
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233222-1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa drogi powiatowej nr 2314G w zakresie budowy chodnika, ull. Gdańska w m. Sztutowo.

ADRES INWESTYCJI: Dz. nr 334/4 obręb 221005_2.0006 Sztutowo.

NAZWA INWESTORA: POWIAT NOWODWORSKI

ADRES INWESTORA: ul. gen. Władysława Sikorskiego 23
82-100 Nowy Dwór Gdański

BRANŻE: Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Mieczysław Tkaczyk kontakt:604 435 044; e-mail:indom.tkaczyk@wp.pl

DATA OPRACOWANIA: 2022-09-01

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
2022-09-01

Data zatwierdzenia

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------------|--|--|----------------|---------|----------------|
| PRZEDMIAR: | | | | | |
| 1 | 45100000-8 | Roboty przygotowawcze | | | |
| 1.1 | KNR 2-01 0119-04 analogia | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa chodnika | km | | |
| | | 0,2 | km | 0,20 | |
| | | | | RAZEM | 0,20 |
| 2 | 45233223-8 | Chodniki z kostki "6" | | | |
| 2.1 | KNR 2-31 0813-01 analogia | Rozebranie obrzeży betonowych wraz z ławami | m | | |
| | | 15 | m | 15,00 | |
| | | | | RAZEM | 15,00 |
| 2.2 | KNR 2-31 0813-01 analogia | Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm | m | | |
| | | 15 | m | 15,00 | |
| | | | | RAZEM | 15,00 |
| 2.3 | KNR 2-31 0101-01 analogia | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości do 31 cm | m ² | | |
| | | 361,20 | m ² | 361,20 | |
| | | | | RAZEM | 361,20 |
| 2.4 | KNR 4-01 0108-11 | Wywiezienie materiału z rozbiórki samochodami samowładowczymi. Uwaga: materiały w dobrym stanie w miejsce wskazane przez Inwestora, pozostałe do utylizacji. | m ³ | | |
| | | 361,20 * 0,31 | m ³ | 111,97 | |
| | | | | RAZEM | 111,97 |
| 2.5 | KNNR 6 0103-03 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni | m ² | | |
| | | 361,20 | m ² | 361,20 | |
| | | | | RAZEM | 361,20 |
| 2.6 | KNR 2-31 0401-03 | Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat. I-II | m | | |
| | | 183 * 2 + 7 * 2 | m | 380,00 | |
| | | | | RAZEM | 380,00 |
| 2.7 | KNR 2-31 0402-03 analogia | Ława pod obrzeża i krawężniki betonowa zwykła | m ³ | | |
| | | 380 * 0,2 * 0,3 | m ³ | 22,80 | |
| | | | | RAZEM | 22,80 |
| 2.8 | KNNR 6 0404-05 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową | m | | |
| | | 183 + 7 * 2 | m | 197,000 | |
| | | | | RAZEM | 197,000 |
| 2.9 | KNNR 6 0403-03 | Krawężniki betonowe 15x30cm na ławie | m | | |
| | | 183 | m | 183,000 | |
| | | | | RAZEM | 183,000 |
| 2.10 | KSNR 6 0111-02 analiza indywidualna | Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm=5 MPa , warstwa gr.20 cm | m ² | | |
| | | 361,20 | m ² | 361,20 | |
| | | | | RAZEM | 361,20 |
| 2.11 | KNNR 6 0105-08 | Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm | m ² | | |
| | | poz.2.5 | m ² | 361,20 | |
| | | | | RAZEM | 361,20 |
| 2.12 | KNR 2-31 0511-02 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m ² | | |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|----------|--|--|------|---------|---------------|
| | | poz.2.5 | m2 | 361,20 | |
| | | | | RAZEM | 361,20 |
