

Egz. nr:.....

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : **Budowa ul. Reymonta w Kole**

Obiekt : **Sieć kanalizacji deszczowej**

Sieć kanalizacji deszczowej w ul. Reymonta 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 : 14.06.2023

Data : 14.06.2023

Inwestor :

Wykonawca :

Sieć kanalizacji deszczowej w ul. Reymonta w Kole

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

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Data: 14.06.2023

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. Reymonta w Kole

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

PRZEDMIAR ROBÓT

Data: 14.06.2023

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	0,255	km
A	D1-01-03-07	Roboty ziemne		
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	257,600	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	257,600	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	64,400	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/	64,400	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	64,400	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	643,000	m2
8	D1-01-03-07	KNR 218-0501-03-00 Podłoża z materiałów sypkich pod kanały i obiekty - grubość podłoża: 20 cm podsypka	51,000	m3
9	D1-01-03-07	KNR 218-0501-03-00 Podłoża z materiałów sypkich pod kanały i obiekty - grubość podłoża: 20 cm obsypka	106,000	m3
10	D1-01-03-07	KNR 218-0501-03-00 Podłoża z materiałów sypkich pod kanały i obiekty - grubość podłoża: 20 cm zasypka	124,000	m3
B	D1-01-03-07	Instalacje wodno-kanalizacyjne		
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	77,500	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	177,000	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.	1,550	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	3,540	próba
15	D1-01-03-07	KSNR 004-1417-01-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1995 r.z uwzgl.BI 9/96] Studzienki ściekowe uliczne betonowe z gotowych elementów o średnicy 500 mm z osadnikiem	10,000	kpl
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	9,000	studnia

Sieć kanalizacji deszczowej w ul. Reymonta w Kole

B. Instalacje wodno-kanalizacyjne

Data: 14.06.2023

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 Ustawienie studni rewizyjnej z kręgów betonowych, montowanych przy użyciu żurawia samochodowego, w gotowym wykopie, o głębokości 3,0 m - średnica kręgów: 1000 mm	9,000	szt
18	D1-01-03-07	ZAŁ.1 - KNNR 004-1429-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Osadzenie w studzienkach i komorach: włazów żeliwnych o ciężarze ponad 60 do 130 kg	9,000	szt
19	D1-01-03-07	kalk. własna Montaż kompletnego odwodnienia liniowego na wjazdach	16,300	m

--- Koniec wydruku ---