

KOSZTORYS ŚLEPY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków
45233140-2 Roboty drogowe

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI W MIEJSCOWOŚCI JÓZEFIN, GMINA POŚWIĘTNE
ADRES INWESTYCJI : 143408_2 POŚWIĘTNE, 0006 Józefin, dz. nr ewid. 3, 58, 236
INWESTOR : Gmina Poświętne
ADRES INWESTORA : 05-326 Poświętne, ul. Krótka 1

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1	45111200-0	Roboty ziemne				
1 d.1 01	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa sieci wodociągowej - łącznie z wykonaniem geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej	km	1.554		
2 d.1 03	KNNR 1 0210-03	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV	m³	6167.532		
3 d.1 05	KNNR 11 0501-05	Podsypka z kruszywa naturalnego dowiezonego	m³	182.832		
4 d.1 05	KNNR 11 0501-05	Obsypka z kruszywa naturalnego dowiezonego	m³	282.204		
5 d.1 02	KNNR 1 0212-02	Wykopy jamiste o głębokości do 3.0 m wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.15 - 0.25 m3 w gruncie kat. III - wykopy przy wykonywaniu przewiertów	m³	85.000		
6 d.1 05	KNNR 1 0214-05	Zasypanie wykopów jamistych z zagęszcz.mechanicznym ubijkami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV - wykopy przy wykonywaniu przyłączy	m³	85.000		
7 d.1 05	KNNR 1 0214-05	Zasypanie wykopów podłużnych z zagęszcz.mechanicznym ubijkami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV	m³	5702.496		
8 d.1 01 0214-03	KNR 2-01 0238-01	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami gąsienicowymi o poj. łyżki 1.0 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km z transportem do 20 m; grunt kat. I-II - wywiezienie nadmiaru urobku	m³	465.036		
Razem dział: Roboty ziemne						
2	45231300-8	Roboty instalacyjne - WODOCIĄG				
9 d.2 03	KNR 2-28 0302-03	Rury PE100 SDR17 PN10 110mm ciśnieniowe łączone metodą zgrzewania	m	1520.100		
10 d.2 04	KNNR 4 1206-04	Przewiert sterowany - rura PE100 SDR11 PN16 200mm - rury osłonowe	m	31.000		
11 d.2 03	KNR 2-28 0403-03	Przeciąganie rurociągów przewodowych o śr. nominalnej 100 mm w rurach ochronnych	m	31.000		
12 d.2 03	KNR 2-28 0405-03	Zamknięcie końcówek rur ochronnych o śr. nominalnej 200 mm; rury przewodowe o śr. nom. 100 mm;	kpl.	4.000		
13 d.2 02	KNR 2-28 0302-02	Rury PE100 SDR17 PN10 90mm ciśnieniowe łączone metodą zgrzewania	m	8.300		
14 d.2 02	KNR 2-28 0314-02	Przyłącza wodociągowe z rur ciśnieniowych PE100 SDR17 PN10 o śr. zewn. 40 mm	m	23.900		
15 d.2 03	KNR 2-28 0314-03	Przyłącza wodociągowe z rur ciśnieniowych PE100 SDR17 PN10 o śr. zewn. 50 mm	m	2.300		
16 d.2 0102-01	KNR-W 2-19 0102-01	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m	1523.600		
17 d.2 0134-02	KNR-W 2-19 0134-02	Oznakowanie trasy wodociągu na słupku stalowym	kpl.	18.000		
18 d.2 03	KNR 2-28 0305-03	Kształtki PE na rurociągach PE - trójnik 110/110/110	szt.	1.000		
19 d.2 03	KNR 2-28 0305-03	Kształtki PE na rurociągach PE - trójnik 110/90/110	szt.	7.000		
20 d.2 03	KNR 2-28 0309-03	Zasuwy żeliwne kołnierzone z obudową na rurociągach PE o śr. nominalnej 100 mm	szt.	1.000		
21 d.2 02	KNR 2-28 0309-02	Zasuwy żeliwne kołnierzone z obudową na rurociągach PE o śr. nominalnej 80 mm	szt.	8.000		
22 d.2 04	KNNR 11 0305-04	Hydranty pożarowe nadziemne na kolanie stopowym kołnierzowym o śr. nominalnej 80mm	szt.	6.000		
23 d.2 02	KNNR 11 0305-02	Hydranty pożarowe podziemne na kolanie stopowym kołnierzowym o śr. nominalnej 80 mm	szt.	2.000		
24 d.2 03	KNR 2-28 0305-03	Kształtki PE na rurociągach PE - połączenie zgrzewane - trójniki siodłowy na sieci dn 110 dla przyłączy PE dn50mm	szt.	1.000		
25 d.2 03	KNR 2-28 0305-03	Kształtki PE na rurociągach PE - połączenie zgrzewane - trójniki siodłowy na sieci dn 110 dla przyłączy PE dn40mm	szt.	11.000		
26 d.2 01	KNR 2-28 0309-01	Zasuwy żeliwne kołnierzone z obudową na rurociągach PE o śr. nominalnej 50 mm	szt.	1.000		
27 d.2 01	KNR 2-28 0309-01	Zasuwy żeliwne kołnierzone z obudową na rurociągach PE o śr. nominalnej 40 mm	szt.	8.000		
28 d.2 01	KNR 2-18 0803-01	Dezynfekcja rurociągów sieci i przyłączy wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm	odc.200m	7.773		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
29 d.2 01	KNNR 4 1612- kalk. własna	Dwukrotne płukanie sieci i przyłączy wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm - uwaga: uwzględnić wykonanie kompletu badań wody wraz z uzyskaniem pozytywnego wyniku	odc.200m	7.773		
30 d.2 01	KNR 2-28 0316-	Próba szczelności sieci wodociągowych wraz z przyłączami z rur z tworzyw sztucznych o śr. zewn. do 110 mm	prób.	2.000		
Razem dział: Roboty instalacyjne - WODOCIĄG						
3	45233140-2	Roboty odtworzeniowe				
31 d.3 01	KNR 2-31 0101-	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m ²	3576.000		
32 d.3 07	KNR 2-31 0202-	Nawierzchnia żwirowa - dolna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - grub.po zagęszcz. 10 cm	m ²	3576.000		
33 d.3 09	KNR 2-31 0202-	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - grub.po zagęszcz. 8 cm	m ²	3576.000		
Razem dział: Roboty odtworzeniowe						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						

Słownie: