

Przedmiar robót					
REMONT ODCINKA DROGI GMINNEJ NR 102522R UL. ZASANIE W NISKU W KM 0+011 DO KM 0+560,50					
L.p.	Numer STWIORB	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		RAZEM
			Nazwa	Ilość	
	D-M 00.00.00	WYMAGANIA OGÓLNE	x	x	x
1	D-00.00.00	Koszt dostosowania się do wymagań Warunków Kontraktu i Wymagań Ogólnych zawartych w Specyfikacji Technicznej D-00.00.00	-	-	
2	D-00.00.00	Wykonanie organizacji ruchu	-	-	
SST CPV	D-01.00.00 45111000-8	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne	x	x	x
	D-01.01.00	ROBOTY POMIAROWE	x	x	x
	D-01.01.01	Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych	x	x	x
3	D-01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych w terenie równinnym	km	0,550	0,550
	D-01.02.00	ROBOTY W ZAKRESIE USUWANIA GLEBY	x	x	x
	D-01.02.02	Zdjęcie warstwy humusu (ziemi urodzajnej) lub darniny	x	x	x
4	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości warstwy do 15 cm z wywiezieniem nadmiaru humusu z transportem urobku na odkład na odległość ponad 10 km - odkład stanowi własność Zamawiającego - usunięcie nadmiaru gruntu (humusu) zalegającego w pasach poboczy - odcinek od km 0+011 do km 0+561 pasem szerokości 0,7m obustronnie $V = 550,00m \cdot 0,7m \cdot 2 \cdot 0,15m = 115,5 \text{ m}^3$	m ³	115,50	115,50
SST CPV	D-04.00.00 45233000-9	PODBUDOWY Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	x	x	x
	D-04.01.00	KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZANIEM PODŁOŻA	x	x	x
	D-04.01.01	Koryto	x	x	x
5	D-04.01.01	Koryto wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. II-IV, głęb. koryta do 46cm- łącznie z korytem pod ławy krawężników i obrzeży betonowych, z transportem urobku na odkład na odległość do 5 km - koryto pod zjazdy publiczne $F1 = 71,00 \text{ m}^2$ koryto pod zjazdy indywidualne $F2 = 180,00 \text{ m}^2$ $F = F1 + F2 = 71,00 \text{ m}^2 + 180,00 \text{ m}^2 = 251,00 \text{ m}^2$	m ²	71,00 180,00	251,00
	D-04.05.00	PODBUDOWA Z KRUSZYW ULEPSZONYCH	x	x	x
	D-04.05.01	PODBUDOWA Z KRUSZYW ULEPSZONYCH CEMENTEM	x	x	x
6	D-04.05.01	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem, o wytrzymałości $R_m = 2,5 \text{ MPa}$ (na powierzchni E2 min 100 MPa), pielęgnacja podbudowy przez posypanie piaskiem i polewanie wodą, grub. warstwy po zagęszczeniu 20cm - pod nawierzchnię zjazdów, skrzyżowań, mijanek $F4 = 71,00 \text{ m}^2$	m ²	71,00	71,00
7	D-04.05.01	Wykonanie warstwy mrozoochronnej z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym lub gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym C1,5/2 (na powierzchni E2 min 50 MPa) - na zjazdach indywidualnych $F = 180,00 \text{ m}^2$	m ²	180,00	180,00
	D-04.04.00	PODBUDOWA Z KRUSZYW STABILIZOWANYCH MECHANICZNIE	x	x	x
	D-04.04.02	PODBUDOWA Z KRUSZYW KAMIENNYCH	x	x	x
8	D-04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego, grub. warstwy po zagęszczeniu 25cm wykonanie podbudowy z tłucznia kamiennego 0/31,5mm stabilizowany mechanicznie - pod nawierzchnię $F = 15m \cdot (4,0m + 0,5m) = 67,5m^2$ (przyjęto 68,00 m ²)	m ²	68,00	68,00
9	D-04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego, grub. warstwy po zagęszczeniu 20cm wykonanie podbudowy z tłucznia kamiennego 0/31,5mm stabilizowany mechanicznie - pod nawierzchnię zjazdów, skrzyżowań, mijanek $F = 71,00 \text{ m}^2$	m ²	71,00	71,00
10	D-04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego, grub. warstwy po zagęszczeniu 15cm wykonanie podbudowy z tłucznia kamiennego 0/31,5mm stabilizowany mechanicznie - podbudowa pod nawierzchnie zjazdów, furtek $F = 180,00 \text{ m}^2$	m ²	180,00	180,00
	D-04.03.00	OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH	x	x	x
	D-04.03.01	Oczyszczenie	x	x	x
11	D-04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych nieulepszonych - oczyszczenie pod warstwę profilującą $F = 2 \text{ 160,00 m}^2$	m ²	2 160,00	2 160,00
12	D-04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych nieulepszonych - oczyszczenie pod warstwę ścieralną $F = 2 \text{ 160,00 m}^2$	m ²	2 160,00	2 160,00
	D-04.03.02	Skropienie	x	x	x
13	D-04.03.02	Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych bitumicznych emulsją asfaltową - skropienie pod warstwę profilującą $F = 2 \text{ 160,00 m}^2$	m ²	2 160,00	2 160,00
14	D-04.03.02	Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych bitumicznych emulsją asfaltową - skropienie pod warstwę ścieralną $F = 2 \text{ 160,00 m}^2$	m ²	2 160,00	2 160,00
	04.05.01.00	Podbudowa i ulepszone podłoże z gruntu lub kruszywa stabilizowanego cementem	x	x	x
	04.05.01.31	Wykonanie w-wy wzmacniającej podłoże z kruszywa stabilizowanego cementem, gr. w-wy 10cm	x	x	x

