2023-06-21

|  |
| --- |
| **Zamawiajacy:**  Nadleśnictwo Przymuszewo  Przymuszewo 3  89-634 Leśno  NIP:555-000-76-88 |

**Przedmiar Nr: 5/2023**

**Nazwa Inwestycji**: Droga leśna - remont i konserwacja

**Kod**: 2023

**Adres**: ,

**Opis**: Droga leśna Ch. Młyn przy PN BT

**Rodzaj robót**: Remontowo konserwacyjne

**Charakterystyka robót**: Remont i konserwacja drogi. Wykonanie robót obejmować będzie odcinek drogi o długości 100mb. W ramach remontu wykonane zostanie wzmocnienie istniejącej nawierzchni warstwą kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 grubość 8cm na całej długości drogi. Obecnie droga posiada nawierzchnię z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5mm o szerokości 3m jednak jest w złym stanie i wymaga wzmocnienia oraz wyprofilowania do wymaganych spadków.

**Nr umowy**:

**CPV**: 45233141-9

**Data oprac.**: 2023-06-21

**Umowa z dnia**: 2023-06-21

**Załączniki**:

**Podstawa opracowania**: KNR 2-31

**Waluta:** PLN

**Poziom cen kosztorysu:**

|  |  |
| --- | --- |
| Sporządził:  Michał Ratajczak  Przymuszewo 3  89-634 Leśno | Sprawdził: |

**Książka przedmiarów/obmiarów**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *1* | *KNR 2-31 1401-06-050*  *Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie,profilowanie*  *Charakterystyka robót*: Tablica: 1401  1.Profilowanie mechaniczne drogi gruntowej  2.Mechaniczne zagęszczenie nawierzchni  *krotność= 1,00* | *300,00 m2* |
| *2* | *KNR 2-31 1401-07-050*  *Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie,zagęszczanie*  *Charakterystyka robót*: Tablica: 1401  Dla kol.01-05:  1.Wykonanie rowków odwadniających  2.Oczyszczenie miejsc uszkodzonych  3.Wypełnienie uszkodzonych miejsc gruntem rodzimym lub piaskiem, mieszanką  piaszczysto - gliniastą wraz z jej przygotowaniem, żwirem lub żużlem  paleniskowym  4.Rę czne ubicie naprawionych miejsc  Dla kol.06-07:  1.Profilowanie mechaniczne drogi gruntowej  2.Mechaniczne zagęszczenie nawierzchni  *krotność= 1,00* | *300,00 m2* |
| *3* | *KNR 2-31 0114-05-050*  *O - Podbudowy z kruszywa łamanego. Warstwa dolna. Grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm - przedmiar - 100x3m = 300m2*  *Charakterystyka robót*: Tablica: 0114  1.Mechaniczne rozścielenie dolnej wa rstwy kruszywa  2.Ręczne odrzucenie nadziarna  3.Zagęszczenie warstwy dolnej  4.Mechaniczne rozścielenie górnej warstwy kruszywa  5.Zagęszczenie i profilowanie warstwy górnej z nawilżaniem wodą  6.Posypanie górnej warstwy małem kamiennym  Uwaga:  1. Kalkulację podbudowy z kruszywa naturalnego rozścielanego ręcznie ustala się jak dolną warstwę nawierzchni z kruszywa naturalnego na podstawie tablicy 02 kol. 01 i 02 (rozdział 2).  2. Kalkulację podbudowy z kruszywa łamanego rozścielanego ręcznie ustala się jak dolną warstwę nawierzchni z kruszywa łamanego na podstawie tablicy 04 kol. 03 i 04 (rozdział 2).  *krotność= 1,00* | *300,00 m2* |
| *4* | *KNR 2-31 0103-04-050*  *O - Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Kategoria gruntu I-IV - - 100x3m = 300m2*  *Charakterystyka robót*: Tablica: 0103  1.Profilowanie podłoża  2.Zagęszczenie podłoża  *krotność= 1,00* | *300,00 m2* |

**Spis działów**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa działu** | **Od** | **Do** |