

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa z rozbudową drogi gminnej Nr 104004 B w km 0+000 - 2+687.

| Lp. | Pozycja przedmiarowa | Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych | Jednostka miary | |
|-----|----------------------|---|-----------------|----------|
| | | | Nazwa | Ilość |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| * | D-01.01.01 | Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych | * | * |
| 1 | KSNR - 1 010403 | Roboty pomiarowe w terenie równinnym Obmiar: w km 0+000 - 2+687: 2,687 km razem: 2,687 km | km | 2,687 |
| * | D-01.02.02 | Zdjęcie warstwy humusu (ziemi urodzajnej) lub darniny | * | * |
| 2 | KSNR - 1 010601 | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) na odl. 30m, grubość warstwy do 15cm. obmiar: 2742,5 m2 | m2 | 2742,50 |
| * | D-01.02.01 | Usunięcie drzew i krzaków | * | * |
| 3 | KSNR - 1 010102 | Ścinanie drzew o średnicy pnia fi 20 - 35 cm wraz z karczowaniem pni o raz wywiezieniem dłużyc, gałęzi i karpiny na odległość do 10 km obmiar: 97 szt. | szt. | 97 |
| 4 | KSNR - 1 010102 | Ścinanie drzew o średnicy pnia fi 36 - 60 cm wraz z karczowaniem pni o raz wywiezieniem dłużyc, gałęzi i karpiny na odległość do 10 km obmiar: 15 szt. | szt. | 15 |
| * | D 02.01.01 | Wykopy w gruntach kat.I-V | | |
| 5 | KSNR - 1 020207 | Roboty ziemne wykopy wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyzki 0,6 m3 w gruncie kat. I-V z transportem urobku na odległość do 10 km samochodem samowyladowczym wraz z wbudowaniem w nasyp. Obmiar: w km 1+200 - 1+450 str. P: 250 x0,3 x 1 = 75 m3 Razem: 75 m3 | m3 | 75,00 |
| * | D-04.01.01 | Koryta | * | * |
| 6 | KSNR - 6 010202 | Mechaniczne wykonywane koryta na całej szerokości jezdni lub chodników w gruncie kat. II-IV , głębokość koryta 20cm obmiar: 2742,5 + 460,5 = 3203 m2 | m2 | 3 203,00 |
| * | D-04.03.01 | Oczyszczenie | * | * |
| 7 | KNR 2-31 100406 | Oczyszczenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych bitumicznych obmiar: : 2687x5,1+ 69,52 + 20 + 460,5 + 50 + 40 = 13806,3m2 | m2 | 13806,30 |
| * | D-04.03.02 | Skropienie | * | * |
| 8 | KNR 2-31 100407 | Mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych ulepszonych emulsją asfaltową obmiar: : 2687x5,1+ 69,52 + 20 + 460,5 + 50 + 40 = 13806,3m2 | m2 | 13806,30 |
| * | D-04.04.02 | Podbudowa z kruszyw kamiennych | * | * |
| 9 | KSNR - 6 011302 | Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm (na zjazdach i porzerzeniach jezdni) obmiar: zgodnie z tabelą zjazdów i poszerzeń: : 2742,5 + 460,5 = 3203 m2 | m2 | 3 203,00 |
| * | D-04.08.05 | Wyrównanie podbudowy kruszywem stabilizowanym mechanicznie | * | * |
| 10 | KNNR 6 011205 | Wyrównanie istniejącej podbudowy kruszywem naturalnym (piasek) stabilizowanym mechanicznie. obmiar: zgodnie z tabelą wyrównań podbudowy: 1181 m3 | m3 | 1 181,00 |
| 11 | KNNR 6 011205 | Wyrównanie istniejącej podbudowy kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie. obmiar: zgodnie z tabelą wyrównań podbudowy: 3064 m3 | m3 | 3 064,00 |

5

.

5

2

1

.

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa z rozbudową drogi gminnej Nr 104004 B w km 0+000 - 2+687.

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|--------------------|---|------|----------|
| * | D-05.03.05 | Nawierzchnie z betonu asfaltowego | * | * |
| 12 | KSNR - 6 030802 | Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej grysowo-zwirowej dowożonej z odl. 5km , grubość warstwy po zagęszczeniu 5cm obmiar: $2687 \times 5,1 + 69,52 + 20 + 460,5 + 50 + 40 = 13806,3 \text{ m}^2$ | m2 | 13806,30 |
| 13 | KSNR - 6 030902 | Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki asfaltowej grysowo-zwirowej dowożonej z odl. 5km , grub. w-wy po zagęszczeniu 4cm KR1-2 obmiar: $2687 \times 5 + 69,52 + 20 + 460,5 + 50 + 40 = 14075 \text{ m}^2$ | m2 | 14075,00 |
| * | D-06.03.01 | Uzupełnianie poboczy | * | * |
| 14 | KSNR - 6 130103 | Uzupełnienie poboczy z kruszywa łamanego grubości 9 cm , rozścielenie i zagęszczenie kruszywa mechanicznie obmiar: $2687 \times 0,75 \times 2 = 4030,5 \text{ m}^2 \times 0,09 \text{ m} = 362,7 \text{ m}^3$ | m3 | 362,70 |
| * | D-06.02.01 | Przepusty pod zjazdami i pod koroną drogi | * | * |
| 15 | KNR 2-31 060506 | Ułożenie przepustów drogowych rurowych jednootworowych z rur HDPE typu AROT o średnicy 110 mm (pod jezdnią - zabezpieczenie kabli wraz z odkopaniem i zasypaniem ręcznie) obmiar: 8 m | m | 8,00 |
| * | D-03.01.01 | Przepusty pod korona drogi | * | * |
| 16 | KNR 2-31 060506 | Ułożenie przepustów drogowych rurowych jednootworowych z rur HDPE o przekroju 600 mm na ławie z kruszywa gr. 30 cm wraz z umocnieniem wlotów poprzez obrukowanie oraz wykopem i zasypaniem . obmiar: w km 0+203 - 10,7 m w km 0+873 - 9,2 m razem: 19,9 m | m | 19,90 |
| * | D-07.02.01 | Oznakowanie pionowe | * | * |
| 17 | KSNR - 6 070201 | Ustawienie słupków z rur stalowych fi 50 mm dla znaków drogowych , z wykopaniem i zasypaniem dołów z ubiciem warstwami. obmiar: 11 szt. | szt. | 11 |
| 18 | KSNR - 6 070205 | Przymocowanie do gotowych słupów tarcz znaków obmiar: 16 szt. | szt. | 16 |

