
KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Budowa przyłącza kanalizacji deszczowej odprowadzającego wody opadowe i roztopowe z działki nr 3(Obr.39, ark.4) ulicy Paulinowskiej (bocznej) w Ostrowcu Świętokrzyskim
ADRES INWESTYCJI : ulica Paulinowska (działka nr ewid 3(Obr.39, ark.4)
INWESTOR : GMINA OSTROWIEC ŚWIĘTOKRZYSKI
ADRES INWESTORA : 27-400 OSTROWIEC ŚWIĘTOKRZYSKI, UL.J.GŁOGOWSKIEGO 3/5

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż.Michał Borcuch
DATA OPRACOWANIA : 16.04.2018r.

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

KODY CPV
GRUPA ROBÓT: 450 ROBOTY BUDOWLANE
KLASA ROBÓT : 4523 ROBOTY W ZAKRESIE RUROCIĄGÓW
KATEGORIA : 45231300-2 ROBOTY Z BUDOWLANE W ZAKRESIE BUDOWY RUROCIĄGÓW DO ODPROWADZANIA WODY BURZOWEJ

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
16.04.2018r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Budowa przyłącza kanalizacji deszczowej odprowadzającego wody opadowe i roztopowe z działki nr 3(Obr.39, ark.4) ulicy Paulinowskiej (bocznej) w Ostrowcu Świętokrzyskim						
1		Przyłącze kanalizacji deszczowej				
1.1		Roboty ziemne				
1 d.1. 1	KNR-W 2-01 0203-08, KNR-W 2-01 0210-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III -IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 5 km (pod kanał)	m ³	337.0		
2 d.1. 1	KNR-W 2-01 0310-05	Wykopy liniowe i szerokości 0.8-1.5 m pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym kat. III-IV; głębokość do 3.0 m	m ³	32.0		
3 d.1. 1	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. II-IV wraz z rozbiórką (szerokość do 1m)	m ²	558.4		
4 d.1. 1	kalk. ind.	Zakup piasku wraz z jego transportem na budowę	m ³	321.8		
5 d.1. 1	KNR-W 2-01 0312-04	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 3.0 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. I-II	m ³	321.8		
6 d.1. 1	KNR-W 2-01 0228-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m ³	321.8		
7 d.1. 1	KNR 4-01 0107-08	Pomosty dla pieszych nad wykopem	m ²	30		
Razem dział: Roboty ziemne						
1.2		Przyłącze kanalizacji deszczowej				
8 d.1. 2	KNR 2-18 0501-03	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 20 cm	m ²	31.02		
9 d.1. 2	KNR-W 2-18 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m	140.1		
10 d.1. 2	KNR-W 2-18 0408-02	Przykanaliki z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m	15.0		
11 d.1. 2	KNR-W 2-18 0513-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.	4.0		
12 d.1. 2	KNR-W 2-18 0513-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.	2.0		
13 d.1. 2	KNR-W 2-18 0307-02	Przewierci o długości do 20 m maszyną do wierceń poziomych WP 30/60 rurami o śr.300mm stalowymi w gruntach kat.III-IV (2x po 18,3 mb)	m	36.6		
14 d.1. 2	KNR-W 2-18 0309-01	Przeciąganie rurociągów przewodowych o śr.nominalnej PVC 200 mm w rurach ochronnych	m	36.6		
15 d.1. 2	klakulacja własna	uszczelnienie manszetą	szt	4		
16 d.1. 2	KNR 2-18 0804-02	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 200 mm (inspekcja kamerą-	m	140.1		
17 d.1. 2	KNR 2-18 0625-02	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.	4		
Razem dział: Przyłącze kanalizacji deszczowej						
1.3		Roboty odtworzeniowe				
1.3.1	45233253-7	Konstrukcja nawierzchni				
18 d.1. 3.1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 58 cm	m ²	624.0		
19 d.1. 3.1	KNR-W 2-01 0203-08, KNR-W 2-01 0210-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III -IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 5 km (pod nawierzchnię)	m ³	361.92		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
20 d.1. 3.1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	624.0		
21 d.1. 3.1	KNR 2-31 0114-05 + KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego (frakcja 0-31,5mm)-warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²	624.0		
22 d.1. 3.1	KNR 2-31 0111-03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. mieszarkami doczepnymi Rm=1,5 MPa - grub.podbudowy po zagęszczeniu 15 cm	m ²	624.0		
23 d.1. 3.1	KNR 2-31 0111-03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. mieszarkami doczepnymi Rm=2,5 MPa - grub.podbudowy po zagęszczeniu 15 cm	m ²	624.0		
24 d.1. 3.1	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm	m ²	624.0		
25 d.1. 3.1	KNR 2-31 0310-05 + KNR 2-31 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm	m ²	624.0		
26 d.1. 3.1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³	29.12		
27 d.1. 3.1	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	416.0		
Razem dział: Konstrukcja nawierzchni						
1.3. 2	Regulacja wysokościowa urządzeń podziemnych - do ustalenia na budowie					
28 d.1. 3.2	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla wiazów kanałowych	szt.	8		
29 d.1. 3.2	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	9		
Razem dział: Regulacja wysokościowa urządzeń podziemnych - do ustalenia na budowie						
1.3. 3	Oznakowanie pionowe					
30 d.1. 3.3	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.	2		
31 d.1. 3.3	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych informacyjnych ostrzegawczych o powierzchni do 0.3 m2	szt.	2		
Razem dział: Oznakowanie pionowe						
Razem dział: Roboty odtworzeniowe						
Razem dział: Przyłącze kanalizacji deszczowej						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: