

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : Budowa drogi pieszo-jezdnej i przejścia pieszego przy ulicy K. Bonowskiego w Wągrowcu

Kod CPV : CPV 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne.
CPV 45232452-5 Roboty odwadniające. CPV 45233161-5 Roboty budowlane w zakresie
ścieżek pieszych. CPV 45233320-8 Fundamentowanie dróg.

Obiekt : Droga gminna w Wągrowcu

Adres : ul. K. Bonowskiego

| |
|---|
| Budowa drogi pieszo-jezdnej i przejścia pieszego |
|---|

Inwestor : Gmina Miejska Wągrowiec

Adres : ul. Kościuszki 15A 62-100 Wągrowiec

Budowa drogi pieszo-jezdnej i przejścia pieszego

Budowa : Budowa drogi pieszo-jezdnej i przejścia pieszego przy ulicy K. Bonowskiego w Wągrowcu

Obiekt : Droga gminna w Wągrowcu

Adres : ul. K. Bonowskiego

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Data: 2020-09-15

| Lp. | Kod CPV | Opis działu |
|-----|------------|--|
| 1 | 45111200-0 | Roboty przygotowawcze i roboty ziemne |
| 2 | 45232452-5 | Kanalizacja deszczowa |
| 3 | 45231600-1 | Instalacje technologiczne |
| 4 | 45233161-5 | Roboty budowlane w zakresie budowy pieszo-jezdni |
| 5 | 45233290-8 | Oznakowanie i urządzenia BRD |

--- Koniec wydruku ---

Budowa drogi pieszo-jezdnej i przejścia pieszego

Budowa : Budowa drogi pieszo-jezdnej i przejścia pieszego przy ulicy K. Bonowskiego w Wągrowcu

Obiekt : Droga gminna w Wągrowcu

Adres : ul. K. Bonowskiego

Data: 2020-09-15

| Lp. | Podstawa kalkulacji / opis pozycji | Ilość | Jedn. miary |
|----------|---|--------|-------------|
| 1 | Roboty przygotowawcze i roboty ziemne Kod CPV : 45111200-0 | | |
| 1 | KNR 201-0119-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wyd. ORGBUD W-wa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym Numer specyfikacji : SST 01.01.01 $0.0671 = 0,07$ Razem = 0,07 | 0,07 | km |
| 2 | KNR 231-0815-01-00 IGM Warszawa [Wyd. IGM W-wa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie nawierzchni z kostki (do przełożenia) Numer specyfikacji : SST 01.02.04 $6.0 * 2.5 = 15,00$ Razem = 15,00 | 15,00 | m2 |
| 3 | KNR 231-0813-03-00 IGM Warszawa [Wyd. IGM W-wa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie oporników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej i ławie betonowej Numer specyfikacji : SST 01.02.04 $8.5 + 5.0 + 7.0 + 5.0 + 5.5 + 10.0 + 11.0 + 6.5 + 14.0 + 6.5 = 79,00$ Razem = 79,00 | 79,00 | m |
| 4 | KNR 201-0218-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wyd. ORGBUD W-wa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60 m3, w gruncie kategorii: I-II z wywozem na składowisko Wykonawcy Numer specyfikacji : D.02.01.01 $496 * 0.57 = 282,72$ Razem = 282,72 | 282,72 | m3 |
| 5 | KNR 231-1406-03-00 IGM Warszawa [Wyd. IGM W-wa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Regulacja pionowa: włazów kanałowych Numer specyfikacji : SST 01.02.04 $2 = 2,00$ Razem = 2,00 | 2,00 | szt |
| 6 | KNR 011-0319-01-00 IGM Warszawa [Wyd. IGM Warszawa-Olsztyn 2001 r.] Obrukowanie kostką betonową gr. 8 cm trapezową na podsypce cementowo-piaskowej studni Numer specyfikacji : SST 05.03.23 $0.42 * 2 / 100 = 0,01$ Razem = 0,01 | 0,01 | 100 m2 |
| 2 | Kanalizacja deszczowa Kod CPV : 45232452-5 | | |
| 7 | KNR 201-0201-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wyd. ORGBUD W-wa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0,15 m3 z transportem urobku samochodami samowładowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. I-II Numer specyfikacji : D.03.02.01 $7 * 1 * 2 + 2 * 1 * 2 = 18,00$ Razem = 18,00 | 18,00 | m3 |
| 8 | KNR 218-0501-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wyd. ORGBUD W-wa 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podłoża z materiałów sypkich pod kanały - grubość podłoża: 20 cm Numer specyfikacji : D.03.02.01 $7 = 7,00$ Razem = 7,00 | 7,00 | m2 |
| 9 | KNR 218-0511-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wyd. ORGBUD W-wa 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Przykanaliki z PVC, uszczelnianych uszczelką gumową - średnica rur: 200 mm Numer specyfikacji : D.03.02.01 | 7,00 | m |

