

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków
45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

NAZWA INWESTYCJI : Kanalizacja deszczowa w drodze gminnej w miejscowości Grzymysław-ETAP II (od km 0+855,00 do km 1+196,65)
ADRES INWESTYCJI : Grzymysław gm.Śrem
INWESTOR : Gmina Śrem
ADRES INWESTORA : 63-100 Śrem, Pl.20 Października 1
BRANŻA : sanitarna

DATA OPRACOWANIA : 08.01.2018

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R+S
Zysk [Z]	% R+S+Kp(R+S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT :	zł
Podatek VAT :	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót :	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
08.01.2018

Data zatwierdzenia

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		Sieć kanalizacji deszczowej				
1.1		Wytyczenie trasy				
1 d.1.1	KNR 2-01 0119- 03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - tra- sa rurociągu w terenie równinnym	km	0.345		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.2		Roboty ziemne				
d.1.2	2 KNR 2-01 0201-02	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 1 km	m ³	344.75*1.45* 1.00 = 499.888		
d.1.2	3 KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV do 5 km Krotność = 8	m ³	499.89		
d.1.2	4 KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III - z piasku przywiezionego	m ³	499.89- 27.60-51.71- 103.42 = 317.160		
d.1.2	5 KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³	317.60		
d.1.2	6 KNR 2-01 0202-02 analogia	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 1 km - pełna wymiana gruntu	m ³	317.60		
d.1.2	7 KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV do 5 km Krotność = 8	m ³	317.60		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.3		Roboty montażowe				
8 d.1.3	KNR 2-18 0501-02	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub. 15 cm	m ²	344.75*1.0 = 344.750		
9 d.1.3	KNR 2-28 0501-09	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym 30 cm ponad wierzch rury	m ³	344.75*0.30 = 103.425		
10 d.1.3	KNR-W 2-18 0408-05	Kanały z rur PVC-U SN8 KL. S łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm	m	49.85+50.10 = 99.950		
11 d.1.3	KNR-W 2-18 0408-04	Kanały z rur PVC-U SN8 KL. S łączonych na wcisk o śr. zewn. 250 mm	m	9.20+17.70+ 12.20+ 40.00+ 50.00+ 50.00+ 50.00+15.70 = 244.800		
12 d.1.3	KNR-W 2-18 0513-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.	9.00		
13 d.1.3	KNR-W 2-18 0513-02	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb.	[0.5 m] stud.	-28.00		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		Przykanaliki wraz z wpustami ulicznymi				
2.1		Roboty ziemne				
14 d.2.1	KNR 2-01 0119- 03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - tra- sa rurociągu w terenie równinnym	km	0.007		
15 d.2.1	KNR 2-01 0201- 02	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.sa- mowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	7.00*1.33* 1.1 = 10.241		
16 d.2.1	KNR 2-01 0214- 04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV do 5 km Krotność = 8	m ³	10.24		
17 d.2.1	KNR 2-01 0201- 02 analogia	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.sa- mowyladowczymi na odległość do 1 km - wymiana gruntu	m ³	10.24-0.21- 3.50-2.10 = 4.430		
18 d.2.1	KNR 2-01 0230- 01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³	4.43		
19 d.2.1	KNR 2-01 0236- 01	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³	4.43		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2.2		Roboty montażowe				
20 d.2.2	KNR 2-18 0501-02	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.15 cm	m ²	7.00*0.5 = 3.500		
21 d.2.2	KNR 2-28 0501-09	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym 30 cm ponad wierzch rury	m ³	7.00*0.30 = 2.100		
22 d.2.2	KNR-W 2-18 0408-03	Kanały z rur PVC-U KL.SN8 łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m	7.00		
23 d.2.2	KNR-W 2-18 0524-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.	7.00		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2.3		Próby szczelności rurociągów				
24 d.2.3	KNR-W 2-18 0706-02	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominal- nej 200 mm	odc. -1 prób.	1.00		
25 d.2.3	KNR-W 2-18 0706-03	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominal- nej 250 mm	odc. -1 prób.	1.00		
26 d.2.3	KNR-W 2-18 0706-04	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominal- nej 300 mm	odc. -1 prób.	1.00		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: