

Przedmiar robót

Przebudowa drogi gminnej położonej na działkach 742/2 i 743/1
w obrębie geodezyjnym Rybaki, wieś Gramotne, na odcinku od drogi powiatowej Nr 1634
do granicy z drogą Lasów Państwowych, w km rob. 0+000 – 1+210.

| L.p. | Podstawa wyceny | Opis robót wyczenia uzasadniające lub powołanie się na Nr załącznika | Jedn | Obmiar robót |
|------|------------------------|---|----------------|--------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | KNR 2-01 0119-03 | Roboty pomiarowe (D.01.01.01) Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych dla trasy dróg w terenie równinnym, wraz wyznaczeniem osi trasy i korony drogi, rzędnych wysokościowych niwelety, Odcinek główny w km rob. 0+000 - 1+210. | km | 1,210 |
| 2 | KNR 2-01 0109-04,05 | Roboty przygotowawcze - karczowanie pni drzew i krzaków (D.01.02.01) Ścięcie krzaków (gęstość rzadka i średnia) wraz z odwozem gałęzi na odległość do 5 km, strona lewa: w km 0+030 -1+100 szer.1,0 m, 1+190 - 1+220 szer.2,0 m, tj. 1.130 m ² (50%) strona prawa: w km 0+000 -1+100 szer.1,0 m, 1+185 - 1+220 szer.2,0 m tj. 1.170 m ² (50%) | ha | 0,115 |
| 3 | KNR 2-01 0105-01,02 | Mechaniczne karczowanie pni krzaków o średn. 10-25 cm, wraz z odwozem karp na odkład na odległość do 5 km | szt. | 25 |
| 4 | 0110-02 | Wywóz karpiny samochodami samowyładowczymi na odległość do 5 km | mp | 15,5 |
| 5 | 0110-03 | Wywóz gałęzi samochodami samowyładowczymi na odległość do 5 km | mp | 35,0 |
| 6 | 0111-04 | Oczyszczenie terenu z pozostałości po karczowaniu, z odwozem na odkład do 5 km | m ² | 2 300,0 |
| 7 | KNR 2-01 0206-02 | Roboty ziemne - wykopy, pogłębienie rowów (D.02.01.01), (D.06.04.01) Roboty ziemne - wykopy w rowach wraz z transportem na odl. do 5 km, w gruncie kat. III (po jednej stronie) 1.100 mb x (średnio od 0,20 do 0,45 m ²) = 357,5 m ³ | m ³ | 357,5 |
| 8 | KNR 2-01 0206-02 | Roboty ziemne - wykonanie koryta (D.02.01.01),(D.04.01.01) Roboty ziemne - usunięcie humusu na poboczach, wraz z transportem urobku na odl. Do 5 km, przedmiar: 2 x 1210 x 0,50 x 0,06 m = 72,6 m ³ | m ³ | 72,6 |
| 9 | KNR 2-01 0206-05 | Roboty ziemne - korytowanie nawierzchni gruntowej (grunt kat. III) z transportem urobku na odkład do 5 km, Przedmiar: w km 1+147 - 1+215, tj 68,0 x 5,0 x 0,10 | m ³ | 34,0 |
| 10 | KNR 2-01 0206-02 | Rozbiórka istniejącej nawierzchni żwirowo-gruntowej z przemieszczeniem podłużnym i poprzecznym w korpusie drogi, przedmiar: w km 0+000 - 0+040, 0+680 - 0+750 | | |

