rury Numer specyfikacji : D-01.03.05	49,560 m3			
7	Pozycja Zasypywanie wykopów, sposobem: - mechanicznym - wymiana gruntu (100%) Numer specyfikacji : D-01.03.05	130,640 m3			
8	Pozycja Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami, w gruncie: sypkim kat. I-II Numer specyfikacji : D-01.03.05	130,640 m3			
9	Pozycja Dodatek do wywozu ziemi samochodami samowyladowczymi, za każdy 1 km powyżej pierwszego Numer specyfikacji : D-01.03.05	202,720 m3			

2 Instalacje wodno-kanalizacyjne

Numer specyfikacji : D-01.03.05

10	Pozycja Montaż rurociągów z rur PE100 SDR11, przy średnicy zewnętrznej rur: 110 mm Numer specyfikacji : D-01.03.05	161,300 m			
11	Pozycja Połączenia za pomocą kształtek doczołowych - kolan, o średnicy 110 mm Numer specyfikacji : D-01.03.05	5,000 złącze			

Wodociąg - rondo 1 - przyłącze

2. Instalacje wodno-kanalizacyjne

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
12	Pozycja Montaż łączników rurowych do rur PE DN110 Numer specyfikacji : D-01.03.05	2,000 kpl		.....	.....
13	Pozycja Próba pneumatyczna szczelności sieci wodociągowych /długość próbnego odcinka rurociągu - 200 m/,z rur żeliwnych ciśnieniowych i stalowych, o średnicy: do 100 mm Numer specyfikacji : D-01.03.05	0,807 próba		.....	.....
14	Pozycja Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych, przy średnicy nominalnej rur: do 150 mm Numer specyfikacji : D-01.03.05	0,807 200 m		.....	.....
15	Pozycja Jednokrotne płukanie sieci wodociągowych, przy średnicy nominalnej rur: do 150 mm Numer specyfikacji : D-01.03.05	0,807 200 m		.....	.....
16	Pozycja Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi, taśmą z tworzywa sztucznego Numer specyfikacji : D-01.03.05	161,300 m		.....	.....
17	Pozycja Oznakowanie trasy gazociągu: na słupku stalowym Numer specyfikacji : D-01.03.05	1,000 kpl		.....	.....
18	Pozycja Likwidacja istniejącego wodociągu ac DN100 Numer specyfikacji : D-01.03.05	212,000 m		.....	.....
Wartość kosztorysowa robót					