

PRZEDMIAR ROBÓT

KARTA TYTUŁOWA PRZEDMIARU ROBÓT

1. Nazwa usługi według Zamawiającego

Remont drogi powiatowej nr 1550N na odcinku Szymany - Kanigowo w km od 6+702 do km 11+094”

2. Nazwy i kody robót budowlanych wg Wspólnego Słownika Zamówień (CPV)

CPV – 45000000 – 7 - Roboty budowlane

3. Adres obiektu budowlanego ,

Droga powiatowa nr 1550N

4. Nazwa i adres Inwestora :

Powiat Nidzicki
ul. Traugutta 23
13-100 Nidzica

Realizator Inwestycji :

Powiatowy Zarząd Dróg w Nidzicy
ul. Kolejowa 29
13-100 Nidzica

5. Data opracowania przedmiaru robót :

23.08.2021r.

6. Sporządził :

Inspektor ds. technicznych
Mariusz Mierzejewski

Tabela przedmiaru robót

| Lp. | SST | Nazwa i opis przedmiaru oraz obliczenie ilości jednostek miary dla danej pozycji przedmiarowej | Jedn. miary | Ilość Jedn. |
|--------------------------------|-----------------------|--|----------------|-------------|
| 1. Roboty rozbiórkowe | | | | |
| 1.1 | 01.02.04 | Rozebranie krawężników betonowych o wym. 20x35 na podsypce cementowo-piaskowej 17m + 19m + 23m | mb | 59,00 |
| 1.2 | 01.02.04 | Rozebranie ław pod krawężniki 0,0575 m ² x 59 m | m ³ | 3,39 |
| 1.3 | 01.02.04 | Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej na podsypce cementowo-piaskowej - obmiar zgodnie z opisem technicznym – pozycja wykaz zjazdów | m ² | 84,00 |
| 2. Roboty ziemne | | | | |
| 2.1 | 02.01.01 | Wykonanie wykopów mechanicznie w gruntach kat. I-IV na odkład 84 m ² x 0,35 m | m ³ | 29,40 |
| 3. Podbudowy | | | | |
| 3.1 | 04.03.01 05.03.05b | Wyrównanie podbudowy mieszankami mineralno-bitumicznymi w ilości 200 kg/m ² – AC 16P (90mb x 5,0m) + (1696mb x 5,3m) + (2606mb x 5,0m) | m ² | 22468,80 |
| 3.2 | 05.03.23a | Wykonanie podsypki cementowo-piaskowej gr. 3 cm zagęszczonej mechanicznie Obmiar jak w pozycji nr 1.3 | m ² | 84,00 |
| 3.4 | 04.05.01 | Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem z wytwórni – gr. warstwy 12 cm Obmiar jak w pozycji 1.3 | m ² | 84,00 |
| 3.5 | 04.02.02 | Wykonanie warstwy odcinającej z piasku pod zjazdy – gr. 10cm Zgodnie z wykazem zjazdów | m ² | 2063,00 |
| 3.6 | 04.04.02 | Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie frakcji 0/63mm pod zjazdy – gr. 20 cm Zgodnie z wykazem zjazdów | m ² | 2063,00 |
| 4. Nawierzchnie | | | | |
| 4.1 | 04.03.01 05.03.05a | Nawierzchnia z betonu asfaltowego – warstwa ścieralna nawierzchni AC-11s gr. 4 cm (90mb x 5,0m) + (1696mb x 5,3m) + (2606mb x 5,0m) + 2063m ² (wykaz zjazdów) | m ² | 24531,80 |
| 4.3 | 04.03.01 05.03.05b | Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 16W gr. 4cm wraz ze skropieniem mechanicznym konstrukcji niebitumicznych emulsja asfaltowa pod zjazdy Zgodnie z wykazem zjazdów | m ² | 2063,00 |
| 5. Roboty wykończeniowe | | | | |
| 5.1 | 06.04.01 | Oczyszczenie rowów z namułu z profilowaniem dna i skarp rowu – gr. namułu 20 cm - obmiar zgodnie z opisem technicznym – pozycja zestawienie rowów do oczyszczenia z namułu wraz z profilowaniem dna i skarp | mb | 1740,00 |
| 5.2 | 06.03.01 | Naprawa poboczy gruntowych – ścinanie zawyżonych poboczy – gr. warstwy ścinanej mechanicznie 20 cm - obmiar zgodnie z opisem technicznym – pozycja pobocza | m ² | 8028,00 |

| | | | | |
|-------------------------|-----------|--|--|--|
| 5.3 | 06.03.01 | Naprawa poboczy gruntowych – uzupełnienie zaniżonych poboczy mieszanką kruszyw o uziarnieniu 0/31,50mm wraz z zagęszczeniem 8028 m ² x 0,12 m | m ³ | 963,36 |
| 5.4 | 06.03.01 | Wykonanie poboczy z mieszanki kruszyw o uziarnieniu 0/32mm przy nowych zjazdach - gr. 10 cm - obmiar zgodnie z opisem technicznym – pozycja pobocza | m ² | 239,00 |
| 5.5 | 01.02.01 | Karczowanie krzaków i podsycia wraz z wywiezieniem pozostałości i ilości sztuk krzaków 3000/ha - obmiar zgodnie z opisem technicznym – pozycja odkrzaczenie pasa drogowego | ha | 0,7906 |
| 6. Elementy ulic | | | | |
| 6.1 | 08.01.01b | Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x22 na ławie betonowej – ława zwykła z betonu C8/10 Obmiar jak w pozycji 1.1 | m | 59,00 |
| 6.2 | 05.03.23a | Wykonanie nawierzchni zjazdów z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm - obmiar jak w pozycji nr 1.3 | m ² | 84,00 |
| 7. Oznakowanie | | | | |
| 8.1 | 07.02.01 | Ustawienie tablic informacyjnych | szt. | 2 |
| 8.2 | 07.02.01 | Ustawienie znaków pionowych na słupkach fi 60mm : - znak średni typ A (900mm) – folia typ I - znak średni typ A (900mm) – folia typ III - znak średni typ B (800mm) – folia typ I - znak średni B-20 „STOP” – folia typ III - znak średni typ D (600x600mm) – folia typ III - znak średni typ D (600x750mm) – folia typ I - znak D-42 i D-43 (530x1200mm) – folia typ I - znak E-4 (350x1200mm) – folia typ I - znaki E-17a i E-17b – folia typ I - tabliczka T-4 (240x500mm) – folia typ I - tabliczka T-6 (600x600mm) – folia typ I | szt. szt. szt. szt. szt. szt. m ² m ² m ² m ² m ² | 10 2 2 1 4 6 8,636 0,504 8,692 0,120 2,160 |
| 8.3 | 07.02.01 | Ustawienie słupków stalowych fi 60 mm | szt. | 68 |

Sporządził :