
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233220-7

Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa drogi powiatowej nr 2334G w zakresie budowy chodnika w m. Ostaszewo przy ul. Kościuszki

ADRES INWESTYCJI: Działki nr 418 obręb 221003_2.0005 Ostaszewo

NAZWA INWESTORA: POWIAT NOWODWORSKI

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

BRANŻE: Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Mieczysław Tkaczyk tel.604 435 044 ; indom.tkaczyk@wp.pl

DATA OPRACOWANIA: 07.02.2024 Aktualizacja

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

Data zatwierdzenia

07.02.2024 Aktualizacja

Przebudowa drogi powiatowej nr 2334G w zakresie budowy chodnika w m. Ostaszewo przy ul. Kościuszki
Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--|---|--|------|--------------|----------------|
| PRZEDMIAR: Przebudowa drogi powiatowej nr 2334G w zakresie budowy chodnika w m. Ostaszewo przy ul. Kościuszki | | | | | |
| 1 | 45100000-8 | Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe | | | |
| 1.1 | KNR 2-01 0119-03 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa w terenie równinnym | km | | |
| | | 0,14 | km | 0,14 | |
| | | | | RAZEM | 0,14 |
| 1.2 | KNR AT-03 0101-02 | Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych - docięcie krawędzi jezdni | m | | |
| | | 137,5 | m | 137,50 | |
| | | | | RAZEM | 137,50 |
| 1.3 | KNR 4-01 0108-11 | Wywiezienie gruzu asfaltowego samochodami samowładowczymi | m3 | | |
| | | poz.1.2 * 0,25 * 0,6 | m3 | 20,63 | |
| | | | | RAZEM | 20,63 |
| 2 | 45233223-8 | Konstrukcja chodnika oraz ciek wodny | | | |
| 2.1 | | Podbudowa | | | |
| 2.1.1 | KNR 2-31 0101-01 | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości do ok.51 cm | m2 | | |
| | | 249,50 | m2 | 249,50 | |
| | | | | RAZEM | 249,50 |
| 2.1.2 | KNR 4-01 0108-07 KNNR 1 0203-04 | Roboty ziemne oraz wywóz ziemi i gruzu samochodami samowładowczymi (wywóz humusu oraz ziemi i odpadów z korytowania) | m3 | | |
| | | poz.2.1.1 * 0,51 | m3 | 127,25 | |
| | | | | RAZEM | 127,25 |
| 2.1.3 | KNNR 6 0103-03 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni | m2 | | |
| | | poz.2.1.1 | m2 | 249,50 | |
| | | | | RAZEM | 249,50 |
| 2.1.4 | KNR 2-31 0401-03 | Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II | m | | |
| | | 137,50 | m | 137,50 | |
| | | | | RAZEM | 137,50 |
| 2.1.5 | KNR 2-31 0402-03 analogia | Ława pod obrzeża betonowa zwykła | m3 | | |
| | | poz.2.1.4 * 0,2 * 0,3 | m3 | 8,25 | |
| | | | | RAZEM | 8,25 |
| 2.1.6 | KNNR 6 0404-05 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową | m | | |
| | | poz.2.1.4 | m | 137,500 | |
| | | | | RAZEM | 137,500 |
| 2.1.7 | KSNR 6 0111-02 analiza indywidualna | Podbudowy z pospółki lub kruszbetu gr.15cm | m2 | | |
| | | poz.2.1.1 | m2 | 249,50 | |
| | | | | RAZEM | 249,50 |
| 2.1.8 | KSNR 6 0111-02 analiza indywidualna | Podbudowy z gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym C5/6 gr. 15cm | m2 | | |
| | | poz.2.1.1 | m2 | 249,50 | |
| | | | | RAZEM | 249,50 |
| 2.1.9 | KNNR 6 0113-02 analiza indywidualna | Warstwa podbudowy z zasadnicza z mieszanki niezwiązanej gr. 10 cm C 90/3 | m2 | | |
| | | poz.2.1.1 | m2 | 249,50 | |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|------------|---|--|------|---------|---------|
| | | | | RAZEM | 249,50 |
| 2.1.10 | KNNR 6 0105-08 | Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm | m2 | | |
| | | poz.2.1.3 | m2 | 249,50 | |
| | | | | RAZEM | 249,50 |
| 2.2 | | Nawierzchnia | | | |
| 2.2.1 | KNR 2-31 0511-02 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m2 | | |
| | | poz.2.1.1 | m2 | 249,50 | |
| | | | | RAZEM | 249,50 |
| 2.3 | | Ciek wodny | | | |
| 2.3.1 | KNR 2-31 0511-02 analiza indywidualna | Nawierzchnie z kostki kamiennej granitowej gr. 10cm na podsypce cementowo-piaskowej | m2 | | |
| | | 137,50 * 0,2 | m2 | 27,50 | |
| | | | | RAZEM | 27,50 |
| 2.3.2 | KNR 9-26 0105-01 analiza indywidualna | Odwodnienia pod nawierzchnią chodnika: krawężniki odwodnieniowe wraz z rurą | m | | |
| | | 3 * 2 | m | 6,00 | |
| | | | | RAZEM | 6,00 |
| 3 | 45233162-2 | Konstrukcja wjazdów | | | |
| 3.1 | | Podbudowa | | | |
| 3.1.1 | KNR 2-31 0101-01 analogia | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm | m2 | | |
| | | 87,70 | m2 | 87,70 | |
| | | | | RAZEM | 87,70 |
| 3.1.2 | KNR 2-31 0101-02 analogia | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 11 | m2 | | |
| | | poz.3.1.1 | m2 | 87,70 | |
| | | | | RAZEM | 87,70 |
| 3.1.3 | KNR 4-01 0108-07 KNNR 1 0203-04 | Roboty ziemne oraz wywóz ziemi i gruzu samochodami samowładowczymi (wywóz humusu oraz ziemi i odpadów z korytowania) | m3 | | |
| | | poz.3.1.1 * 0,73 | m3 | 64,02 | |
| | | | | RAZEM | 64,02 |
| 3.1.4 | KNNR 6 0103-03 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni | m2 | | |
| | | poz.3.1.1 | m2 | 87,70 | |
| | | | | RAZEM | 87,70 |
| 3.1.5 | KNR 2-31 0401-03 | Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II | m | | |
| | | 137,50 + 77 | m | 214,50 | |
| | | | | RAZEM | 214,50 |
| 3.1.6 | KNR 2-31 0402-04 analogia | Ława pod opornik betonowa z oporem | m3 | | |
| | | poz.3.1.5 * 0,2 * 0,3 | m3 | 12,87 | |
| | | | | RAZEM | 12,87 |
| 3.1.7 | KNNR 6 0403-03 analogia | Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej | m | | |
| | | poz.3.1.5 | m | 214,500 | |
| | | | | RAZEM | 214,500 |

