
KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

| | |
|------------|--|
| 45111100-9 | D 01.02.04 Rozbiórki elementów dróg, ogrodzeń, przepustów i inne |
| 45111000-8 | D 02.01.01 Wykonanie wykopów w gruntach kat. III |
| 45233000-9 | D 04.03.01 Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych nawierzchni |
| 45233000-9 | D 04.04.02b Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszywa niezwiązanego |
| 45233000-9 | D 05.03.05a Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa ścieralna |
| 45233000-9 | D 05.03.05b Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa wiążąca |
| 45233000-9 | D 05.03.11 Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno |
| 45233000-9 | D 05.03.23a Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej dla dróg i ulic oraz placów i chodników |
| 45112000-5 | D 06.03.01a Pobocze ziemne |
| 45233290-8 | D 07.02.01 Oznakowanie pionowe |
| 45233292-2 | D 07.06.02 Urządzenia zabezpieczające ruch pieszych |
| 45233000-9 | D 08.01.01b Ustawienie krawężników betonowych |
| 45233000-9 | D 08.03.01 Betonowe obrzeża chodnikowe |

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa drogi gminnej nr 107057L

ADRES INWESTYCJI: m.Dobrowola

NAZWA INWESTORA: Gmina Borzechów

ADRES INWESTORA: 24-224 Borzechów
Borzechów 1

BRANŻE: Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT:

PODATEK VAT:

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT:

SŁOWNIE:

Kosztorys ofertowy

| Lp. | Podstawa | Nr ST | Opis | j.m. | Ilość | Cena | |
|---|---|-------------|--|------|----------|------|--|
| 1 | | | D 01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE | | | | |
| 2 | 45111100-9 | | D 01.02.04 Rozbiórki elementów dróg, ogrodzeń, przepustów i inne | | | | |
| 1 d.2 | KNNR 6 0805-02 | D 01.02.04 | Rozebranie nawierzchni zjazdów z kostki betonowej oczyszczenie materiału z rozbiórki wraz z ułożeniem na paletach - materiał do ponownego wbudowania | m2 | 37,00 | | |
| 2 d.2 | KNNR 6 0806-02 z.o.2.7. 9902 -02 | D 01.02.04 | Rozebranie krawężników betonowych - materiał do ponownego wbudowania | m | 37,00 | | |
| 3 d.2 | KNNR 6 0806-02 z.o.2.7. 9902 -02 | D 01.02.04 | Rozebranie obrzeży betonowych - materiał do ponownego wbudowania | m | 24,00 | | |
| 4 d.2 | KNNR 6 0808-08 | D 01.02.04 | Rozebranie słupków do znaków drogowych i tablic prowadzących - materiał do przekazania Zarządcy drogi | szt. | 2 | | |
| 5 d.2 | KNNR 6 0702-08 | D 01.02.04 | Rozebranie tablic znaków drogowych - materiał do przekazania Zarządcy drogi | szt. | 3 | | |
| 6 d.2 | KNNR 4-01 0108-17 0108-20 | | Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z terenu budowy na odległość 10 km | m3 | 0,61 | | |
| 7 d.2 | KNNR 6 1301-01 | D 04.01.01 | Odstąpienie krawędzi drogi | m2 | 357,86 | | |
| Razem dział: D 01.02.04 Rozbiórki elementów dróg, ogrodzeń, przepustów i inne | | | | | | | |
| 3 | | | D 02.00.00 ROBOTY ZIEMNE | | | | |
| 3.1 | 45111000-8 | | D 02.01.01 Wykonanie wykopów w gruntach kat. III | | | | |
| 8 d.3.1 | KNNR 2-01 0207-02 0214-04 | D 02.01.01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 1.20 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km (dokop - ziemia na pobocza) | m3 | 21,47 | | |
| Razem dział: D 02.01.01 Wykonanie wykopów w gruntach kat. III | | | | | | | |
| Razem dział: D 02.00.00 ROBOTY ZIEMNE | | | | | | | |
| 4 | | | D 04.00.00 PODBUDOWY | | | | |
| 4.1 | 45233000-9 | | D 04.03.01 Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych nawierzchni | | | | |
| 9 d.4.1 | KNNR 6 1005-07 | D 04.03.01 | Skropienie emulsją asfaltową (jezdnie drogi gminnej + mijanki) | m2 | 2 192,26 | | |
| Razem dział: D 04.03.01 Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych nawierzchni | | | | | | | |
| 4.2 | 45233000-9 | | D 04.04.02b Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszywa niezwiązanego | | | | |
| 10 d.4.2 | KNNR 6 0113-06 | D 04.04.02b | Wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki kruszywa niezwiązanego C90/3 utrwalonej mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm (uzupełnienie na zakończeniu) | m2 | 12,00 | | |
| Razem dział: D 04.04.02b Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszywa niezwiązanego | | | | | | | |
| Razem dział: D 04.00.00 PODBUDOWY | | | | | | | |
| 5 | | | D 05.00.00 NAWIERZCHNIE | | | | |
| 5.1 | 45233000-9 | | D 05.03.05a Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa ścieralna | | | | |
| 11 d.5.1 | KNNR 6 0309-02 | D 05.03.05a | Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC11S 50/70 jak dla KR2, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm (jezdnie drogi gminnej + rozjazd) z oblanie krawędzi bocznych asfaltem drogowym Krotność = 0,75 | m2 | 1 096,13 | | |
| Razem dział: D 05.03.05a Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa ścieralna | | | | | | | |
| 5.2 | 45233000-9 | | D 05.03.05b Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa wiążąca | | | | |
| 12 d.5.2 | KNNR 6 0308-01 | D 05.03.05b | Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC16W 50/70 jak dla KR2, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm Krotność = 0,75 | m2 | 1 096,13 | | |
| Razem dział: D 05.03.05b Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa wiążąca | | | | | | | |

