KOSZTORYS OFERTOWY

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp | Kod | Opis | Jm. | Ilość robót | Cena jedn. roboty [zł] | Wartość[zł] |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 |  | ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE,RO ZB10 RKO W E, Z1EMNE, W YKO ŃC ZEVIO W E |  |  |  |  |
| 1.1 | KNNR 1 0111-0100 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych ( drogi). Trasa dróg w terenie równinnym | km | 0,330 |  |  |
| 1.2 | KNNR 6 0806-0200 | Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej | m | 13,000 |  |  |
| 1.3 | KNNR 6 0803-0700 | Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej na podsypce piaskowej (kostkę przekazać właścicielom posesji) | m2 | 24,000 |  |  |
| 1.4 | KNNR 6 0802-0600 | Mechaniczne rozebranie nawierzchni z betonu o grubości 15 cm | m2 | 83,000 |  |  |
| 1.5 | KNR-SEK 6-01 0106- 0600 | Mechaniczne cięcie krawędzi w nawierzchniach z mas mineralno-bitumicznych, głębokość cięcia do 8 cm | m | 330,000 |  |  |
| 1.6 | KNNR 6 0102-0200 | Koryta o głębokości 20 cm, wykonywane pod konstrukcję chodnika w gruntach kategorii II-I V | m2 | 419,220 |  |  |
| 1.7 | KNNR 6 0102-0300 | Koryta o głębokości 30 cm, wykonywane pod konstrukcję zjazdów, w gruntach kategorii II-IV | m2 | 173,000 |  |  |
| 1.8 | KNNR 6 0605-0600 ANALOGIA | Rozbiórka części przelotowych przepustów rurowych pod zjazdami, rury o średnicy 40 cm | m | 49,000 |  |  |
| 1.9 | KNR2-31 0605-0100 | Przepusty rurowe - ławy fundamentowe z pospółki żwirowej grub. 15 cm | m3 | 4,410 |  |  |
| 1.10 | KNNR 6 0605-0600 | Przepusty rurowe pod zjazdami, rury z uprzedniej rozbiórki | m | 49,000 |  |  |
| 1.11 | KNNR 6 0605-0600 | Przepusty rurowe - przedłużenie przepustu pod zatoką autobusową | m | 18,000 |  |  |
| 1.12 | KNNR 1 0407-0100 | Zasypanie i zagęszczanie części przelotowych przepustów pod zjazdami | m3 | 4,410 |  |  |
| 1.13 | KNNR 1 0406-0200 | Nasypy wykonywane koparkami o pojemności łyżki 0,60 m3 z bezpośrednim przerzutem gruntu uzyskanego z ukopu. Grunt kategorii III-I V - poszerzenie powierzchni pod chodnik | m3 | 164,400 |  |  |
| 1.14 | KNNR 1 0408-0200 | Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi. Grunt spoisty kategorii III | m3 | 164,400 |  |  |
| 1.15 | KNNR 6 1302-0200 | Odtworzenie istniejących rowów z wyprofilowaniem dna i skarp | m | 278,000 |  |  |
| 1.16 | KNNR 6 0312-0500 | Wypełnienie szczelin masą zalewową, między krawężnikiem a istniejącą nawierzchnią bitumiczną | m | 330,000 |  |  |
| 2 |  | CHODNIK |  |  |  |  |
| 2.1 | KNNR 6 0403-0300 | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm, wraz z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonuC12/15, na podsypce cementowo-piaskowej | m | 278,000 |  |  |
| 2.2 | KNNR 6 0404-0500 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm, na ławie betonowej z oporem z betonu Cl2/15 na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane zaprawą cementową | m | 296,000 |  |  |
| 2.3 | KNNR 6 0103-0300 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, przy użyciu walca wibracyjnego w gruntach kategorii II-VI | m2 | 315,400 |  |  |
| 2.4 | KNNR 6 0106-0500 | Mechaniczne zagęszczanie piaskiem warstw odcinających, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm | m2 | 315,400 |  |  |
| 2.5 | KNNR 6 0109-0100 | Podbudowa z pospółki stabilizowanej cementem z betoniarki o Rm 5 MPa, pielęgnacja podbudowy piaskiem i wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm | m2 | 356,500 |  |  |
| 2.6 | KNNR 6 0502-0101 | Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm, kolorowej, układanej na podsypce piaskowej spoiny wypełniane piaskiem | m2 | 356,500 |  |  |
| 3 |  | ZJAZDY |  |  |  |  |
| 3.1 | KNNR 6 0403-0300 | Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm, wraz z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu C12/15, na podsypce cementowo-piaskowej | m | 56,500 |  |  |

KOSZTORYS OFERTOWY

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp | Kod | Opis | Jm. | Ilość robót | Cena jedn. roboty [zł] | Wartość[zł] |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 3.2 | KNNR 6 0403-0300 | Oporniki betonowe o wymiarach 12x25 cm, wraz z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu C12/ 15, na podsypce cementowo-piaskowej - zakończenie zjazdów | m | 37,500 |  |  |
| 3.3 | KNNR 6 0404-0500 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm, na ławie betonowej z oporem z betonu Cl2/15 na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane zaprawą cementową | m | 12,600 |  |  |
| 3.4 | KNNR 6 0106-0500 | Mechaniczne zagęszczanie piaskiem warstw odcinających, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm | m2 | 84,050 |  |  |
| 3.5 | KNNR 6 0109-0300 | Podbudowy betonowe z chudego betonu C8/10, pielęgnacja podbudowy piaskiem i wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm | m2 | 90,050 |  |  |
| 3.6 | KNNR 6 0502-0300 | Nawierzchnie zjazdów z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm, szarej, układane na podsypce cementowo- piaskowej spoiny wypełniane piaskiem | m2 | 90,050 |  |  |
| 4 |  | ELEMENTY ODWODNIENIA |  |  |  |  |
| 4.1 | ANALIZA WŁASNA | Ścieki podchodnikowe "TRAPEZOWE” wgKPED 01.30 | szt. | 4,000 |  |  |
| 5 |  | OZNAKOWANIE I ELEMENTY BEZPIECZEŃSTWA |  |  |  |  |
| 5.1 | KNNR 6 0701-0400 | Poręcze ochronne sztywne z rur śr.60 mm i śr.48 mm, o rozstawie słupków z rur śr.60 mm, co 2,0 m typ "Olsztyński" malowane na kolor żółty | m | 262,000 |  |  |
| 5.2 | KNNR 6 0702-0101 | Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych o średnicy 70 mm | szt. | 2,000 |  |  |
| 5.3 | KNNR 6 0702-0400 | Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0,3 m2 - D-6 | szt. | 2,000 |  |  |
| 5.4 | KNNR 6 0705-0500 | Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - przejścia dla pieszych, malowane ręcznie | m2 | 10,000 |  |  |
| **W Pozycji 2.6 kosztorysu ofert należy uwzględnić tylko zakup 12,5 m2 kostki brukowej**. |

Wartość kosztorysu:

Podatek VAT (VAT) = 23,00%WK Wartość końcowa kosztorysu: