# Przedmiar robót

Remont dróg powiatowych polegający na utwardzeniu pobocza

| Nr poz. | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | **Roboty przygotowawcze** | | |
| 1 | KNR 2-31 0813/01 | Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm,15x22,12x25 na podsypce piaskowej wraz z ławą betonową | m | 130,71 |
| 2 | KNR 2-31 0814/02 | Rozebranie obrzeży o wymiarach 8x30cm, na podsypce piaskowej | m | 80,002 |
| 3 | KNR 2-31 0815/01 | Rozebranie chodników, w z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5cm na podsypce piaskowej | m2 | 200 |
| 4 | KNR 2-01 0202/04.2 | Roboty ziemne w gruncie kategorii I-II wykonywane koparkami przedsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi 5-10t na odległość do 1km-zdjecie humusu | m3 | 400 |
| 5 | KNR 2-01 0235/01.1 | Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów z gruntu kategorii I-II o wysokości do 3m | m3 | 100 |
| 6 | KNR AT-06 0108/01 dopłata 5x | Analogia zakup i transport materiałów na nasyp na odległość do 5 km | m3 | 100 |
| 7 | KNR 2-31 0403/01 | Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce piaskowej | m | 450 |
| 8 | KNR 2-31 0403/01 | Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22cm wjazdowe na podsypce piaskowej | m | 100 |
| 9 | KNR 2-31 0407/03 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem | m | 450 |
| 10 | KNK 2-06 0604/04 | Ścieki z elementów betonowych grubości 15cm na podsypce cementowo-piaskowej | m | 40 |
| 11 | KNR 2-31 0402/04 | Ława betonowa z oporem pod scieki z elementów betonowych | m3 | 3,2 |
| 12 | KNR 2-31 0402/04 | Ława betonowa z oporem pod krawężniki | m3 | 62 |
| 13 | KNR 2-31 0511/03.4 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm kolorowej, układane na podyspce cementowo-piaskowej | m2 | 100 |
| 14 | KNR 2-31 0511/02.1 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm szarej, układane na podyspce cementowo-piaskowej | m2 | 950 |
| 15 | KNR 2-31 0111/03 dopłata 0,67x | Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm 1,5 MPA o grubości po zagęszczeniu 10cm | m2 | 950 |
| | | **Odtworzenie zjazdów indywidualnych** | | |
| 16 | KNR 2-01 0202/04.2 | Roboty ziemne w gruncie kategorii I-II wykonywane koparkami przedsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi 5-10t na odległość do 1km- | m3 | 250 |
| 17 | KNR 2-31 0109/01 dopłata 1,33x | Podbudowy betonowe z dylatacją o grubości warstwy po zagęszczeniu 20 cm beton C8/10 | m2 | 100 |
| | | **Roboty wykończeniowe** | | |
| 18 | KNR 2-01 0506/04 | Plantowanie, obrobienie na czysto skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gruncie kategorii I-III | m2 | 500 |
| 19 | KNR 2-31 1406/03 | Regulacja pionowa włazów kanałowych | szt | 10 |
| 20 | KNR 2-31 1406/04 | Regulacja zaworów wodociągowych i gazowych | szt | 10 |