

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : **Rozbudowa ulicy Zespołowej**

Obiekt : **Sieć Kanalizacji Deszczowej - Przebudowa ulicy Zespołowej w Wągrowcu.STB-02.02**

Sieć Kanalizacji Deszczowej - Przebudowa ulicy Zespołowej w Wągrowcu.

Kod CPV : 45232130-2,Rurociągi do odprowadzania wody burzowej

Inwestor : **Gmina Miejska Wągrowiec**

Jednostka umowna : Obiekt

Liczba jednostek umownych : 1,000

Jednostka autorska : Przedsiębiorstwo Handlowo-Usługowe "Erdbau" Janusz Kamiński ul. Przemysłowa 20 62-100
Wągrowiec

Opracował : mgr inż Janusz Kamiński

Data : 2025-02-07

Sieć Kanalizacji Deszczowej - Przebudowa ulicy Zespołowej w Wągrowcu.

Budowa : Rozbudowa ulicy Zespołowej

Obiekt : Sieć Kanalizacji Deszczowej - Przebudowa ulicy Zespołowej w Wągrowcu. STB-02.02

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Str. 1

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

1 Budowa i podłączenie wpustów deszczowych.

2 Budowa sieci

3 Budowa sieci wodociągowej

--- Koniec wydruku ---

Sieć Kanalizacji Deszczowej - Przebudowa ulicy Zespołowej w Wągrowcu.

Budowa : Rozbudowa ulicy Zespołowej

Obiekt : Sieć Kanalizacji Deszczowej - Przebudowa ulicy Zespołowej w Wągrowcu. STB-02.02

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	Budowa i podłączenie wpustów deszczowych.		Obiekt
1	KNNR 1 111-1 Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych, dla trasy drogowej w terenie równinnym Numer specyfikacji : STB-02.02 <div>0.15 = 0,15 Razem = 0,15</div>	0,15	km
2	KNNR 1 210-3 Wykopy oraz przekopy głębokości do 3,00 m wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25 m3, w gruncie kat. III-IV Numer specyfikacji : STB-02.02	96,00	m3
3	KNNR 1 214-2 Zasypanie wraz z zagęszczeniem wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, obiektowych, rowów spycharkami gąsienicowymi 55 kW (75 KM), grunt kat. III-IV Numer specyfikacji : STB-02.02	96,00	m3
4	KNNR 4 1308-2 Montaż kanałów z rur typu PVC łączonych na wcisk, o średnicy 160 mm w wykopach skarpowych na gł. do 6,0 m, normalnej wilgotności Numer specyfikacji : STB-02.02 <div>2 + 8 + 2 + 3 + 2 + 1 + 4 + 4 + 2 + 2 + 18 = 48,00 Razem = 48,00</div>	48,00	m
5	KNNR 6 802-4 Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm Numer specyfikacji : STB-02.02 <div>48 * 1 = 48,00 Razem = 48,00</div>	48,00	m2
6	KNNR 6 802-2 Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłucznia o grubości 15 cm Numer specyfikacji : STB-02.02 <div>48 = 48,00 Razem = 48,00</div>	48,00	m2
7	KNNR 6 204-2 Dolna warstwa nawierzchni z tłucznia kamiennego, grubość warstwy po uwałowaniu 15 cm Numer specyfikacji : STB-02.02 <div>48 = 48,00 Razem = 48,00</div>	48,00	m2
8	KNNR 2-18 501-1 Podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm Numer specyfikacji : STB-02.02 <div>48 = 48,00 Razem = 48,00</div>	48,00	m2
9	KNNR 4 1424-2 Budowa/wymiana studzienek ściekowych ulicznych betonowe o średnicy 500 mm z osadnikiem bez syfonu i kratą żeliwną Numer specyfikacji : STB-02.02 <div>9 = 9,00 Razem = 9,00</div>	9,00	szt
10	KNNR 4 1308-2 Montaż odwodnienia liniowego na wjazdach z podłączeniem do wpustów Numer specyfikacji : STB-02.02 <div>8 = 8,00 Razem = 8,00</div>	8,00	m
11	KNNR 4 1429-2 Osadzenie/wymiana włazów żeliwnych o ciężarze do 130 kg kl. D (40 t) - zestaw naprawczy z betonową płytą odciążającą Numer specyfikacji : STB-02.02 <div>12 = 12,00</div>	12,00	szt

Sieć Kanalizacji Deszczowej - Przebudowa ulicy Zespołowej w Wągrowcu.

1. Budowa i podłączenie wpustów deszczowych.

Str. 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	Razem =	12,00	szt
2 Budowa sieci			
12	KNNR 1 111-1 Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych, dla trasy drogowej w terenie równinnym Numer specyfikacji : STB-02.02	0,04	km
	0.04 =	0,04	
	Razem =	0,04	km
13	KNNR 1 210-3 Wykopy oraz przekopy głębokości do 3,00 m wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25 m3, w gruncie kat. III-IV Numer specyfikacji : STB-02.02	375,00	m3
	375 =	375,00	
	Razem =	375,00	m3
14	KNNR 1 214-2 Zasypanie wraz z zagęszczeniem wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, obiektowych, rowów spycharkami gąsienicowymi 55 kW (75 KM), grunt kat. III-IV Numer specyfikacji : STB-02.02	360,00	m3
	360 =	360,00	
	Razem =	360,00	m3
15	KNNR 4 1308-4 Montaż kanałów z rur typu PVC łączonych na wcisk, o średnicy 300 mm w wykopach skarpowych na gł. do 6,0 m, normalnej wilgotności Numer specyfikacji : STB-02.02	125,00	m
	36 + 20 + 17 + 24 + 12 + 16 =	125,00	
	Razem =	125,00	m
16	KNNR 6 802-4 Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm Numer specyfikacji : STB-02.02	203,25	m2
	125 * 1.5 + 7 * 1.5 * 1.5 =	203,25	
	Razem =	203,25	m2
17	KNNR 6 802-2 Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłucznia o grubości 15 cm Numer specyfikacji : STB-02.02	203,25	m2
	203.25 =	203,25	
	Razem =	203,25	m2
18	KNNR 6 204-2 Dolna warstwa nawierzchni z tłucznia kamiennego, grubość warstwy po uwalowaniu 15 cm Numer specyfikacji : STB-02.02	203,25	m2
	203.25 =	203,25	
	Razem =	203,25	m2
19	KNNR 6 204-6 Górna warstwa nawierzchni z tłucznia kamiennego, grubość warstwy po uwalowaniu 15 cm Numer specyfikacji : STB-02.02	203,25	m2
	203.25 =	203,25	
	Razem =	203,25	m2
20	KNNR 2-18 501-1 Podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm Numer specyfikacji : STB-02.02	203,25	m2
	203.25 =	203,25	
	Razem =	203,25	m2
21	KNNR 4 1413-1 Montaż studni rewizyjnych z kręgów betonowych w gotowych wykopach o średnicy 1000 mm i głębokości 2 m z włazami żeliwnymi o ciężarze do 130 kg kl. D (40 t) - zestawem naprawczym z betonową płytą odciążającą Numer specyfikacji : STB-02.02	7,00	szt
	7 =	7,00	
	Razem =	7,00	szt

Sieć Kanalizacji Deszczowej - Przebudowa ulicy Zespołowej w Wągrowcu.

3. Budowa sieci wodociągowej

Str. 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
3 Budowa sieci wodociągowej			
22	KNR 218-0102-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Rurociągi z rur żeliwnych ciśnieniowych kielichowych, uszczelniane folią aluminiową, przy średnicy nominalnej rur: 50 mm	20,00	m

--- Koniec wydruku ---