

Kosztorys ofertowy

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków
45232411-6 Roboty budowlane w zakresie rurociągów wody ściekowej
45232460-4 Roboty sanitarne

NAZWA INWESTYCJI : Budowa kanalizacji deszczowej w ramach rozbudowy ulicy M. Reja w Hajnówce w pasie drogi wojewódzkiej-koszty niekwalifikowane.
ADRES INWESTYCJI : ul. Reja w Hajnówce
INWESTOR : Gmina Miejska Hajnówka
ADRES INWESTORA : ul. A. Zina 1 ; 17 - 200 Hajnówka

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Tomasz Łukowski (sanitarna)
DATA OPRACOWANIA : 20.08.2017

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
20.08.2017

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
Kanalizacja deszczowa						
1		BUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ W ULICY REJA, GMINA HAJNÓWKA - ZAKRES ZDW				
1.1		Roboty przygotowawcze				
1 d.1. 1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	0,047 = 0,05		
1.2		Roboty ziemne- wykopy i podsypka				
2 d.1. 2	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 - roboty ziemne liczone z pominięciem warstw konstrukcyjnych drogi (- 0,5 m)	m ³	(1,4*4*1,61)* 0,9 = 8,11		
3 d.1. 2	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 kat. III-IV	m ³	(1,4*4*1,61)* 0,1 = 0,90		
4 d.1. 2	KNR-W 2-01 0314-02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębokości do 3.0 m palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach suchych kat. III-IV wraz z rozbiórką	m ²	4*2*1,61 = 12,88		
5 d.1. 2	KNR 2-18 0501-01	Podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm - wraz z dowozem i zakupem	m ²	1,4*4 = 5,60		
6 d.1. 2	KNR 2-25 0417-01	Barierki ochronne z desek na słupkach drewnianych - budowa	m	2		
7 d.1. 2	KNR 2-25 0416-01	Kładki dla pieszych na palach - budowa	m ³	1		
8 d.1. 2	KNR 2-25 0417-02	Barierki ochronne z desek na słupkach drewnianych - rozebranie	m	2		
9 d.1. 2	KNR 2-25 0416-03	Kładki dla pieszych na palach - rozebranie	m ³	1		
10 d.1. 2	KNR 4-05I 0315-03	Demontaż rurociągu betonowego kielichowego o średnicy nominalnej 300 mm uszczelnionego zaprawą cementową	m	4		
1.3		Roboty montażowe				
11 d.1. 3	KNR-W 2-18 0408-07	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 500 mm	m	4		
12 d.1. 3	KNR-W 2-18 0527-07	Przeście przez ściany komór tulejami stalowymi "PS" przy grubości ściany 20 cm - otwór o śr. nominalnej 600 mm - włączenie w ist. studnie KD1	szt.	1		
13 d.1. 3	KNR-W 2-18 0530-01	Wykonanie różnych elementów drobnowymiarowych o objętości do 1.5 m3 - elementy betonowe - profilowanie kinety w ist. studni KD1	m ³	0,2		
14 d.1. 3	KNR 2-18 0804-06	Próba szczelności kanałów rurowych o śr. nom. 500 mm	m	4		
15 d.1. 3	Analiza własna	Sprawdzenie szczelności kanałów za pomocą inspekcji telewizyjnej- L= 29 m + 18 m	kpl	1		
1.4		Zasypanie wykopów				
16 d.1. 4	KNNR 4 1411-04 analiza indywidualna	Obsypka i nadsypka rur z materiałów sypkich grub. 30 cm nad rurą - wraz z kosztami zakupu i dowozu gruntu	m ³	4*1,4*0,8- (3,14*0,25* 0,25*4) = 3,70		
17 d.1. 4	KNNR 1 0214-02	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych, rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz. mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. III-IV	m ³	(8,11-0,56- 3,7)*0,9 = 3,47		
18 d.1. 4	KNNR 1 0317-01	Zасыpywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odl.do 3 m z zagęszczeniem ; kat.gr. I-III	m ³	(8,11-0,56- 3,7)*0,1 = 0,39		
19 d.1. 4	KNNR 1 0206-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad.-odwóz urobku	m ³	0,56+3,70+ (3,14*0,25* 0,25*4) = 5,05		
20 d.1. 4	KNNR 1 0208-01	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych (kat.gr. I-IV) -- odwóz ziemi do 5 km	m ³	5,05		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						

Słownie:

Słownie:

Wartość ogółem:

- a. cena netto: zł
b. podatek VAT: zł
c. cena brutto: zł

słownie:
..... zł

.....

(miejscowość, data)

.....

(podpis)