
KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków
45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45332200-5 Roboty instalacyjne hydrauliczne

NAZWA INWESTYCJI : Sieć wodociągowa
ADRES INWESTYCJI : Kostrzyń, Kozłów, Kiedrzyń, Ulaski gm. Wyśmierzyce
INWESTOR : Gmina Wyśmierzyce
ADRES INWESTORA : ul. Mickiewicza 75, 26-811 Wyśmierzyce
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : Sieci i instalacje sanitarne

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
Sieć wodociągowa msc. Kostrzyń						
1	45110000-1	SIEĆ WODOCIĄGOWA				
1.1		Roboty ziemne				
1 d.1. 1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa wodociągu w terenie równinnym.	km	3.39		
2 d.1. 1	KNNR 1 0101-01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 10-15 cm	szt.	5		
3 d.1. 1	KNNR 1 0101-02	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 16-25 cm	szt.	6		
4 d.1. 1	KNNR 1 0102-05	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć średnich od 31% do 60% powierzchni.	ha	0.015		
5 d.1. 1	KNNR 1 0210-03	Wykopy ze skarpą wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3, głębokość wykopu 3,00 m w gr.kat. III	m ³	4564.70		
6 d.1. 1	KNNR 1 0305-02	Wykopy liniowe ze skarpami o szerokości dna do 1,5 m. Wykopy o szer. do 1,5 m w gruncie kat. III	m ³	506.80		
7 d.1. 1	KNNR 1 0305-05	Wykopy liniowe ze skarpami o szerokości dna do 1,5 m. Dodatek za każde dalsze rozpoczęte 0,5 m głębokości. Grunt kat. III	m ³	506.80		
8 d.1. 1	KNNR 1 0210-03	Wykopy liniowe o ścianach pionowych wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3, głębokość wykopu 3,00 m w gr.kat. III-IV	m ³	1037.00		
9 d.1. 1	KNNR 1 0307-04	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych z ręcznym wydobyciem urobku w gruncie kat. III-IV	m ³	115.60		
10 d.1. 1	KNNR 1 0313-04	Umocnienie ścian wykopów obudową systemową przesuwną w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3,0 m; grunt kat. III-IV	m ²	2305.00		
11 d.1. 1	KNNR 1 0317-02	Zасыpywanie wykopów ze skarpami z przrzutem na odl.do 3 m z zagęszczeniem ; kat.gr.III - IV	m ³	504.30		
12 d.1. 1	KNNR 1 0318-04	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat.III - IV	m ³	115.00		
13 d.1. 1	KNNR 1 0214-02	Zасыpanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych, obiektowych,rowów spycharkami 55kW. Zagęszczenie spycharkami warstwy luźnej grub. 30 m. - kat.gr. III-IV	m ³	5573.20		
14 d.1. 1	KNNR 1 0215-01	Przemieszczanie spycharkami 55 kW mas ziemnych kat. I-III uprzednio odspojonych na odl.do 10 m - nakłady podstawowe. Grunt kategorii I-III - rozplantowanie ziemi z wykopów	m ³	25.30		
15 d.1. 1	KNNR 1 0504-02	Ręczne rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów przy 1 m3 ziemi na 1 m wykopu; grunt kat.III	m ³	6.30		
16 d.1. 1	KNNR 1 0603-01 analogia	Pompowanie wody z wykopów pompą dwuprzeponową spalinową. 5 dni x 8 godz. = 40 godz.	godz.	40		
Razem dział: Roboty ziemne						
1.2		Roboty montażowe				
17 d.1. 2	KNNR 4 1411-01 analogia współ. do R i S = 0,3, M = 0	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm - wierzchniej warstwy ziemi urodzajnej i rozdrobnionej z ukopów.	m ³	203.40		
