

Egz. nr:.....

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : Utwardzenie nawierzchni drogi wraz z odwodnieniem - ul. Leszczyńska i Warzywna w Świąciechowie

Obiekt : Sieć kanalizacji deszczowej

Sieć kanalizacji deszczowej

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

Inwestor : Gmina Świąciechowa

Adres : ul. Ułańska 4 64 - 115 Świąciechowa

Jednostka autorska : NBProjekt Krzysztof Szczepaniak

Opracował : Agnieszka Bosacka

Sprawdził : Agnieszka Rak

Data : 01.07.2023

Data : 01.07.2023

Inwestor :

Wykonawca :

Sieć kanalizacji deszczowej

Budowa : Utwardzenie nawierzchni drogi wraz z odwodnieniem - ul. Leszczyńska i Warzywna w Świąciechowie

Obiekt : Sieć kanalizacji deszczowej

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Data: 26.10.2023

Str. 1

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

A 45232130-2 Roboty przygotowawcze

Numer specyfikacji : D-01.03.07

B 45232130-2 Roboty ziemne

Numer specyfikacji : D-01.03.07

C 45232130-2 Instalacje wodno-kanalizacyjne

Numer specyfikacji : D-01.03.07

--- Koniec wydruku ---

Sieć kanalizacji deszczowej

Budowa : Utwardzenie nawierzchni drogi wraz z odwodnieniem - ul. Leszczyńska i Warzywna w Świąciechowie

Obiekt : Sieć kanalizacji deszczowej

PRZEDMIAR ROBÓT

Data: 26.10.2023

Str. 1

| Lp. | Nr Sp. Techn. | Podstawa kalkulacji / opis pozycji | Ilość | Jedn. miary |
|----------|-------------------|---|-----------|-------------|
| A | D-01.03.07 | Roboty przygotowawcze | | |
| 1 | D-01.03.07 | KNR 201-0113-08-00 WACETOB Warszawa Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa rowów melioracyjnych w terenie równinnym | 0,626 | km |
| B | D-01.03.07 | Roboty ziemne | | |
| 2 | D-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 5km: grunt kat. III | 761,600 | m3 |
| 3 | D-01.03.07 | KNR 201-0214-04-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa Dopłata za każde dalsze rozpoczęcie 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 | 761,600 | m3 |
| 4 | D-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 5 km: grunt kat. IV | 190,400 | m3 |
| 5 | D-01.03.07 | KNR 201-0214-04-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa Dopłata za każde dalsze rozpoczęcie 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 krotność-2 | 190,400 | m3 |
| 6 | D-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 | 1 786,000 | m2 |
| 7 | D-01.03.07 | KNR 218-0501-03-00 Podłoża z materiałów sypkich pod kanały i obiekty - grubość podłoża: 20 cm podsypka | 140,000 | m3 |
| 8 | D-01.03.07 | KNR 218-0501-03-00 Podłoża z materiałów sypkich pod kanały i obiekty - grubość podłoża: 20 cm obsypka | 311,000 | m3 |
| 9 | D-01.03.07 | KNR 218-0501-03-00 Podłoża z materiałów sypkich pod kanały i obiekty - grubość podłoża: 20 cm zasypka | 452,000 | m3 |
| 10 | | KNR 218-0409-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Przewierthy długości do 20 m, rurami stalowymi o średnicy nominalnej 300-600 mm, wykonane maszyną do wierceń poziomych WP 30/60, w gruntach kategorii: III-IV | 17,000 | m |
| C | D-01.03.07 | Instalacje wodno-kanalizacyjne | | |
| 11 | D-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 | 21,000 | m |
| 12 | D-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 | 533,000 | m |
| 13 | D-01.03.07 | KNR 218-0408-06-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Kanały z rur kanalizacyjnych PCW łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/, o średnicy zewnętrznej: 400 mm | 72,000 | m |
| 14 | D-01.03.07 | KNR 218-0408-04-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Kanały z rur kanalizacyjnych PCW łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/, o średnicy zewnętrznej: 250 mm | 30,500 | m |
| 15 | D-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. | 0,420 | próba |

Sieć kanalizacji deszczowej

C. Instalacje wodno-kanalizacyjne

Data: 26.10.2023

Str. 2

| Lp. | Nr Sp.Tech. | Podstawa kalkulacji / opis pozycji | Ilość | Jedn. miary |
|-----|-------------|--|--------|-------------|
| 16 | D-01.03.07 | KNR 218-0706-06-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Próba wodna szczelności kanałów rurowych /długość próbnego odcinka rurociągu - 50 m/, z rur o średnicy nominalnej: 300 mm - oprócz kanałów z rur bet.i żelbet. | 10,660 | próba |
| 17 | D-01.03.07 | KNR 218-0706-05-10 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Próba wodna szczelności kanałów rurowych /długość próbnego odcinka rurociągu - 50 m/, z rur o średnicy nominalnej: 400 mm - dla kanałów z rur bet.i żelbet. | 1,440 | próba |
| 18 | D-01.03.07 | KNR 218-0517-01-02 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Studzienki kanalizacyjne systemowe, o średnicy 315-425 mm, zamknięte stożkiem betonowym z: wpustem deszczowym /kinieta z PE/ klasycznym drogowym | 4,000 | szt |
| 19 | D-01.03.07 | KNR 218-0613-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ustawienie studni rewizyjnej z kręgów betonowych, w gotowym wykopie, o głębokości 3,0 m - średnica kręgów: 1000 mm | 19,000 | szt |
| 20 | D-01.03.07 | ZAŁ.1 - KNNR 004-1429-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Osadzenie w studzienkach i komorach: włączów żeliwnych o ciężarze ponad 60 do 130 kg - włązy pełne | 11,000 | szt |
| 21 | D-01.03.07 | ZAŁ.1 - KNNR 004-1429-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Osadzenie w studzienkach i komorach: włączów żeliwnych o ciężarze ponad 60 do 130 kg - włązy ażurowe | 8,000 | szt |
| 22 | D-01.03.07 | ZAŁ.1 - KNNR 001-0528-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych t.ciężkiego, o rozpiętości: 4,00 m | 7,000 | kpl |
| 23 | D-01.03.07 | ZAŁ.1 - KNNR 001-0528-06-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Demontaż konstr.podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych t.ciężkiego, o rozpiętości: 4,00 m | 7,000 | kpl |
| 24 | D-01.03.07 | KNR 218-0903-01-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Montaż konstrukcji podwieszeń rurociągów i kanałów o rozpiętości elementu: 4,0 m | 9,000 | kpl |
| 25 | D-01.03.07 | KNR 218-0903-06-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Demontaż konstr.podwieszeń rurociągów i kanałów o rozpiętości elementu: 4,0 m | 9,000 | kpl |

--- Koniec wydruku ---