15	04.05.01.31	Wykonanie warstwy ulepszonego podłoża z kruszywa stabilizowanego cementem o wytrzymałości na ściskanie 2,5MPa i gr. 10cm (pod warstwy jezdni w km 0+153 - 0+220 F = 54 m3	m3	54,00	54,00
	D-04.08.00	WYRÓWNIANIE PODBUDOWY	x	x	x
	D-04.08.01	Wyrównanie podbudowy betonem asfaltowym	x	x	x
16	D-04.08.01	Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszanką mineralno - asfaltową AC 11 S (KR 1-2) V = 224 t	t	224,00	224,00
SST CPV	D-05.00.00 45133000-9	NAWIERZCHNIE Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	x	x	x
	D-05.02.00	NAWIERZCHNIE TWARDE NIEULEPSZONE	x	x	x
	D-05.02.01	Nawierzchnia z tłucznia	x	x	x
17	D-05.02.01	Wykonanie nawierzchni z tłucznia kamiennego, warstwa górna, grub. warstwy po zagęszczeniu 15cm - szerokość obustronnych poboczy 0,75m na odcinku w km 0+011,00 do km 0+566 F = 870,00m2	m2	870,00	870,00
	D-05.03.00	NAWIERZCHNIE ULEPSZONE	x	x	x
	D-05.03.05	Nawierzchnie z betonu asfaltowego	x	x	x
18	D-05.03.05	Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 16 W (KR 1-2) - grub. warstwy po zagęszczeniu 4cm wraz z transportem masy z wytwórni do miejsca wbudowania - nawierzchnia F = 368 m2	m2	368,00	368,00
19	D-05.03.05	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 11 S (KR 1-2) - grub. warstwy po zagęszczeniu 4cm - jezdni główna F = 2 160,00 m2	m2	2 160,00	2 160,00
	D-05.03.11	Frezowanie	x	x	x
20	D-05.03.11	Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno: średnia grubość warstwy 4cm na odcinku w km 0+011 - 0+020, 0+135 - 0+145, 0+550 - 0+560,5 F = 120 m2	m2	120,00	120,00
SST CPV	D-05.00.00 45133000-9	NAWIERZCHNIE Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	x	x	x
	D-05.03.00	NAWIERZCHNIE ULEPSZONE	x	x	x
	D-05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej	x	x	x
21	D-05.03.23	Nawierzchni z kostki brukowej betonowej kolorowej grub. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm, spoiny wypełnione piaskiem - wykonanie nawierzchni na zjazdach do posesji, kolor kostki do uzgodnienia z Zamawiającym - nawierzchnia pod zjazdy F = 180,00 m2	m2	180,00	180,00
	D-07.00.00 45233000-9	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	x	x	x
	D-07.05.01	Ustawienie barier ochronnych stalowych jednostronnych - bezprzekładkowych	x	x	x
22	D-07.05.01	Ustawienie barier ochronnych stalowych jednostronnych - bezprzekładkowych SP-04 o masie 17kg/m na słupku ceowym - montaż barier równoległe do osi jezdni L = 15,00m	m	15,00	15,00
SST CPV	D-08.00.00 45233000-9	ELEMENTY ULIC I DRÓG Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	x	x	x
	D-08.01.00	KRAWĘŻNIKI	x	x	x
	D-08.01.01	Krawężniki betonowe na ławie betonowej	x	x	x
23	D-08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych o wym. 15x30cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15 (B-15)	m	36,00	36,00
	D-08.03.00	OBRZEŻA	x	x	x
	D-08.03.01	Obrzeża betonowe	x	x	x
24	D-08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15 (B-15)	m	92,00	92,00
	D-10.00.00 45231000-5	ROBOTY INNE Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych	x	x	x
	D-10.01.05	Regulacja pionowa studni i zaworów	x	x	x
25	D-10.01.05	Regulacja pionowa zaworów wodociągowych - do wysokości projektowanej nawierzchni	szt	4,00	4,00

Opracował: