

4. Pobocza

1. Roboty przygotowawcze i ziemne

| Lp. | Opis robót |
|---------------------------|---|
| 1 KNR-0201-01-19-3 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych. Trasa dróg w terenie równinnym. Ilość: 1,39 Jedn.: km |
| 2 KNR-0231-14-02-5 | Ścinanie poboczy z rozdrobnieniem darniny, warstwa o grubości średnio 10cm. Grunt na odkład. 1390x2x0,6 = 1668 m2 Ilość: 1668 Jedn.: m2 |
| 3 KNR-0231-01-03-4 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Profilowanie i zagęszczanie wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu I-IV. 1390x3,6 = 5004 m2 Ilość: 5004 Jedn.: m2 |

2. Podbudowa

| Lp. | Opis robót |
|---------------------------|--|
| 1 KNR-0231-01-14-7 | Podbudowy z kruszywa łamanego, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8cm. Ilość: 5004 Jedn.: m2 |
| 2 KNR-0231-01-14-8 | Podbudowy z kruszywa łamanego, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu za każdy dalszy 1cm. Ilość: 5004 Jedn.: m2 Krotność: 4 |

3. Nawierzchnia

| Lp. | Opis robót |
|---------------------------|--|
| 1 KNR-0231-10-02-4 | Powierzchniowe utwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową. Powierzchniowe utwalanie nawierzchni grysem kamiennym frakcji 16-22, ilość kruszywa 18.0dm3/m2. 1390x3,5 = 4865 m2 Ilość: 4865 Jedn.: m2 |
| 2 KNR-0231-10-02-3 | Powierzchniowe utwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową. Powierzchniowe utwalanie nawierzchni grysem kamiennym frakcji 8-16, ilość kruszywa 13.0dm3/m2. Ilość: 4865 Jedn.: m2 |
| 3 KNR-0231-10-02-2 | Powierzchniowe utwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową. Powierzchniowe utwalanie nawierzchni grysem kamiennym frakcji 4-8, ilość kruszywa 10.0dm3/m2. Ilość: 4865 Jedn.: m2 |
| 4 KNR-0231-10-02-1 | Powierzchniowe utwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową. Powierzchniowe utwalanie nawierzchni grysem kamiennym frakcji 2-5, ilość kruszywa 8.0dm3/m2. Ilość: 4865 Jedn.: m2 |

4. Pobocza

4. Pobocza

| Lp. | Opis robót |
|---------------------------|--|
| 1 KNR-0201-02-35-1 | Formowanie i zagęszczenie poboczy - warstwa grubości średnio 12 cm. Kategorie gruntu I - II. 1390x2x0,5x0,12 = 167 m ³ ----- Ilość: 167 Jedn.: m³ |
| 2 KNR-0201-02-07-1 | Załadunek gruntu koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km. Kategorie gruntu I - II. ----- Ilość: 167 Jedn.: m³ |
| 3 KNR-0201-02-14-1 | Dodatek za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi. Przewóz samochodami samowyladowczymi na odległość ponad 1 km po terenie lub drogach gruntowych. Kategoria gruntu I-II. ----- Ilość: 167 Jedn.: m³ Krotność: 8 |
| 4 KNR-0231-14-02-2 | Plantowanie poboczy i skarp - obrobienie na czysto. 1390x2x1,0 = 2790 m ² ----- Ilość: 2790 Jedn.: m² |