| 3 | 45233223-8 | Wjazdy - nawierzchnia z kostki "8" | | | |
| 3.1 | KNR 2-31 0101-01 analogia | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości do 43 cm (ziemia gruz z istniejących wjazdów) | m2 | | |
| | | 11,10 | m2 | 11,10 | |
| | | | | RAZEM | 11,10 |
| 3.2 | KNR 4-01 0108-07 | Wywóz ziemi i gruzu samochodami samowyladowczymi | m3 | | |
| | | 11,10 * 0,43 | m3 | 4,77 | |
| | | | | RAZEM | 4,77 |
| 3.3 | KNR 2-31 0401-03 | Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II | m | | |
| | | 2 * 2 | m | 4,00 | |
| | | | | RAZEM | 4,00 |
| 3.4 | KNR 2-31 0402-03 analogia | Ława pod obrzeża i krawężniki betonowa zwykła | m3 | | |
| | | 4 * 0,2 * 0,3 | m3 | 0,24 | |
| | | | | RAZEM | 0,24 |
| 3.5 | KNNR 6 0403-03 | Krawężniki betonowe 15x30cm na ławie | m | | |
| | | 4 | m | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 3.6 | KNNR 6 0103-03 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni | m2 | | |
| | | poz.3.1 | m2 | 11,10 | |
| | | | | RAZEM | 11,10 |
| 3.7 | KNNR 6 0113-02 analiza indywidualna | Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych stabilizowanych mechanicznie frakcji 0/31,5 gr. 30 cm | m2 | | |
| | | poz.3.1 | m2 | 11,10 | |
| | | | | RAZEM | 11,10 |
| 3.8 | KNNR 6 0105-08 | Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm | m2 | | |
| | | poz.3.1 | m2 | 11,10 | |
| | | | | RAZEM | 11,10 |
| 3.9 | KNR 2-31 0511-03 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m2 | | |
| | | poz.3.1 | m2 | 11,10 | |
| | | | | RAZEM | 11,10 |
| 4 | 03441000-3 | Ukształtowanie terenu, oznakowanie. | | | |
| 4.1 | KNR 2-01 0507-02 | Czyszczenie oraz profilowanie skarp i rowów w obrębie prowadzonych prac | m2 | | |
| | | 183 * 2 | m2 | 366,00 | |
| | | | | RAZEM | 366,00 |
| 4.2 | KSNR 6 0104-02 analogia | Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie - uzupełnienie piasku w miejscu wzmocnienia skarpy gr.60 cm po zagęszczeniu | m2 | | |
| | | 60 | m2 | 60,00 | |
| | | | | RAZEM | 60,00 |
| 4.3 | KNR 2-31 0511-03 analogia | Umocnienie końca istniejącego przepustu - nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podbudowie betonowej. | m2 | | |
| | | 4 * 4 | m2 | 16,00 | |
| | | | | RAZEM | 16,00 |
| 4.4 | KNR 2-31 0511-03 analogia | Umocnienie skarpy (geosyntetyk) | m2 | | |
| | | 18 * 2 | m2 | 36,00 | |
| | | | | RAZEM | 36,00 |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|--------------------------------|--|------|---------|---------------|
| 4.5 | KNKRB 1 0415-01 analogia | Profilowanie, humusowanie i obsianie trawą terenów płaskich i skarp gr.warstwy humusu 10 cm(z dostawą ziemi) | m2 | | |
| | | 183 * 2 | m2 | 366,00 | |
| | | | | RAZEM | 366,00 |
| 4.6 | KNCK-1 0801-05 analogia | Oznakowanie pionowe - informujące D-6 | kpl | | |
| | | 2 | kpl | 2,00 | |
| | | | | RAZEM | 2,00 |
| 4.7 | KSNR 6 0705-07 analogia | Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - strzałki i inne symbole malowane ręcznie | m2 | | |
| | | 6 * 4 | m2 | 24,00 | |
| | | | | RAZEM | 24,00 |
| 4.8 | KNCK-1 0801-05 analogia | Barierki drogowe - U 12a | m | | |
| | | 4 | m | 4,00 | |
| | | | | RAZEM | 4,00 |