Przebudowa drogi powiatowej nr 2334G w zakresie budowy chodnika w m. Ostaszewo przy ul. Kościuszki
Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|------------|--|--|------|---------|---------------|
| 3.1.8 | KSNR 6 0111-02 analiza indywidualna | Podbudowy z pospółki lub kruszbetu gr.15cm | m2 | | |
| | | poz.3.1.1 | m2 | 87,70 | |
| | | | | RAZEM | 87,70 |
| 3.1.9 | KNNR 6 0113-02 analiza indywidualna | Warstwa podbudowy z zasadnicza z mieszanki niezwiązanej gr. 30 cm C 90/3 | m2 | | |
| | | poz.3.1.1 | m2 | 87,70 | |
| | | | | RAZEM | 87,70 |
| 3.1.10 | KSNR 6 0111-02 analiza indywidualna | Podbudowy z gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym C5/6 gr. 15cm | m2 | | |
| | | poz.3.1.1 | m2 | 87,70 | |
| | | | | RAZEM | 87,70 |
| 3.2 | 45233222-1 | Nawierzchnia | | | |
| 3.2.1 | KNNR 6 0105-08 | Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm | m2 | | |
| | | poz.3.1.4 | m2 | 87,70 | |
| | | | | RAZEM | 87,70 |
| 3.2.2 | KNR 2-31 0511-03 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m2 | | |
| | | poz.3.1.1 | m2 | 87,70 | |
| | | | | RAZEM | 87,70 |
| 4 | 03441000-3 | Tereny zielone | | | |
| 4.1 | KNR 2-01 0507-02 | Czyszczenie oraz profilowanie terenu przyległego w pasie ok.3m - kat. gruntu III | m2 | | |
| | | 134 * 3 | m2 | 402,00 | |
| | | | | RAZEM | 402,00 |
| 4.2 | KNR 2-21 0211-01 analogia | Ręczne rozrzucenie ziemi urodzajnej na terenie płaskim i skarpach gr.10cm (z dostawą ziemi) | m2 | | |
| | | poz.4.1 | m2 | 402,00 | |
| | | | | RAZEM | 402,00 |
| 4.3 | KNR 2-21 0401-04 | Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem | m2 | | |
| | | poz.4.1 | m2 | 402,00 | |
| | | | | RAZEM | 402,00 |

| | | |
|--|-------------|---|
| | Spis treści | |
| Strona Tytułowa | | 1 |
| Przedmiar | | 2 |
| 1 Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe | | 2 |
| 2 Konstrukcja chodnika oraz ciek wodny | | 2 |
| 3 Konstrukcja wjazdów | | 3 |
| 4 Tereny zielone | | 4 |
| Spis treści | | 5 |