| | | | | |
|----|------------------------|---|----------------|---------|
| | | (40,0 + 70,0) x 4,50 x 0,20 = 99,0 m ³ | m ³ | 99,0 |
| | | Roboty ziemne - nasypy (D.02.03.01) | | |
| 11 | KNR 2-01 0206-05 | Nasypy z gruntu kategorii II (pospółka z kruszyw frakcji 0/32 mm) na poszerzeniach korpusu drogowego, Przedmiar: 1210 x 2 x 1,00 m x 0,15 = 363,0 m ³ | m ³ | 363,0 |
| 12 | KNR 2-01 0237-05 | Formowanie z zagęszczenie nasypów z materiału dowiezionego na poszerzenia: Przedmiar: 1210 x 2 x 1,00 m x 0,15 = 363,0 m ³ | m ³ | 363,0 |
| 13 | KNR 2-01 0234-08 | Mechaniczne plantowanie skarp nasypów i wykopów oraz dna rowu (obrobienie na czysto) w gruncie kat. II. Przedmiar: 2 x 1.100 x 0,75 + 2 x 115,0 x 0,50 = 1.880 m ² | m ² | 1 880,0 |
| | | Podbudowa (D.04.00.00) | | |
| | | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie istniejącej naw. (D.04.01.01) | | |
| 14 | KNR 2-31 0102-05 | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie istniejącej nawierzchni pod podbudowę przedmiar: 1215 x 6,0 = 7.290 m ² | m ² | 7 290,0 |
| | | Wyrównanie podłoża kruszywem naturalnym (D.04.08.05) | | |
| 15 | KNR 2-31 0107-01,02 | Wyrównanie podłoża kruszywem naturalnym fr. 0/32 mm, stabilizowanym mechanicznie. Średnia grubość wyrównania 3 cm, Przedmiar: 1210 x 6,0 x 0,03 = 217,8 m ³ (uwzgl. 99,0) | m ³ | 119,0 |
| | | Podbudowa z kruszyw naturalnych (D.04.04.01) | | |
| 16 | KNR 2-31 0114-01 | Podbudowa z mieszanki kruszyw naturalnych stab. mech. fr. 0/32 mm, warstwa 10 cm (wg PN-S-06102) wraz z zagęszczeniem do uzyskania wskaźn. min.1,0 Przedmiar: 1147,0 x 5,0 m = 5.735 m ² | m ² | 5 735,0 |
| 17 | KNR 2-31 0114-01,02 | Podbudowa z mieszanki kruszyw naturalnych stab. mech. fr. 0/32 mm, warstwa 25 cm (wg PN-S-06102) wraz z zagęszczeniem do uzyskania wskaźn. min.1,0 Przedmiar: (1215,0 -1147,0) x 5,0 m = 340,0 m ² | m ² | 340,0 |
| | | Nawierzchnia żwirowa na poboczach (D.05.01.03) | | |
| 18 | KNR 2-31 0202-09,10 | Nawierzchnia poboczy z mieszanki kruszyw naturalnych stab. mech. fr. 0/32 mm, warstwa 20 cm (wg PN-S-06102) wraz z zagęszczeniem do uzyskania wskaźn. min.1,0 Przedmiar: 1210 x 2 x 0,50 m = 1210 m ² | m ² | 1 210,0 |
| | | Nawierzchnia żwirowa na jezdni (D.05.01.03) | | |
| 19 | KNR 2-31 0202-09,10 | Nawierzchnia z mieszanki kruszyw łamanych stab. mech. fr. 0/31,5 mm, warstwa 10 cm (wg PN-S-06102) wraz z zagęszczeniem do uzyskania wskaźn. min.1,0 Przedmiar: 1210 x 5,0 = 6.050 m ² | m ² | 6 050,0 |
| | | Oznakowanie pionowe (D.07.02.01) | | |
| 20 | KNR 2-31 0702-01 | Słupki do znaków pionowych z rur stalowych ocynkowanych D 60 mm, L - 3,5 m (wg zał.) | szt. | 2 |
| 21 | KNR 2-31 0703-05 | Ustawienie oznakowania pionowego - tablice z blachy stalowej ocynkowanej gr. 1,5 mm, folia odblaskowa I gen., znaki średnie, wraz z kompletem mocowań i śrub | szt. | 2 |

| | | | | |
|----|------------|---|----------------|------|
| | | Zjazdy gospodarcze (D.10.07.01) | | |
| | KNR 2-31 | Przepusty rurowe (D.03.01.01) | | |
| 22 | 0605-06 | Ułożenie przepustów pod zjazdami gosp. z rur PE lub PP średnicy 300 mm, 3 x 8,0 m | mb | 24,0 |
| | KNR 2-01 | Roboty ziemne - nasypy (D.02.03.01) | | |
| 23 | 0206-05 | Roboty ziemne - nasypy z gruntu kat. II - pospółka (podbudowa na zjazdach gosp.), 3 x 4,0 m ³ | m ³ | 12,0 |
| | KNR 2-31 | Podbudowa z kruszyw naturalnych (D.04.04.01) | | |
| 24 | 0114-01 | Podbudowa z kruszywa naturalnego fr. 0/32 mm stabilizowanego mechanicznie, warstwa grubości 10 cm (wg tabeli zjazdów) 3 x 30,0 m ² | m ² | 90,0 |
| | KNR 2-31 | Nawierzchnia żwirowa (D.05.01.03) | | |
| 25 | 0202-09,10 | Nawierzchnia żwirowa z kruszywa naturalnego stab. mech o grubości 10 cm wraz z transportem materiału, przedmiar: 3 x 25 m ² | m ² | 75,0 |