

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : **Przebudowa ulicy Dembowskiego w Mosinie wraz z odwodnieniem od ul. Sowinieckiej do ul. Wiosny Ludów**

Obiekt : **Sieć kanalizacji deszczowej**

Przebudowa ulicy Dembowskiego w Mosinie wraz z odwodnieniem

Kod CPV : 45232400-6 Roboty budowlane w zakresie kanałów ściekowych

Inwestor : **Gmina Mosina**

Adres : ul. 20 października 1, 62-050 Mosina

Opracował : Agnieszka Bosacka
Sprawdził : Agnieszka Rak

Data : 24.05.2022
Data : 24.05.2022

Inwestor :

Wykonawca :

Przebudowa ulicy Dembowskiego w Mosinie wraz z odwodnieniem

Budowa : Przebudowa ulicy Dembowskiego w Mosinie wraz z odwodnieniem od ul. Sowińskiej do ul. Wiosny Ludów

Obiekt : Sieć kanalizacji deszczowej

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Data: 31.05.2022

Str. 1

Lp.	Kod CPV	Opis działu
-----	---------	-------------

A	Roboty przygotowawcze
----------	------------------------------

B	Roboty ziemne
----------	----------------------

C	Instalacje wodno-kanalizacyjne
----------	---------------------------------------

--- Koniec wydruku ---

Przebudowa ulicy Dembowskiego w Mosinie wraz z odwodnieniem

Budowa : Przebudowa ulicy Dembowskiego w Mosinie wraz z odwodnieniem od ul. Sowinieckiej do ul. Wiosny Ludów

Obiekt : Sieć kanalizacji deszczowej

PRZEDMIAR ROBÓT

Data: 31.05.2022

Str. 1

Lp.	Nr Sp.Techn.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
A		Roboty przygotowawcze		
1		KNR 201-0113-08-00 WACETOB Warszawa Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa rowów melioracyjnych w terenie równinnym	0,165	km
B		Roboty ziemne		
2		KNR 201-0206-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,40 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi o ładowności do 5 t, na odległość do 1 km: grunt kat. III	379,680	m3
3		KNR 201-0214-04-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa Dopłata za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km odległ. transportu ponad 1 km, przy przewozie urobku gruntu kat.III-IV po drogach utwardzonych, samochodami samowyladowczymi o ładowności: ponad 5 do 10 t krotność 2	759,360	m3
4		KNR 201-0302-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Wykopy ręczne fundamentowe z transportem urobku samochodami skrzyniowymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. IV	94,920	m3
5		KNR 201-0211-06-30 IZOIEPB ORGBUD W-wa Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębior. o poj.łyżki 0,40 m3, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, z transportem urobku na odległość do 1 km, sam.samowylad.o ładow.ponad 5 do 10 t w gruncie kat.IV /spycharka gąs.100 KM/ krotność 2	189,840	m3
6		KNR 201-0214-04-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa Dopłata za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km odległ. transportu ponad 1 km, przy przewozie urobku gruntu kat.III-IV po drogach utwardzonych, samochodami samowyladowczymi o ładowności: ponad 5 do 10 t krotność-2	189,840	m3
7		KNR 201-0322-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych palami szalunkowymi /wypraskami/ wraz z rozbiórką, w gruntach suchych, przy szerokości wykopu do 1,0 m i głębokości do 3,0 m: grunt kat. III-IV	948,000	m2
8		KNR 218-0501-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Podłoża z materiałów sypkich pod kanały i obiekty - grubość podłoża: 20 cm podsypka	64,000	m2
9		KNR 218-0501-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Podłoża z materiałów sypkich pod kanały i obiekty - grubość podłoża: 20 cm obsypka	138,000	m2
10		KNR 218-0501-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Podłoża z materiałów sypkich pod kanały i obiekty - grubość podłoża: 20 cm zasypka	364,000	m2
11		KNR 218-0408-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Przewierthy długości do 20 m, rurami stalowymi o średnicy nominalnej 150-250 mm, wykonane maszyną do wierceń poziomych WP 15/25, w gruntach kategorii: III-IV	15,500	m
C		Instalacje wodno-kanalizacyjne		
12		KNR 218-0408-03-00 WACETOB Warszawa Kanały z rur kanalizacyjnych PVC-U klasy S, o średnicy zewnętrznej: 200 mm przykanaliki	29,000	m
13		KNR 218-0408-05-00 WACETOB Warszawa Kanały z rur kanalizacyjnych PCW łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/, o średnicy zewnętrznej: 315 mm	165,000	m
14		KNR 218-0625-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Studzienki ściekowe uliczne betonowe z gotowych elementów, o średnicy 500 mm: z osadnikiem bez syfonu z osadzeniem wpustu ulicznego typowego	8,000	szt

Przebudowa ulicy Dembowskiego w Mosinie wraz z odwodnieniem

C. Instalacje wodno-kanalizacyjne

Data: 31.05.2022

Str. 2

Lp.	Nr Sp.Techn.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
15		KNR 215-0225-06-00 WACETOB Warszawa Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o średnicy 1000 mm i głębokości: 1,5-2,0 m - z osadz.włazu typu ciężkiego	4,000	kpl
16		KNR 231-1406-03-00 IGM Warszawa Regulacja pionowa: włazów kanałowych	4,000	szt
17		KNR 231-1406-04-00 IGM Warszawa Regulacja pionowa: zaworów wodociągowych i gazowych	4,000	szt
18		KNNR 004-1610-02-00 MRRiB Próba wodna szczelności kanałów rurowych /dla odcinka równego odległ.między studzienkami/, z rur o średnicy nominalnej: 200 mm - oprócz rur betonowych i żelbetowych	0,580	próba
19		KNNR 004-1610-04-00 MRRiB Próba wodna szczelności kanałów rurowych /dla odcinka równego odległ.między studzienkami/, z rur o średnicy nominalnej: 300 mm - oprócz rur betonowych i żelbetowych	5,380	próba
20		KNR 201-0607-08-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Igłofiltry o średnicy do 50 mm, montowane w uprzednio wpłukanej rurze obsadowej z obsypką, do głębokości 6,0 m	7,000	szt

--- Koniec wydruku ---