

## Przedmiar robót

| Opis pozycji                                                                                                                                           | Ilość   | Krot. | Jedn. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|-------|
| <b>1 Kody CPV: 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne</b>                                                        |         |       |       |
| <b>Roboty przygotowawcze i ziemne</b>                                                                                                                  |         |       |       |
| 1.1 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach wraz z inwentaryzacją powykonawczą                                                                        | 0,15700 |       | km    |
| 1.2 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, grubość warstwy do 15·cm                                                         | 314,000 |       | m2    |
| 1.3 Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 1·km, koparka 0,40·m3, grunt kategorii I-II             | 251,200 |       | m3    |
| 1.4 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny       | 657     |       | m2    |
| <b>2 NAWIERZCHNIA JEZDNI</b>                                                                                                                           |         |       |       |
| 2.1 25 cm podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem Rm 2,5 Mpa. doziarnienie pospółką 15 cm                                                          | 657     |       | m2    |
| 2.2 Wyrównanie podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), mieszanka 0-31,5mm                                                                                | 65      |       | m3    |
| 2.3 Podbudowy z kruszyw łamanych (0-63mm), warstwa górna, po zagęszczeniu 15·cm                                                                        | 657     |       | m2    |
| 2.4 Podbudowy z kruszyw łamanych (0-31,5mm), warstwa górna, po zagęszczeniu 5·cm                                                                       | 657     |       | m2    |
| 2.5 Oczyszczenie i skropienie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu                                                               | 657     |       | m2    |
| 2.6 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, AC 16 W KR 1   | 657     |       | m2    |
| 2.7 Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową 0,4 kg/m2                                                                                                 | 657     |       | m2    |
| 2.8 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ŚCIERALNA), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, AC 11 S KR 1 | 605     |       | m2    |
| <b>3 OZNAKOWANIE</b>                                                                                                                                   |         |       |       |
| 3.1 Pionowe znaki drogowe, słupki stalowe, długość 330·cm                                                                                              | 2       |       | szt   |
| 3.2 Pionowe znaki drogowe, drogowaskazy jednoramienne o powierzchni ponad 0,3·m2                                                                       | 2       |       | szt   |
| <b>4 ROBOTY WYKONCZENIOWE</b>                                                                                                                          |         |       |       |
| 4.1 Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 1·km, koparka 0,40·m3, grunt kategorii IV rów           | 150     |       | m3    |
| 4.2 Plantowanie skarp obrobienie na czysto z obsianiem trawą                                                                                           | 300     |       | m2    |
| 4.3 Pobocza z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 10·cm                                                                                   | 236     |       | m2    |
| 4.4 Przepusty rurowe pod zjazdami, rury betonowe Fi 40·cm                                                                                              | 12      |       | m     |
| 4.5 Przepusty rurowe pod zjazdami, ścianki czołowe dla rur Fi 40·cm                                                                                    | 4       |       | szt   |