

Przedmiar robót

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ WEWNĘTRZNEJ W MIEJSCOWOŚCI DREŃSTWO ODCINEK
DŁUGOŚCI 547,00 m

| | |
|--------------|---|
| Obiekt | Droga gminna wewnętrzna w miejscowości Dreństwo |
| Rodzaj robót | Roboty inwestycyjne |
| Branża | Branża drogowa |
| Lokalizacja | Gmina: Bargłów Kościelny, powiat: augustowski |
| Inwestor | Gmina Bargłów Kościelny, ul. Augustowska 47, 16-320 Bargłów Kościelny |

Tabela przedmiaru robót

Droga gminna wewnętrzna w miejscowości Dreństwo

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|----|-------------------------|--|-----|-------|
| | | ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Nr ST: D.01.00.00 | | |
| | | ODTWORZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH Nr ST: D-01.01.01 | | |
| 1 | KNR 2-01 0119/03 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. Pomiar powykonawczy oraz naniesienie zmian na mapę zasadniczą Nr ST: D.01.01.01 | km | 0,55 |
| | | USUNIĘCIE DRZEW I KRZAKÓW Nr ST: D.01.02.01 | | |
| 2 | KNR 2-01 0108/05 | Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć średniej gęstości Nr ST: D.01.02.01 | ha | 0,05 |
| 3 | KNR 2-01 0105/04 | Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 10-55cm po wcześniej przeprowadzonych wycinkach drzew | szt | 30 |
| | | USUNIĘCIE WARSTWY HUMUSU Nr ST: D.01.02.02 | | |
| 4 | KNR 2-01 0126/01 | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki Nr ST: D.01.02.02 | m2 | 4.380 |
| | | ROBOTY ZIEMNE Nr ST: D.02.00.00 | | |
| | | WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH I-V kat. Nr ST: D-02.01.01 | | |
| 5 | KNR 2-01 0206/05 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku na odkład samochodami samowyladowczymi na odległość do 1,0km - koparki o pojemności łyżki 0,60m3, grunt kategorii IV. Nr ST: D.02.01.01 | | |
| | | Odcinek W1-W4 360 | m3 | 360 |
| | | Wzmocnienie podłoża 90 | m3 | 90 |
| | | razem | m3 | 450 |
| 6 | KNR 2-01 0218/02 | Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na przeżut koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 - Zużycie na miejscu Nr ST: D.02.01.01 | m3 | 100 |
| | | WYKONANIE NASYPÓW Nr ST: D.02.03.01 | | |
| 7 | KNR 2-01 0212/07 | Nasyp z dokułu wraz z zakupem i z transportem urobku samochodami samowyladowczymi. Poszerzenie korpusu drogowego i wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszanką kruszywa naturalnego - kruszywo naturalne 0-31,5mm | m3 | 370 |
| 8 | KNR 2-01 0237/05 | Zagęszczenie nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-III walcami samojezdnymi statycznymi ogumionymi 10t Nr ST: D.02.03.01 | m3 | 470 |
| | | ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO Nr ST: D-03.00.00 | | |
| | | PRZEPUSTY POD ZJAZDAMI Nr ST: D-03.01.01 | | |
| 9 | Kalkulacja indywidualna | Wykonanie przepustów z rur karbowanych PEHD o średnicy 400mm pod zjazdami indywidualnymi Nr ST: D-03.01.01 | m | 27 |
| | | PODBUDOWY Nr ST: D-04.00.00 | | |
| | | PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE PODŁOŻA POD WARSTWY KONSTRUKCYJNE NAWIERZCHNI Nr ST: D.04.01.01 | | |
| 10 | KNR 2-31 0103/04 | Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV Nr ST: D.04.01.01 | | |
| | | Jezdnia 2330 | m2 | 2.330 |
| | | Zjazdy 70 | m2 | 70 |
| | | Pobocza 820 | m2 | 820 |
| | | razem | m2 | 3.220 |
| | | WARSTWA Z GRUNTU STABILIZOWANEGO CEMENTEM Nr ST: D.04.05.01 | | |
| 11 | KNR 2-31 0111/03 | Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=2,5 MPa grubości po zagęszczeniu 15cm w km 0+170 - 0+200 oraz 0+500 - 0+547 (szerokość 5,50m) z dowozem materiału z wytwórni stacjonarnych Nr ST: D.04.05.01 | m2 | 440 |
| | | PODBUDOWA Z MIESZANKI KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANA MECHANICZNIE Nr ST: D.04.04.02 | | |
| 12 | KNR 2-31 0115/01 | Podbudowa jednowarstwowa o grubości po zagęszczeniu 20cm z mieszanki kruszywa łamanego 30%. Jezdnia główna. Nr ST: D.04.04.02 | m2 | 2.330 |
| 13 | KNR 2-31 0115/01 | Podbudowa jednowarstwowa o grubości po zagęszczeniu 15cm z mieszanki kruszywa łamanego 30%. Zjazdy indywidualne. Nr ST: D.04.04.02 | m2 | 70 |
| | | NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO Nr ST: D.05.03.05 | | |

