

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : Przebudowa ulicy Grunwaldzkiej w Wągrowcu Branża sanitarna

Kod CPV : 45232452-5 Roboty odwadniające

Obiekt : Przebudowa ulicy Grunwaldzkiej w Wągrowcu Branża sanitarna

Adres : Wągrowiec

Przebudowa ulicy Grunwaldzkiej w Wągrowcu kanalizacja deszczowa, wodociąg

Kod CPV : 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

Inwestor : Gmina Miejska Wągrowiec

Adres : ul. Kościuszki 15A 62-100 Wągrowiec

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

Opracował : mgr inż. Janusz Kamiński

Data : 2024-08-12

Przebudowa ulicy Grunwaldzkiej w Wągrowcu kanalizacja deszczowa, wodociąg

Budowa : Przebudowa ulicy Grunwaldzkiej w Wągrowcu Branża sanitarna
Obiekt : Przebudowa ulicy Grunwaldzkiej w Wągrowcu Branża sanitarna
Adres : Wągrowiec

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Str. 1

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

1 Kanalizacja deszczowa

1 Budowa sieci sanitarnej

--- Koniec wydruku ---

Przebudowa ulicy Grunwaldzkiej w Wągrowcu kanalizacja deszczowa, wodociąg

Budowa : Przebudowa ulicy Grunwaldzkiej w Wągrowcu Branża sanitarna

Obiekt : Przebudowa ulicy Grunwaldzkiej w Wągrowcu Branża sanitarna

Adres : Wągrowiec

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	Kanalizacja deszczowa		
1	KNNR 1 111-1 Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych, dla trasy drogowej w terenie równinnym 0.7 = Razem =	0,70 0,70 0,70	km km
2	KNNR 6 802-2 Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłucznia o grubości 15 cm 599 = Razem =	599,00 599,00 599,00	m2 m2
3	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 877 = Razem =	877,00 877,00 877,00	m3 m3
4	KNR 405-0409-01-00 PROINBUD Warszawa Demontaż studni rewizyjnych z kręgów betonowych w gotowym wykopie, przy użyciu wciągarki ręcznej, o średnicy kręgów: 1000 mm i głębokości 3 m wraz z robotami ziemnymi 18 = Razem =	18,00 18,00 18,00	kpl kpl
5	KNR 405-0316-01-00 PROINBUD Warszawa Demontaż rurociągu betonowego o złączach na zakład z opaską z zaprawy cementowej i papy o średnicy: 200 mm wraz z robotami ziemnymi 420 = Razem =	420,00 420,00 420,00	m m
6	KNR 405-0411-02-00 PROINBUD Warszawa Demontaż studzienki ściekowej ulicznej betonowej o średnicy 500 mm z osadnikiem bez syfonu wraz z robotami ziemnymi 48 = Razem =	48,00 48,00 48,00	kpl kpl
7	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 23 = Razem =	23,00 23,00 23,00	szt szt
8	KNR 2-18 501-1 Podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm 446 = Razem =	446,00 446,00 446,00	m2 m2
9	KNNR 4 1308-2 Montaż kanałów z rur typu PVC łączonych na wcisk, o średnicy 200 mm w wykopach skarpowych na gł. do 6,0 m, normalnej wilgotności 446 = Razem =	446,00 446,00 446,00	m m
10	KNNR 1 214-2 Zasypanie wraz z zagęszczeniem wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, obiektowych, rowów spycharkami gąsienicowymi 55 kW (75 KM), grunt kat. III-IV 776 = Razem =	776,00 776,00 776,00	m3 m3
11	KNNR 4 1424-2 Budowa/wymiana studzienek ściekowych ulicznych betonowe o średnicy 500 mm z osadnikiem bez syfonu i kratą żeliwną 62 = Razem =	62,00 62,00 62,00	szt szt

Przebudowa ulicy Grunwaldzkiej w Wągrowcu kanalizacja deszczowa, wodociąg

1. Kanalizacja deszczowa

Str. 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
12	<p>KNNR 4 1429-2</p> <p>Osadzenie/wymiana włączów żeliwnych o ciężarze do 130 kg kl. D (40 t) - zestaw naprawczy z betonową płytą odciążającą</p> <p>43 = 43,00</p> <p>Razem = 43,00</p>	43,00	szt
13	<p>KNR 218-0102-01-00</p> <p>Przyłącza wodociągowe z rur żeliwnych ciśnieniowych kielichowych, uszczelniane folią aluminiową, przy średnicy nominalnej rur: 50 mm wraz z kształtkami, zasuwami, podłączeniami, robotami rozbiórkowymi i ziemnymi</p> <p>8 = 8,00</p> <p>Razem = 8,00</p>	8,00	szt
1	Budowa sieci sanitarnej		
14	<p>KNNR 1 210-3</p> <p>Wykopy oraz przekopy głębokości do 3,00 m wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25 m3, w gruncie kat. III-IV</p> <p>210 = 210,00</p> <p>Razem = 210,00</p>	210,00	m3
15	<p>KNR 2-18 501-1</p> <p>Podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm</p> <p>60 = 60,00</p> <p>Razem = 60,00</p>	60,00	m2
16	<p>KNNR 4 1308-4</p> <p>Montaż kanałów z rur typu PVC łączonych na wcisk, o średnicy 300 mm w wykopach skarpowych na gł. do 6,0 m, normalnej wilgotności</p> <p>60 = 60,00</p> <p>Razem = 60,00</p>	60,00	m
17	<p>KNNR 4 1413-1</p> <p>Montaż studni rewizyjnych z kręgów betonowych w gotowych wykopach o średnicy 1000 mm i głębokości 2 m z włączami żeliwnymi o ciężarze do 130 kg kl. D (40 t) - zestawem naprawczym z betonową płytą odciążającą</p> <p>6 = 6,00</p> <p>Razem = 6,00</p>	6,00	szt
18	<p>KNNR 1 214-2</p> <p>Zasypanie wraz z zagęszczeniem wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, obiektowych, rowów spycharkami gąsienicowymi 55 kW (75 KM), grunt kat. III-IV</p> <p>200 = 200,00</p> <p>Razem = 200,00</p>	200,00	m3

--- Koniec wydruku ---