18 d.1. 2	KNNR 11 0301-01	Rurociągi PCW ciśnieniowe kielichowe łączone na uszczelkę gumową o śr. zewn. 90 mm	m	210.00		
19 d.1. 2	KNNR 11 0301-02	Rurociągi PVC ciśnieniowe kielichowe łączone na uszczelkę gumową o śr. zewn. 110 mm	m	3180.00		
20 d.1. 2	KNNR 11 0304-03	Zasuwki żeliwne kielichowe i kołnierze z obudową na rurociągach PVC i PE o śr. nominalnej 100 mm	szt.	2		
21 d.1. 2	KNNR 11 0304-02	Zasuwki żeliwne kielichowe i kołnierze z obudową na rurociągach PVC i PE o śr. nominalnej 80 mm	szt.	17		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7/5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
22 d.1. 2	KNNR 11 0305-04	Hydranty pożarowe nadziemne na kolanie stopowym kołnierзовym o śr. nominalnej 80 mm	szt.	16		
23 d.1. 2	KNNR 4 1430-01	Wykonanie budowli i elementów drobnowymiarowych o objętości do 1.5 m3 - bloki oporowe, płytki szkrzynek ulicznych zasuw i hydrantów	m ³	4.1		
24 d.1. 2	KNR 2-19 0134-03	Oznakowanie trasy wodociągu na słupku betonowym	kpl.	18		
25 d.1. 2	KNR 2-19 0134-01	Oznakowanie trasy wodociągu na murze	kpl.	2		
26 d.1. 2	KNNR 2 1404-05	Malowanie farbą lejną nawierzchniową rur stalowych i blaszanych o śr. zewnętrznej 100 mm - części nadziemnej hydrantów p.poz.	m	12.80		
Razem dział: Roboty montażowe						
Razem dział: SIEĆ WODOCIĄGOWA						
2	45110000-1	PRZEJŚCIA RUROCIĄGÓW SIECI PRZEZ PRZESZKODY TERENOWE				
2.1		Roboty ziemne				
27 d.2. 1	KNNR 1 0210-03	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III-IV	m ³	42		
28 d.2. 1	KNNR 1 0214-02	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych, obiektowych, rowów spycharkami 55kW. Zagęszczenie spycharkami warstwy luźnej grub. 30 cm. - kat.gr. III-IV	m ³	42		
Razem dział: Roboty ziemne						
2.2		Roboty montażowe				
29 d.2. 2	KNNR 11 0402-06	Przewierty dł. do 20 m maszyną do wierceń poziomych rurami o śr. nominalnej 200 mm w gruntach kat. III-IV	m	18.00		
30 d.2. 2	KNNR 11 0402-04	Przewierty dł. do 20 m maszyną do wierceń poziomych rurami o śr. nominalnej 150 mm w gruntach kat. III-IV	m	6.0		
31 d.2. 2	KNNR 11 0402-02	Przewierty dł. do 20 m maszyną do wierceń poziomych rurami o śr. nominalnej 100 mm w gruntach kat. III-IV	m	28		
32 d.2. 2	KNNR 4 1308-03 <i>analogia</i>	Rury ochronne z rur PVC o średnicy zewnętrznej 200 mm, w gotowych przekopach	m	4.5		
33 d.2. 2	KNNR 11 0404-03	Przeciąganie rurociągów przewodowych o śr. nominalnej do 100 mm w rurach ochronnych z zamknięciem końcówek rur. Wciągarka mechaniczna z napędem elektrycznym	m	6		
34 d.2. 2	KNNR 11 0404-04	Przeciąganie rurociągów przewodowych o śr. nominalnej do 150 mm w rurach ochronnych z zamknięciem końcówek rur	m	22.50		
35 d.2. 2	KNNR 5 0705-02	Ułożenie rur osłonowych stalowych dwudzielnych typ "AROT" o średnicy 89 mm w miejscach kolizji z kablami energetycznymi i telekomunikacyjnymi	m	28		
Razem dział: Roboty montażowe						
Razem dział: PRZEJŚCIA RUROCIĄGÓW SIECI PRZEZ PRZESZKODY TERENOWE						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: