

PRZEDMIAR ROBÓT

KARTA TYTUŁOWA PRZEDMIARU ROBÓT

1. Nazwa usługi według Zamawiającego

Remont drogi powiatowej nr 1264N na odcinku Łyna – Koniuszyn – DW 545 w km od 23+238 do km 32+722”

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

CPV – 45000000 – 7 - Roboty budowlane

3. Adres obiektu budowlanego ,

Droga powiatowa nr 1264N

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 :

10.12.2021r.

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	Demontaż istniejących barier betonowych o wymiarach deski betonowej 2,5m wraz z wywozem materiału z rozbiórki na plac Zamawiającego 156mb + 59mb	mb	244,00
1.2	01.02.04	Rozebranie nawierzchni z betonu asfaltowego pod remont przepustu – gr. 8cm 5,0m x 5,00m	m ²	25,00
1.3	01.02.04	Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego pod remont przepustu – gr. 15 cm 5,00m x 5,00m	m ²	25,00
1.4	01.02.04	Rozebranie przepustu z rur żelbetowych fi 100cm 13mb	m	13,00
2. Odwodnienie korpusu drogowego				
2.1	03.01.02	Wykonanie przepustu stalowego fi 100cm z blachy falistej o przekroju kołowym wraz z umocnieniem wlotów i wylotów 11mb	m	13,00
3. Podbudowy				
3.1	04.03.01 05.03.05b	Wyrównanie podbudowy mieszankami mineralno-bitumicznymi w ilości 200 kg/m ² – AC 16P (9379,00mb x 5,00mb) + 215,00m ²	m ²	47110,00
3.2	04.02.02	Wykonanie warstwy odcinającej z piasku pod zjazdy oraz odtworzenie nawierzchni po remoncie przepustu – gr. 10cm 1982,25m ² + 25,00m ²	m ²	2007,25
3.3	04.04.02	Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie frakcji 0/31,50mm pod zjazdy oraz odtworzenie nawierzchni po remoncie przepustu – gr. 20 cm 1982,25m ² + 25,00m ²	m ²	2007,25
4. Nawierzchnie				
4.1	05.03.11	Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno, średnia grubość warstwy 4 cm z odwiezieniem urobku na plac składowania na odl. do 20 km 105,00mb x 5,00m	m ²	525,00
4.2	04.03.01 05.03.05a	Nawierzchnia z betonu asfaltowego – warstwa ścieralna nawierzchni AC-11s gr. 4 cm (9484,00mb x 5,0m) + 1982,25m ² + 215,00m ²	m ²	49617,25
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 oraz odtworzenie nawierzchni po remoncie przepustu 1982,25m ² + 25,00m ²	m ²	2007,25
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	12984,00

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	18093,50
5.3	06.03.01	Naprawa poboczy gruntowych – uzupełnienie zaniżonych poboczy mieszanką kruszyw o uziarnieniu 0/31,50mm wraz z zagęszczeniem 18093,50m ² x 0,12m	m ³	2171,22
5.4	06.03.01	Wykonanie poboczy z mieszanki kruszyw o uziarnieniu 0/31,50mm przy nowych zjazdach - gr. 10 cm - obmiar zgodnie z opisem technicznym – pozycja pobocza	m ²	752,00
5.5	01.02.01	Karczowanie krzaków i podszycia wraz z wywiezieniem pozostałości i ilości sztuk krzaków 3000/ha - obmiar zgodnie z opisem technicznym – pozycja odkrzczenie pasa drogowego	ha	1,7071
6. Oznakowanie				
6.1	07.02.01	Ustawienie tablic informacyjnych	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 A (900mm) – folia typ II - znak średni typ B (800mm) – folia typ I - znak średni B-20 „STOP” – folia typ II - znak średni typ D (600x600mm) – folia typ II - znak średni typ D (600x600mm) – folia typ I - znak średni typ D (600x750mm) – folia typ I - znak D-42 i D-43 (530x1200mm) – folia typ I - znak E-2a (szt. 8 – przyjęto po 1,5m ²) – folia typ I - znak E-4 (350x1400mm) – folia typ I - znaki E-17a i E-17b – folia typ I - znaki typ F (0,900 x 1,200mm) – folia typ I - tabliczka T-4 (240x500mm) – folia typ I - tabliczka T-6 (600x600mm) – folia typ I - znak typ U-3a (600x600m) – filia typ I Zgodnie z zestawieniem oznakowanie pionowe	szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	22 2 4 1 5 2 2 3,816 12,000 1,960 3,180 2,160 0,720 2,160 2,160
6.3	07.02.01	Ustawienie słupków stalowych fi 60 mm	szt.	97
6.4	07.05.01.11. 01	Ustawienie barier ochronnych stalowych jednostronnych bez przekładkowych SP-04/4 o masie 17 kg/m 156mb + 59mb	mb	244,00
6.5	07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowsarstwowymi – farba akrylową białą z elementami odblaskowymi Zgodnie z zestawieniem – oznakowanie poziome	m ²	29,64

Sporządził :