

KOSZTORYS OFERTOWY

Strona 1/2

Przebudowa drogi woj. nr 118 polegająca na budowie chodnika w m. Zielonowo od km 1+858 do km 2+416

| Nr | Nr ST | Opis robót | Jm | Ilość | Cena | Wartość |
|----|------------|---|-----|----------|------|---------|
| | | 1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE | | | | |
| 1 | D-01.01.01 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym | km | 0,558 | | |
| 2 | D-01.02.02 | Usunięcie za pomocą spycharek warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15cm | m2 | 1.032,30 | | |
| 3 | D-01.02.02 | Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,60m3 w ziemi kategorii I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi 5-10t na odległość 1km | m3 | 154,85 | | |
| 4 | D-01.02.04 | Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm | m2 | 5,00 | | |
| 5 | D-01.02.04 | Rozebranie mechaniczne podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15cm | m2 | 5,00 | | |
| 6 | D-01.02.04 | Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej na zjeździe | m2 | 4,00 | | |
| 7 | D-01.02.04 | Rozebranie obrzeży o wymiarach 6x20cm, na podsypce piaskowej | m | 6,00 | | |
| 8 | D-01.02.04 | Rozebranie oporników kamiennych o wymiarach 10x20cm, na podsypce piaskowej | m | 127,00 | | |
| 9 | D-01.02.04 | KNR 2-31 Z 0821/01, 0821/02 Mechaniczne cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 5 cm (przy zatoce autobusowej) | m | 60,00 | | |
| 10 | D-01.02.04 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki ładowanego - załadunek koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze i mechaniczne wyładowanie | m3 | 3,69 | | |
| 11 | D-01.02.04 | Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem samowyładowczym na odległość 1 km mechanicznie ładowanego i wyładowanego | m3 | 3,69 | | |
| 12 | D-01.02.01 | Karczowanie pni o średnicy 101-130cm koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności kategorii III-IV | szt | 4 | | |
| 13 | D-01.02.01 | Wywożenie karpiny na odległość 2km | mp | 4,72 | | |
| | | 2. ROBOTY ZIEMNE | | | | |
| 14 | D-02.00.01 | Roboty ziemne - wykopy wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60 m3 w gruncie kategorii III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi 5-10 t na odległość 1km - wywóz gruntu na odkład | m3 | 140,00 | | |
| 15 | D-02.00.01 | Zakup gruntu kat. I-II do budowy nasypu (ilość z uwzględnieniem zagęszczenia wg tab. 0002 założeń ogólnych do KNNR 1) | m3 | 83,33 | | |
| 16 | D-02.00.01 | Formowanie spycharkami gąsienicowymi 55kW bez zagęszczania nasypów o wysokości do 3,0m z gruntu kategorii I-II | m3 | 83,33 | | |
| 17 | D-02.00.01 | Zagęszczanie zagęszczarkami nasypów w gruncie sypkim kategorii I-II | m3 | 83,33 | | |
| | | 3. KRAWĘŻNIKI, OBRZEŻA, ŚCIEK | | | | |
| 18 | D-08.01.01 | Rowki w gruncie kategorii III o wymiarach 30x40cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe | m | 185,70 | | |
| 19 | D-08.03.01 | Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 20x20 cm pod obrzeża | m | 1.231,90 | | |
| 20 | D-08.03.01 | Ława betonowa z oporem pod krawężniki i obrzeża, beton C12/15 | m3 | 54,23 | | |
| 21 | D-08.03.01 | Krawężniki betonowe o wymiarach 20x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej | m | 53,00 | | |
| 22 | D-08.01.01 | Krawężniki betonowe o wymiarach 20x22cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej | m | 6,00 | | |
| 23 | D-08.01.01 | Krawężniki betonowe o wymiarach 20x22/30cm na podsypce cementowo-piaskowej | m | 3,00 | | |
| 24 | D-08.03.01 | Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na ławie betonowej z poz. 20 z wypełnieniem spoin piaskiem | m | 1.046,40 | | |

KOSZTORYS OFERTOWY

Strona 2/2

Przebudowa drogi woj. nr 118 polegająca na budowie chodnika w m. Zielonowo od km 1+858 do km 2+416

| Nr | Nr ST | Opis robót | Jm | Ilość | Cena | Wartość |
|----|-----------------|---|------|----------|------|---------|
| 25 | D-08.03.01 | Obrzeża betonowe o wymiarach 25x8cm na ławie betonowej z poz. 20, z wypełnieniem spoin piaskiem - na zjazdach (zał. nr 3) | m | 185,50 | | |
| 26 | D-08.01.01 | Oporniki betonowe o wymiarach 12x25cm wtopione | m | 123,70 | | |
| 27 | D-08.05.01 | Ścieki uliczne płaskie z dwóch rzędów kostki brukowej betonowej szarej układane na płask na podsypce cementowo- piaskowej | m | 61,00 | | |
| | | 4. PODBUDOWA | | | | |
| 28 | D-04.01.01 | Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV | m2 | 1.206,14 | | |
| 29 | D-04.06.01 | Wykonanie podbudowy z chudego betonu, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm - zjazdy | m2 | 252,64 | | |
| 30 | D-04.06.01 | Wykonanie podbudowy z betonu C16/20, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm - zatoka autobusowa | m2 | 114,00 | | |
| | | 5. NAWIERZCHNIA | | | | |
| 31 | D-05.03.23 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm szarej (BEHATON), układane na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 5 cm - chodnik | m2 | 829,50 | | |
| 32 | D-05.03.23 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm czerwonej (BEHATON), układane na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 3 cm | m2 | 376,64 | | |
| | | 6. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE | | | | |
| 33 | D-08.01.01 | Remonty częściowe nawierzchni bitumicznych mieszanką mineralno-asfaltową, grysowo-żwirową zamkniętą - remont nawierzchni przy opornikach i ścieku na wysokości zatoki autobusowej | t | 4,94 | | |
| 34 | D-07.06.02 | Poręcze ochronne sztywne z pochwytem i przeciągiem U-11a | m | 127,00 | | |
| 35 | D-03.02.01 b | Regulacja pionowa studzienek telefonicznych | szt | 1,00 | | |
| 36 | D-03.02.01 b | Regulacja zaworów wodociągowych | szt | 3,00 | | |
| 37 | | Plantowanie ręczne powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III | m2 | 1.373,39 | | |
| 38 | D-01.01.01 | Inwentaryzacja powykonawcza geodezyjna | kpl. | 1,00 | | |
| | | Razem | | | | |
| | | Podatek VAT | | | | |
| | | Ogółem kosztorys | | | | |