Budowa drogi pieszo-jezdnej i przejścia pieszego

2. Kanalizacja deszczowa

Data: 2020-09-15

| Lp. | Podstawa kalkulacji / opis pozycji | Ilość | Jedn. miary |
|-----|--|--------|-------------|
| | <div>3 + 4 = 7,00</div> <div>Razem = 7,00</div> | 7,00 | m |
| 10 | KNR 201-0235-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wyd. ORGBUD W-wa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Zasypywanie wykopu gruntem z dowozu wraz z zagęszczeniem Numer specyfikacji : D.03.02.01 <div>18 = 18,00</div> <div>Razem = 18,00</div> | 18,00 | m3 |
| 11 | KNR 218-0625-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wyd. ORGBUD W-wa 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Studzienki ściekowe uliczne betonowe z gotowych elementów, o średnicy 500 mm: z osadnikiem bez syfonu Numer specyfikacji : D.03.02.01 <div>2 = 2,00</div> <div>Razem = 2,00</div> | 2,00 | szt |
| | 3 Instalacje technologiczne Kod CPV : 45231600-1 | | |
| 12 | KNR 5-01 0106-01 [ORGBUD 1988, biuletyny do 9 1996] Budowa kanalizacji kablowej z rur RHDPE 110/6,3 w gr.kat.III, 1 warstw.w ciągu kan., 1 rur.w warstwie, 1 otw.w ciągu kan. Numer specyfikacji : D.00.00.00 <div>69 = 69,00</div> <div>Razem = 69,00</div> | 69,00 | m |
| 13 | S.A.-040 0301-0 Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR -1 w gruncie kategorii III. Numer specyfikacji : D.00.00.00 <div>2 = 2,00</div> <div>Razem = 2,00</div> | 2,00 | szt. |
| | 4 Roboty budowlane w zakresie budowy pieszo-jezdni Kod CPV : 45233161-5 | | |
| 14 | KNR 231-0401-03-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM W-wa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach: 40x40 cm - grunt kat.I-II Numer specyfikacji : SST 08.01.01 <div>69 + 29 + 36 + 6 + 14 = 154,00</div> <div>Razem = 154,00</div> | 154,00 | m |
| 15 | KNR 231-0402-04-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM W-wa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ławy pod krawężniki: betonowe Numer specyfikacji : SST 08.01.01 <div>154 * 0.08 = 12,32</div> <div>Razem = 12,32</div> | 12,32 | m3 |
| 16 | KNR 231-0403-01-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM W-wa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach: 15x22 cm Numer specyfikacji : SST 08.01.01 <div>69 + 29 + 36 + 6 + 14 = 154,00</div> <div>Razem = 154,00</div> | 154,00 | m |
| 17 | KNR 231-0401-03-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM W-wa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach: 40x40 cm - grunt kat.I-II Numer specyfikacji : SST 08.05.06 <div>36 + 29 + 67 = 132,00</div> <div>Razem = 132,00</div> | 132,00 | m |
| 18 | KNR 231-0402-04-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM W-wa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem Numer specyfikacji : SST 08.05.06 | 7,92 | m3 |

Budowa drogi pieszo-jezdnej i przejścia pieszego

4. Roboty budowlane w zakresie budowy pieszo-jezdni

Data: 2020-09-15

| Lp. | Podstawa kalkulacji / opis pozycji | Ilość | Jedn. miary |
|-----|--|------------------|-------------|
| | 132 * 0.06 = Razem = | 7,92 7,92 | m3 |
| 19 | KNR 231-0608-01-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM W-wa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ścieki uliczne z kostki betonowej o wysokości 8 cm, układanej na podsypce piaskowej w dwóch rzędach Numer specyfikacji : D.08.05.06 36 + 29 + 67 = Razem = | 132,00 132,00 | m |
| 20 | KNR 231-0101-01-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM W-wa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Mechaniczne wykonanie koryt pod pieszo-jezdnię w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: 57 cm Numer specyfikacji : D.04.01.01 496 = Razem = | 496,00 496,00 | m2 |
| 21 | KNR 231-0104-01-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM W-wa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Warstwy odsączające w korycie i na poszerzeniach - zagęszczenie ręczne: grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm Numer specyfikacji : D.04.02.01 496 = Razem = | 496,00 496,00 | m2 |
| 22 | KNR 231-0114-05-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM W-wa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu: 20 cm Numer specyfikacji : SST 04.04.02 496 = Razem = | 496,00 496,00 | m2 |
| 23 | KNR 231-0511-03-10 IGM Warszawa [Wyd.IGM W-wa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 8 cm na pieszo-jezdni - koloru szarego typu dwuteownik, na podsypce cementno-piaskowej 1:3 gr. 4cm Numer specyfikacji : D.05.03.23 496 = Razem = | 496,00 496,00 | m2 |
| 5 | Oznakowanie i urządzenia BRD Kod CPV : 45233290-8 | | |
| 24 | KNR 231-0702-02-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM W-wa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Słupki do znaków drogowych: z rur stalowych o średnicy 70 mm Numer specyfikacji : D.07.02.01 5 = Razem = | 5,00 5,00 | szt |
| 25 | KNR 231-0703-01-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM W-wa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Przymocowanie niepodświetlonych znaków drogowych znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze, informacyjne: tablice o powierzchni do 1 m2 Numer specyfikacji : D.07.02.01 9 = Razem = | 9,00 9,00 | szt |
| 26 | KNR 231-0510-01-00 [Wyd.IGM W-wa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Montaż wyspowych progów zwalniających po 1 na każdy pas ruchu (2szt. w komplecie) wraz z oznakowaniem poziomym, elementami odblaskowymi i świecącymi "kocimi oczkami" z własnym zasilaniem | 2,00 | kpl. |