

PRZEDMIAR ROBÓT

KARTA TYTUŁOWA PRZEDMIARU ROBÓT

1. Nazwa usługi według Zamawiającego

Remont drogi powiatowej nr 1585N na odcinku Januszkowo – Michałki – Rączki w km od 11+950 do 15+895 dł. 3,945km”

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

CPV – 45000000 – 7 - Roboty budowlane

3. Adres obiektu budowlanego ,

Droga powiatowa nr 1585N

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 :

23.08.2022r.

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 nawierzchni z betonu asfaltowego pod remont przepustu – gr. 8cm 4,10m x 5,00m	m ²	20,50
1.2	01.02.04	Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego pod remont przepustu – gr. 15 cm 4,10m x 5,00m	m ²	20,50
1.3	01.02.04	Rozebranie przepustu z rur żelbetowych fi 60cm 10,00mb	m	10,00
1.4	01.02.04	Rozebranie słupków do znaków drogowych	szt.	18
1.5	01.02.04	Rozebranie tarcz znaków drogowych	szt.	12
2. Roboty ziemne				
1.4	01.02.04	Wykopy wykonane mechanicznie pod zjazdy, remont krawędzi jezdni oraz remonty przepustów w gruncie kat. I-II z transportem urobku na odkład samochodami na odległość do 3 km wraz z uformowaniem i wyrównaniem skarp na odkładzie (10,00mb x 5,00mb x 1,20m) + (20,00m x 5,00m x 1,20m) + (1261,00m ² x 0,28m) + (3945,00 x 1,00m x 0,30m)	m ³	1716,58
3. Odwodnienie korpusu drogowego				
2.1	03.01.02	Wykonanie przepustu stalowego fi 60cm z blachy falistej o przekroju kołowym wraz z umocnieniem wlotów i wylotów 10,00mb + 20,00mb	m	30,00
4. Podbudowy				
3.1	04.03.01 05.03.05b	Wyrównanie podbudowy mieszankami mineralno-bitumicznymi w ilości 150 kg/m ² – AC 16P (3945,00mb x 4,15mb) + (3945,00mb x 0,95)	m ²	20119,50
3.2	04.02.02	Wykonanie warstwy odcinającej z piasku pod zjazdy, remont krawędzi jezdni oraz odtworzenie nawierzchni po remoncie przepustu – gr. 10cm 1261,70m ² + (3945,00m x 1,00m) + 20,50m ²	m ²	5227,20
3.3	04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego o ciągłym uziarnieniu 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie gr. 20cm pod zjazdy, remont krawędzi jezdni oraz odtworzenie nawierzchni po remoncie przepustu – gr. 20 cm 1261,70m ² + (3945,00m x 1,00m) + 20,50m ²	m ²	5227,20
5. Nawierzchnie				
4.1	04.03.01 05.03.05a	Nawierzchnia z betonu asfaltowego – warstwa ścieralna nawierzchni AC-11s gr. 4 cm (3945,00mb x 5,00m) + 1261,70m ²	m ²	20986,70
4.2	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, remont krawędzi jezdni oraz odtworzenie nawierzchni po remoncie przepustu 1261,70m ² + 20,50m ²	m ²	1282,20

6. 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	3918,00
5.2	06.03.01	Naprawa poboczy gruntowych – ścinanie zawyżonych poboczy – gr. warstwy ścinanej mechanicznie 20 cm (3945mb – 151,50mb) + (3945mb – 261,00mb)	m ²	7477,50
5.3	06.03.01	Naprawa poboczy gruntowych – uzupełnienie zaniżonych poboczy mieszanką kruszyw o uziarnieniu 0/31,50mm wraz z zagęszczeniem 7477,50m ² x 0,10m	m ³	747,75
5.4	06.03.01	Wykonanie poboczy z mieszanki kruszyw o uziarnieniu 0/31,50mm przy nowych zjazdach - gr. 10 cm (((241,00m ²) x 2) x 0,10m	m ³	48,20
5.5	01.02.01	Karczowanie krzaków i podszycia wraz z wywiezieniem pozostałości i ilości sztuk krzaków 3000/ha (((3945,00m x 2) x 3) x 0,3) : 10000	ha	0,7101
7. Oznakowanie				
6.1	07.02.01	Ustawienie tablic informacyjnych o wymiarach 1200mm x 1800mm	szt.	2
6.2	07.02.01	Ustawienie znaków pionowych na słupkach fi 60mm : - znak średni typ A (900mm) – folia typ I - znak średni typ B (800mm) – folia typ I - znak średni typ D (600x750mm) – folia typ I - znaki E-17a i E-17b (szt. 6) – folia typ I - tabliczka T-2, T-3, T-4 (240x500mm) szt. 6 – folia typ I Zgodnie z zestawieniem oznakowanie pionowe	szt. szt. szt. m ² szt.	12 6 2 4,4500 6
6.3	07.02.01	Ustawienie słupków stalowych fi 60 mm Zgodnie z zestawieniem oznakowanie pionowe	szt.	38

Sporządził :