

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

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
45233140-2 Roboty drogowe

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ W MIEJSCOWOŚCI SIEDLISKA
ADRES INWESTYCJI : Gmina Pasym, obręb Siedliska, dz. nr ewid. 10; 15; 16; 32; 33; 43; 48; 49/4; 58; 68; 74; 109/8; 115
INWESTOR : Gmina Pasym
ADRES INWESTORA : 12-130 Pasym, ul. Rynek 8
WYKONAWCA ROBÓT : Zakład Usługowy EKO-WOD Michał Czarnecki
ADRES WYKONAWCY : uli. Wilanowska 21, 11-400 Kętrzyn

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Piotr Czarnecki (Sanitarna)
DATA OPRACOWANIA : 02.01.2024r.

Poziom cen :

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 1 039 085,51 zł
Podatek VAT : 238 989,67 zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót : 1 278 075,18 zł

Słownie: jeden milion dwieście siedemdziesiąt osiem tysięcy siedemdziesiąt pięć i 18/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
02.01.2024r.

Data zatwierdzenia

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
1 SIEĆ WODOCIĄGOWA					
1.1 Roboty ziemne					
1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa sieci wodociągowej - łącznie ze sporządzeniem mapy powykonawczej	km	6,311	1 341,21	8 464,38
d.1.1	2 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²	781,200	0,64	499,97
d.1.1	3 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	m ³	12 334,452	12,84	158 374,36
d.1.1	4 Zasypanie wykopów podłużnych z zagęszcz.mechanicznym ubijkami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV	m ³	12 334,452	14,88	183 536,65
d.1.1	5 Rozścielenie ziemi urodzajnej spycharkami na terenie płaskim	m ³	117,180	17,00	1 992,06
1.2 Roboty instalacyjne					
d.1.2	6 Rury PE100 SDR17 PN10 110mm ciśnieniowe łączone metodą zgrzewania	m	3 174,500	23,03	73 108,74
d.1.2	7 Rury PE100 SDR17 PN10 90mm ciśnieniowe łączone metodą zgrzewania	m	2 871,800	25,32	72 713,98
d.1.2	8 Przewierty sterowane maszyną do wierceń poziomych - rura PE100 SDR17 PN10 RC śr. 90mm	m	62,000	259,61	16 095,82
d.1.2	9 Przewierty sterowane maszyną do wierceń poziomych - rura PE100 SDR17 PN10 RC śr. 110mm	m	202,000	266,39	53 810,78
d.1.2	10 Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m	6 046,300	1,30	7 860,19
d.1.2	11 Wcinka w istniejący rurociąg o średnicy 110 mm za pomocą kształtek żeliwnych kołnierзовych	szt.	1,000	1 187,32	1 187,32
d.1.2	12 Oznakowanie trasy wodociągu na słupku stalowym	kpl.	29,000	143,18	4 152,22
d.1.2	13 Kształtki PE na rurociągach PE - trójnik 110/110/110	szt.	3,000	137,27	411,81
d.1.2	14 Kształtki PE na rurociągach PE - trójnik 110/90/110	szt.	15,000	170,98	2 564,70
d.1.2	15 Kształtki PE na rurociągach PE - trójnik 90/90/90	szt.	2,000	171,00	342,00
d.1.2	16 Zasuwy żeliwne kołnierзовe z obudową na rurociągach PE o śr. nominalnej 100 mm	szt.	6,000	984,58	5 907,48
d.1.2	17 Zasuwy żeliwne kołnierзовe z obudową na rurociągach PE o śr. nominalnej 80 mm	szt.	23,000	892,19	20 520,37
d.1.2	18 Hydranty pożarowe nadziemne na kolanie stopowym kołnierзовym o śr. nominalnej 80mm	szt.	21,000	1 187,37	24 934,77
d.1.2	19 Dezynfekcja rurociągów sieci i przyłączy wodociągowych o śr. nominalnej do 150 mm	odc.200m	31,555	334,22	10 546,31
d.1.2	20 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	31,555	80,37	2 536,08
d.1.2	21 Próba szczelności sieci wodociągowych wraz z przyłączami z rur z tworzyw sztucznych o śr. zewn. do 110 mm	prób.	13,000	859,26	11 170,38
2 ROBOTY ODTWORZENIOWE					
d.2	22 Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m ²	15 462,000	3,36	51 952,32
d.2	23 Nawierzchnia żwirowa - dolna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - grub.po zagęszcz. 10 cm	m ²	15 462,000	8,85	136 838,70
d.2	24 Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - grub.po zagęszcz. 8 cm	m ²	15 462,000	12,26	189 564,12