

Egz. nr:.....

# PRZEDMIAR ROBÓT

**Budowa :** Budowa ul. Zakładowej w Kole

**Obiekt :** Sieć kanalizacji deszczowej

**Sieć kanalizacji deszczowej w ul. Zakładowej w Kole**

Kod CPV : 45232130-2 Roboty budowlane w zakresie rurociągów do odprowadzania wody burzowej

**Inwestor :** Gmina Miejska Koło

Adres : ul. Stary Rynek 1 62-600 Koło

Jednostka autorska : MS Biuro Michał Sroka

Opracował : Agnieszka Bosacka

Sprawdził : Agnieszka Rak

Data : 01.07.2023

Data : 01.07.2023

Inwestor :

Wykonawca :

Sieć kanalizacji deszczowej w ul. Zakładowej w Kole

Budowa : Budowa ul. Zakładowej w Kole  
Obiekt : Sieć kanalizacji deszczowej

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Data: 02.07.2023

Str. 1

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

**A 45232130-2 Roboty ziemne**

Numer specyfikacji : D1-01-03-07

**B 45232130-2 Instalacje wodno-kanalizacyjne**

Numer specyfikacji : D1-01-03-07

--- Koniec wydruku ---

## Sieć kanalizacji deszczowej w ul. Zakładowej w Kole

Budowa : Budowa ul. Zakładowej w Kole  
Obiekt : Sieć kanalizacji deszczowej

## PRZEDMIAR ROBÓT

Data: 02.07.2023

Str. 1

Lp.	Nr Sp. Techn.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	D1-01-03-07	KNR 201-0113-08-00 WACETOB Warszawa Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa rowów melioracyjnych w terenie równinnym	0,322	km
<b>A</b>	<b>D1-01-03-07</b>	<b>Roboty ziemne</b>		
2	D1-01-03-07	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	312,000	m3
3	D1-01-03-07	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 samowyladowczmi o ładowności: ponad 5 do 10 t	312,000	m3
4	D1-01-03-07	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	78,000	m3
5	D1-01-03-07	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/	78,000	m3
6	D1-01-03-07	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 samowyladowczmi o ładowności: ponad 5 do 10 t	78,000	m3
7	D1-01-03-07	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	777,000	m2
8	D1-01-03-07	KNR 218-0501-03-00 Podłoża z materiałów sypkich pod kanały i obiekty - grubość podłoża: 20 cm podsypka	64,000	m3
9	D1-01-03-07	KNR 218-0501-03-00 Podłoża z materiałów sypkich pod kanały i obiekty - grubość podłoża: 20 cm obsypka	137,000	m3
10	D1-01-03-07	KNR 218-0501-03-00 Podłoża z materiałów sypkich pod kanały i obiekty - grubość podłoża: 20 cm zasypka	165,000	m3
<b>B</b>	<b>D1-01-03-07</b>	<b>Instalacje wodno-kanalizacyjne</b>		
11	D1-01-03-07	KNR 218-0408-03-00 WACETOB Warszawa Kanały z rur kanalizacyjnych PCW łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/, o średnicy zewnętrznej: 200 mm przykanaliki	288,000	m
12	D1-01-03-07	KNR 218-0408-05-00 WACETOB Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1997 r. ] Kanały z rur kanalizacyjnych PCW łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/, o średnicy zewnętrznej: 315 mm	34,000	m
13	D1-01-03-07	KNR 218-0706-02-00 WACETOB Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1997 r. ] Próba wodna szczelności kanałów rurowych /długość próbnego odcinka rurociągu - 50 m/, z rur o średnicy nominalnej: 200 mm - oprócz kanałów z rur bet.i żelbet.	5,760	próba
14	D1-01-03-07	ZAŁ.1 - KNNR 004-1610-04-00 MRRiB [ Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r. ] Próba wodna szczelności kanałów rurowych /dla odcinka równego odległ.między studzienkami/, z rur o średnicy nominalnej: 300 mm - oprócz rur betonowych i żelbetowych	0,680	próba
15	D1-01-03-07	KNNR 004-1417-01-03 MRRiB [ Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r. ] Studzienki kanalizacyjne systemowe betonowe z osadnikiem 1,0 m , o średnicy 500 mm, zamknięte stożkiem betonowym z: wpustem ulicznym /kinieta z PE/	10,000	szt
16	D1-01-03-07	KNR 218-0513-01-00 WACETOB Warszawa Ustawienie studni rewizyjnej z kręgów betonowych, w gotowym wykopie, o głębokości 3,0 m - średnica kręgów: 1000 mm	6,000	studnia

Sieć kanalizacji deszczowej w ul. Zakładowej w Kole

B. Instalacje wodno-kanalizacyjne

Data: 02.07.2023

Str. 2

Lp.	Nr Sp.Tech.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
17	D1-01-03-07	KNR 218-0613-03-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa <b>Ustawienie studni rewizyjnej z kręgów betonowych, montowanych przy użyciu żurawia samochodowego, w gotowym wykopie, o głębokości 3,0 m - średnica kręgów: 1000 mm</b>	6,000	szt
18	D1-01-03-07	ZAŁ.1 - KNNR 004-1429-02-00 MRRiB [ Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r. ] <b>Osadzenie w studzienkach i komorach: włączów żeliwnych o ciężarze ponad 60 do 130 kg</b>	6,000	szt

--- Koniec wydruku ---