

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa : Budowy 2019

Obiekt : Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej na terenie Gminy Świąciechowa
oraz budowa sieci kanalizacji sanitarnej na terenie Gminy Lipno

Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w rejonie ul. Dworcowa-Polna w Wilkowicach

Inwestor : MPWiK Sp. z o.o.
ul. Lipowa 76A, 64-100 Leszno.

Wykonawca :

Adres :

Wartość kosztorysowa robót : zł

Podatek VAT % : zł

Wartość robót ogółem : zł

Słownie :

Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w rejonie ul. Dworcowa-Polna w Wilkowicach

Budowa : Budowy 2019

Obiekt : Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej na terenie Gminy Świąciechowa oraz budowa sieci kanalizacji sanitarnej na terenie Gminy Lipno

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Str: 1

Lp.	Opis pozycji tabeli	Wartość [zł]
1	SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ GRAWITACYJNEJ	
1.1	umocowanie wykopów i podwieszenia
1.2	odwodnienie
1.3	roboty ziemne
1.4	Kanalizacja sanitarna grawitacyjna
1.5	Roboty towarzyszące
Razem : SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ GRAWITACYJNEJ	
		Wartość kosztorysowa robót :

Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w rejonie ul. Dworcowa-Polna w Wilkowicach

Budowa : Budowy 2019

Objekt : Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej na terenie Gminy Świąciechowa oraz budowa sieci kanalizacji sanitarnej na terenie Gminy Lipno

PRZEDMIAR INWESTORSKI

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
-----	------------------------------------	-------	------	------------------	----------------

1 SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ GRAWITACYJNEJ**1.1 umocowanie wykopów i podwieszenia**

1	KAT.INDYW.1/50 Umocnienie ścian wykopów wąskoprzestrzennych o ścianach pionowych za pomocą metalowej obudowy skrzyniowej (boks)	260,61 m3			
2	KNNR 1 0529-01 Montaż konstrukcji podwieszeń rurociągów i kanałów; element o rozpiętości 4 m	2,00 kpl.			
3	KNNR 1 0529-06 Demontaż konstrukcji podwieszeń rurociągów i kanałów; element o rozpiętości 4 m	2,00 kpl.			
4	KNNR 1 0527-01 Montaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekkie; element o rozpiętości 4 m	1,00 kpl.			
5	KNNR 1 0527-06 Demontaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekkie; element o rozpiętości 4 m	1,00 kpl.			

1.2 odwodnienie

6	KNNR N001-0605-01-00 Igłofiltry wpłukiwane w grunt bez obsypki głęb do 4,0 m + Pompowanie agregatem pompowo-prężniowym wraz z kosztami za ewentualne odprowadzenie wody z odwodnienia wykopów	40,00 szt			
7	KNNR 1 0610-01 Drenaż rurowy korytkowy z obsypką (w wykopie nawodnionym) - sączki PVC w geowłókninie o śr.nom. 50-100 mm.	1,00 kpl.			

1.3 roboty ziemne

8	KNNR 1 0202-08 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. (Inwestor nie wskazuje miejsca wywozu urobku)	158,10 m3			
9	KNNR 1 0208-02 Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) (Inwestor nie wskazuje miejsca wywozu urobku. Odległość wywozu na następne km określa oferent)	158,10 m3			
10	KNNR 1 0209-05 Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-II	71,54 m3			
11	KNNR 1 0307-03 Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. I-II z ręcznym wydobyciem urobku	17,88 m3			
12	KNNR 1 0318-03 Ręczne zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. I-III wraz z zagęszczeniem - obsypka strefy ochronnej rury - piasek dowieziony	40,91 m3			

Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w rejonie ul. Dworcowa-Polna w Wilkowicach

1. SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ GRAWITACYJNEJ

1.3. roboty ziemne

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
13	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 (urobek z wykopu)	89,42 m3			
14	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 (piasek dowieziony)	108,46 m3			
15	kalk. wł. Dostawa podsypki piaskowej (Inwestor nie wskazuje miejsca poboru materiału)	149,37 m3			
16	KNNR 1 0218-01 Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podłoża spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM), grunt kat. I-II	87,30 m2			

1.4 Kanalizacja sanitarna grawitacyjna

1.4.1 sieć

17	KNNR 4 1411-01 Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm (podsypka dowieziona)	8,73 m3			
18	KNNR 11 0502-02 Rurociągi kanalizacyjne z tworzyw sztucznych - rury PVC 200 , SN8,lite	95,00 m			
19	kalk. wł. Wykonanie przecisku -rura stalowa DN300 wraz z komorą startową i odbiorczą oraz przeciągnięciem rurociągu w rurze ochronnej i zabezpieczeniem końcówek	7,70 m			

1.4.2 studnie betonowe szczelne w zakresie wysokości 2,0 do 2,5 m

20	kalk. wł. Dostawa i montaż kompletnych studni betonowych szczelnych DN 1000, wraz z włazem żeliwnym o prześwicie 600mm , betonową pokrywą , betonową dennicą , przejściami szczelnymi dla rur PVC 200 i szczeblami złączowymi w otulinie wraz z połączeniem z rurociągiem istniejącym dla studni S1	3,00 stud.			
----	---	------------	--	--	--

1.5 Roboty towarzyszące

21	Wycena kalk. wł. Przepompowywanie napływających ścieków podczas prac związanych z budową	1,00 kmpl			
----	--	-----------	--	--	--

Wartość kosztorysowa robót