

KOSZTORYS

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45230000-8	Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu
45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45231300-8	Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45232400-6	Roboty budowlane w zakresie kanałów ściekowych
45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę

NAZWA INWESTYCJI : Budowa przyłącza kanalizacji sanitarnej do posesji ul.Wolna 8a w Tomaszowie Mazowieckim - PAS DROGOWY
ADRES INWESTYCJI : dz. nr 515 obr. 3 gm. M. Tomaszów Mazowiecki, jedn. ew. 101601_1 - Miasto Tomaszów Mazowiecki
INWESTOR : ZAKŁAD GOSPODARKI WODNO -KANALIZACYJNEJ W TOMASZOWIE MAZOWIECKIM
ADRES INWESTORA : ul. Kępa 19, 97-200 Tomaszów Mazowiecki
BRANŻA : SANITARNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Dominik Górka
DATA OPRACOWANIA : 01.2018

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
01.2018

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		PRZYŁĄCZE KANALIZACJI SANITARNEJ				
1.1		Roboty przygotowawcze i odtworzeniowe				
1 d.1. 1	Kalkulacja własna	Obsługa geodezyjna (roboty pomiarowe wraz z inwentaryzacją powykonawczą)	kpl.	1	0.00	0.00
2 d.1. 1	kalkulacja własna	Oznakowanie tymczasowe robót	kpl.	1	0.00	0.00
3 d.1. 1	KNR 2-31 0811-02 Analogia	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin piaskiem - płyty ażurowe typu "JUMBO"	m ²	1	0.00	0.00
4 d.1. 1	KNR 2-31 0509-04 Analogia	Place i zatoki postojowe z płyt drogowych betonowych kwadratowych o grubości 15 cm - płyty ażurowe typu "JUMBO" (materiał z odzysku)	m ²	1	0.00	0.00
5 d.1. 1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek Krotność = 0.66	m ²	1.9	0.00	0.00
6 d.1. 1	KNR 2-01 0505-04	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III	m ²	1.9	0.00	0.00
7 d.1. 1	KNR 2-01 0510-01 Analogia	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm - ziemia urodzajna z odzysku	m ²	1.9	0.00	0.00
8 d.1. 1	KNR 2-01 0510-02 Analogia	Humusowanie skarp z obsianiem dodatek za każde następne 5 cm humusu - ziemia urodzajna z odzysku	m ²	1.9	0.00	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.2		Roboty ziemne				
9 d.1. 0203-08 2	KNR-W 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³	5.290	0.00	0.00
10 d.1. 0301-02 2	KNR-W 2-01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km (kat. gruntu III)	m ³	0.278	0.00	0.00
11 d.1. 0210-04 2	KNR-W 2-01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV Krotność = 8	m ³	5.568	0.00	0.00
12 d.1. na 2	Kalkulacja własna	Dowóz piasku do zasypki wykopów	m ³	3.944	0.00	0.00
13 d.1. 0222-01 2	KNR-W 2-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³	3.944	0.00	0.00
14 d.1. 0228-01 2	KNR-W 2-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³	3.944	0.00	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.3		Roboty montażowe				
15 d.1. na 3	Kalkulacja własna	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów szalunkami typu "BOX"	m ²	12.296	0.00	0.00
16 d.1. 0511-01 3	KNR-W 2-18	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich gr. 10 cm	m ³	0.290	0.00	0.00
17 d.1. 0511-04/03 3	KNR-W 2-18	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich gr. 30 cm - ekstrapolacja (obsypka i zasypka kanału 30cm ponad wierzch rury)	m ³	1.276	0.00	0.00
18 d.1. 0408-02 3	KNR-W 2-18	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m	2.9	0.00	0.00
19 d.1. 0421-02 Analogia 3	KNR-W 2-18	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm - trójnik PVC-U DN200/160mm kąt 45	szt	1	0.00	0.00
20 d.1. 0421-02 Analogia 3	KNR-W 2-18	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm - kolano PVC-U DN160mm kąt 45	szt	1	0.00	0.00
21 d.1. 0421-02 Analogia 3	KNR-W 2-18	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm - nasuka DN200mm	szt	2	0.00	0.00
22 d.1. 01 3	KNR 2-18 0804-	Próba szczelności kanałów rurowych o śr. nom. 150 mm	m	2.90	0.00	0.00
23 d.1. na 3	Kalkulacja własna	Wykonanie inspekcji TV kanałów o śr 160-400mm	m	2.90	0.00	0.00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						0.00

Słownie: zero i 00/100 zł