Kosztorys ofertowy

| Lp. | Podstawa | Nr ST | Opis | j.m. | Ilość | Cena | |
|--|--------------------------------|-------------|--|------|--------|------|--|
| 5.3 | 45233000-9 | | D 05.03.11 Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno | | | | |
| 13 d.5.3 | KNR AT-03 0102-01 | D 05.03.11 | Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno, grubość frezowania 5 cm wraz z transportem destruktu (frezowanie krawędzi jezdni dróg bocznych) Krotność = 1,25 | m2 | 12,24 | | |
| Razem dział: D 05.03.11 Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno | | | | | | | |
| 5.4 | 45233000-9 | | D 05.03.23a Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej dla dróg i ulic oraz placów i chodników | | | | |
| 14 d.5.4 | KNNR 6 0502-03 | D 05.03.23a | Wykonanie nawierzchni zjazdów i dojazdów z betonowej kostki brukowej na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 śr. gr. 10 cm (spoiny wypełnione piaskiem) - materiał pochodzący z rozbiórki | m2 | 37,00 | | |
| Razem dział: D 05.03.23a Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej dla dróg i ulic oraz placów i chodników | | | | | | | |
| Razem dział: D 05.00.00 NAWIERZCHNIE | | | | | | | |
| 6 | | | D 06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE | | | | |
| 6.1 | 45112000-5 | | D 06.03.01a Pobocze ziemne | | | | |
| 15 d.6.1 | KNR 2-31 0202-09 0202-10 | D 06.03.01a | Uzupełnianie poboczy ziemnych szer 0.5 m - warstwa rozścielana mechanicznie z nadaniem spadku na zewnątrz (samo ułożenie i zawałowanie, materiał z wykopu i dokopu) | m2 | 357,86 | | |
| 16 d.6.1 | KNNR 1 0503-01 0 | D 02.01.01 | Plantowanie (obrobienie na czysto) powierzchni skarp i terenów zieleni na szer 0.5 m - grunt kat. III | m2 | 357,86 | | |
| Razem dział: D 06.03.01a Pobocze ziemne | | | | | | | |
| Razem dział: D 06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE | | | | | | | |
| 7 | | | D 07.00.00 OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU | | | | |
| 7.1 | 45233290-8 | | D 07.02.01 Oznakowanie pionowe | | | | |
| 17 d.7.1 | KNNR 6 0702-01 | D 07.02.01 | Ustawienie nowych słupków z rur stalowych o śr. 60 mm dla znaków drogowych i tablic prowadzących | szt. | 2 | | |
| 18 d.7.1 | KNNR 6 0702-04 | D 07.02.01 | Przymocowanie tarcz znaków drogowych: znaki zakazu (B-20), nakazu, ostrzegawcze (A-30) i informacyjne (D-1), tabliczki (T-0) - folia typu pierwszego (I generacji) - grupa wielkości znaki średnie | szt. | 3 | | |
| Razem dział: D 07.02.01 Oznakowanie pionowe | | | | | | | |
| 7.2 | 45233292-2 | | D 07.06.02 Urządzenia zabezpieczające ruch pieszych | | | | |
| 19 d.7.2 | KNNR 6 0701-01 | D 07.06.02 | Ustawienie balustrad U-11 wraz z osadzeniem słupków w fundamencie z betonu C12/15 o wymiarach 0,35x0,25m (materiał z rozbiórki) | m | 22 | | |
| Razem dział: D 07.06.02 Urządzenia zabezpieczające ruch pieszych | | | | | | | |
| Razem dział: D 07.00.00 OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU | | | | | | | |
| 8 | | | D 08.00.00 ELEMENTY ULIC | | | | |
| 8.1 | 45233000-9 | | D 08.01.01b Ustawienie krawężników betonowych | | | | |
| 20 d.8.1 | KNNR 6 0403-03 | D 08.01.01b | Ustawienie krawężników betonowych na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm i ławie betonowej z betonu C12/15 gr. 15 cm z oporem (krawężnik z rozbiórki) | m | 37,00 | | |
| Razem dział: D 08.01.01b Ustawienie krawężników betonowych | | | | | | | |
| 8.2 | 45233000-9 | | D 08.03.01 Betonowe obrzeża chodnikowe | | | | |
| 21 d.8.2 | KNNR 6 0404-01 | D 08.03.01 | Ustawienie obrzeży betonowych 6x20 cm na ławie z betonu C8/10 gr. 10 cm z oporem | m | 24,00 | | |
| Razem dział: D 08.03.01 Betonowe obrzeża chodnikowe | | | | | | | |
| Razem dział: D 08.00.00 ELEMENTY ULIC | | | | | | | |
| Kosztorys netto | | | | | | | |
| VAT 23% | | | | | | | |
| Kosztorys brutto | | | | | | | |