

# 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.
<b>1. Roboty rozbiórkowe</b>				
1.1	01.02.04	Rozebranie nawierzchni z betonu asfaltowego pod remont przepustu – gr. 8cm 4,10m x 5,00m	m <sup>2</sup>	20,50
1.2	01.02.04	Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego pod remont przepustu – gr. 15 cm 4,10m x 5,00m	m <sup>2</sup>	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
<b>2. Roboty ziemne</b>				
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 <sup>2</sup> x 0,28m) + (3945,00 x 1,00m x 0,30m)	m <sup>3</sup>	1716,58
<b>3. Odwodnienie korpusu drogowego</b>				
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
<b>4. Podbudowy</b>				
3.1	04.03.01 05.03.05b	Wyrównanie podbudowy mieszankami mineralno-bitumicznymi w ilości 150 kg/m <sup>2</sup> – AC 16P (3945,00mb x 4,15mb)	m <sup>2</sup>	16371,75
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 <sup>2</sup> + (3945,00m x 1,00m) + 20,50m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup> + (3945,00m x 1,00m) + 20,50m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	5227,20
<b>5. Nawierzchnie</b>				
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 <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup> + (3945,00 x 0,95m) + 20,50m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	5029,95

<b>6. Roboty wykończeniowe</b>				
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 <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup> x 0,10m	m <sup>3</sup>	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 <sup>2</sup> ) x 2) x 0,10m	m <sup>3</sup>	48,20
5.5	01.02.01	Karczowanie krzaków i podsycia wraz z wywiezieniem pozostałości i ilości sztuk krzaków 3000/ha (((3945,00m x 2) x 3) x 0,3) : 10000	ha	0,7101
<b>7. Oznakowanie</b>				
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 <sup>2</sup> 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 :