Tabela przedmiaru robót

Droga gminna wewnętrzna w miejscowości Dreństowo

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|----|-------------------------------------|--|-----|-------|
| 14 | KNR 2-31 0311/05 | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną afaltową AC 11S 50/70 lub AC 16S TD 50/70, o grubości po zagęszczeniu 3cm Nr ST: D.05.03.05 | m2 | 2.220 |
| 15 | KNR 2-31 0311/06 (dopłata 4x) | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną afaltową AC 11S 50/70 lub AC 16S TD 50/70 - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu. Łączna grubość w.s. 7cm | m2 | 2.220 |
| 16 | KNR 2-31 0311/05 (dopłata 2x) | Nawierzchnia zjazdów z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną afaltową AC 11S 50/70 lub AC 16S TD 50/70, o grubości po zagęszczeniu 3cm. Krotność x2 - docelowa grubość nawierzchni zjazdów 6cm Nr ST: D.05.03.05 | m2 | 70 |
| | | POBOCZA Z MIESZANKI KRUSZYWA ŁAMANEGO Nr ST: D.05.03.05 | | |
| 17 | KNR 2-31 0202/09 | Pobocza o nawierzchni z mieszanki 30% kruszywa łamanego 0/31,5 rozścielanej mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 8cm, docelowo 10cm | m2 | 820 |
| 18 | KNR 2-31 0202/10 (dopłata 2x) | Pobocza o nawierzchni z mieszanki 30% kruszywa łamanego 0/31,5 rozścielanej mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm, docelowo 10cm | m2 | 820 |
| | | ROBOTY WYKOŃCZENIOWE Nr ST: D-06.00.00 | | |
| | | Umocnienie skarp, rowów i ścieków Nr ST: D.06.01.01 | | |
| 19 | KNR 2-31 1403/05 | Mechaniczne kopanie rowów drogowych. Oczyszczanie rowu z namułu o grubości do 20cm wraz z wyprofilowaniem skarp i przeciwskaup drogowych Nr ST: D.06.01.01 | m | 700 |
| 20 | KNR 2-01 0512/04 | Brukowanie kamieniem polnym 16-20cm na podsypce z pospółki lub piasku, z zalaniem szczelin zaprawą cementową marki 20MPa. Wloty i wyloty przepustów drogowych. Nr ST: D.06.01.01 | m2 | 12 |
| | | OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU Nr ST: D-07.00.00 | | |
| | | Oznakowanie pionowe Nr ST: D.07.02.01 | | |
| 21 | KNR 2-31 0702/02 | Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 60mm Nr ST: D.07.02.01 | szt | 4 |
| 22 | KNR 2-31 0703/01 | Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni do 0,3m2 | | |
| | | A-7 1 | szt | 1 |
| | | D-46 2 | szt | 2 |
| | | D-47 2 | szt | 2 |
| | | razem | szt | 5 |

Spis działów przedmiaru robót

Droga gminna wewnętrzna w miejscowości Dreństwo

| Nr | Opis |
|----|--|
| | ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Nr ST: D.01.00.00 |
| | ODTWORZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH Nr ST: D-01.01.01 |
| | USUNIĘCIE DRZEW I KRZAKÓW Nr ST: D.01.02.01 |
| | USUNIĘCIE WARSTWY HUMUSU Nr ST: D.01.02.02 |
| | ROBOTY ZIEMNE Nr ST: D.02.00.00 |
| | WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH I-V kat. Nr ST: D-02.01.01 |
| | WYKONANIE NASYPÓW Nr ST: D.02.03.01 |
| | ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO Nr ST: D-03.00.00 |
| | PRZEPUSTY POD ZJAZDAMI Nr ST: D-03.01.01 |
| | PODBUDOWY Nr ST: D-04.00.00 |
| | PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE PODŁOŻA POD WARSTWY KONSTRUKCYJNE NAWIERZCHNI Nr ST: D.04.01.01 |
| | WARSTWA Z GRUNTU STABILIZOWANEGO CEMENTEM Nr ST: D.04.05.01 |
| | PODBUDOWA Z MIESZANKI KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANA MECHANICZNIE Nr ST: D.04.04.02 |
| | NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO Nr ST: D.05.03.05 |
| | POBOCZA Z MIESZANKI KRUSZYWA ŁAMANEGO Nr ST: D.05.03.05 |
| | ROBOTY WYKOŃCZENIOWE Nr ST: D-06.00.00 |
| | Umocnienie skarp, rowów i ścieków Nr ST: D.06.01.01 |
| | OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU Nr ST: D-07.00.00 |
| | Oznakowanie pionowe Nr ST: D.07.02.01 |