

PRZEDMIAR ROBÓT

Remont drogi gminnej nr 102633R ul. Bukowina położonej na dz. ewid. 2677, 2676/2, 2032 w Zarzeczcu

L.p.	Podstawa	Opis robót i wyliczenia	J.m.	Ilość jednostek	Razem
1	2	3	4	5	6
1	D-00.00.00	Koszt dostosowania się do wymagań Warunków Kontraktu i Wymagań Ogólnych zawartych w Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych D-M 00.00.00. - wykonanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej	-	kpl.	
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 prz liniowych robotach ziemnych w terenie równinnym - droga gminna na odcinku od km 0+000,00 do km 0+250,00 + 15m = 265 m L = 0,265 km	km	0,265	0,265
	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 10 cm do późniejszego wykorzystania - odkład stanowi własność Zamawiającego. - usunięcie nadmiaru gruntu (humusu) zalegającego w pasach poboczy na odcinku od km 0+000,00 do km 0+249,00 pasem szerokości 1m po obu stronach V = 264,00m*2,00m*0,2m = 105,6 m3	m3	105,60	105,60
	D-01.03.00	ROBOTY ROZBIÓRKOWE, USUNIĘCIE I OCHRONA DRZEW	x	x	x
	D-01.03.02	Rozbiórka budowli inżynierskich	x	x	x
5	D-01.03.02	Rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego, grub. nawierzchni 15cm. Materiał z rozbiórki stanowi własność Zamawiającego. Transport materiału na odległość do 5km. - odcinek od km 0+000,00 do km 0+264,00 - stary przebieg drogi F= 264,00m*3,5m = 924,00 m2	m2	924,00	924,00
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
6	D-04.01.01	Koryto wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. II-IV, głęb. koryta do 30cm- łącznie z korytem pod ławy krawężników i obrzeży betonowych, z transportem urobku na odkład na odległość do 5 km - masy ziemne uzyskane z koryta stanowią własność Zamawiającego - koryto na odcinku pod nawierzchnię drogi F1 = 50,00m * (4m + 0,62) = 231 m2 - koryto na odcinku pod nawierzchnię drogi F2 = 214m * (3,5m + 0,62) = 881,68 m2 F = F1 + F2 = 231m2 + 881,68m2 = 1 112,68m2	m2	881,68	1 112,68
	D-04.04.00	PODBUDOWA Z KRUSZYW STABILIZOWANYCH MECHANICZNIE	x	x	x
	D-04.04.02	Podbudowa z kruszyw kamiennych	x	x	x
7	D-04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego – stabilizowanego mechanicznie 0-31,5mm, warstwa górna, grub. warstwy po zagęszczeniu 25cm - podbudowa na odcinku drogi 0+000 – 0+050 F1 = 50 m * (4m + 0,16m) = 208 m2 - podbudowa na odcinku drogi 0+050 – 0+249 + 15m F2 = 214 m * (3,5m + 0,16m) = 783,24 m2 - podbudowa na zjazdach F3 = 80 m2 F = F1 + F2 + F3 = 208 m2 + 783,24m2 + 80 m2 = 1 071,24m2	m2	80,00	1 071,24
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
8	D-05.02.01	Wykonanie nawierzchni z tłucznia kamiennego, warstwa górna, grub. warstwy po zagęszczeniu 15cm - szerokość obustronnych poboczy 0,75m F = 264,00 m *2*0,75m = 396,00 m2	m2	396,00	396,00
	D-05.03.00	NAWIERZCHNIE ULEPSZONE	x	x	x
	D-05.03.05	Nawierzchnie z betonu asfaltowego	x	x	x
9	D-04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne warstw bitumicznych - oczyszczenie pod warstwę wiążącą F = 1 022,00 m2	m2	1 022,00	1 022,00
10	D-04.03.02	Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych bitumicznych emulsją asfaltową - skropienie pod warstwę wiążącą F = 1 022,00 m2	m2	1 022,00	1 022,00
11	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 (poszerzenia, włączenia) - nawierzchnia na odcinku drogi, poszerzenia F = 1 022,00 m2	m2	1 022,00	1 022,00

12	D-04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych nieulepszonych - oczyszczenie pod warstwy ścieralne F = 1 003,00 m2	m2	1 003,00	1 003,00
----	-------------------	---	-----------	----------	-----------------

13	D-04.03.02	Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych niebitumicznych emulsją asfaltową - skropienie pod warstwy ścieralne F = 1 003,00 m2	m2	1 003,00	1 003,00
14	D-05.03.05	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 11 S (KR 1-2) - grub. warstwy po zagęszczeniu 4cm - w-wa ścieralna na odcinku drogi, włączenia F = 1 003,00 m2	m2	1 003,00	1 003,00
	D-05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej	x	x	x
15	D-05.03.23	Nawierzchni z kostki brukowej betonowej kolorowej grub. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm 1:4, spoiny wypełnione piaskiem - wykonanie nawierzchni na zjazdach do posesji oraz dojść do furtek (kolor kostki do uzgodnienia z Zamawiającym) F = 80m2	m2	80,00	80,00
SST CPV	D-06.00.00 45233000-9	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	x	x	x
	D-06.04.00	OCZYSZCZENIE ROWÓW I PRZEPUSTÓW	x	x	x
	D-06.04.01	Oczyszczenie rowów	x	x	x
16	D-06.04.01	Humusowanie zielenców z obsianiem trawą przy średniej gr. humusu 8 cm - kalkulacja indywidualna F = 960,00 m2	m2	960,00	960,00
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
17	D-08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych o wym. 15x30cm (na płask) wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15 (B-15) o objętości: $V = [0,40m \cdot 0,20m + 0,15m \cdot 0,06m] \cdot 1,00mb = 0,089m^3/mb$ - zjazdy do posesji L = 55,00m	m	55,00	55,00
	D-08.03.00	OBRZEŻA	x	x	x
	D-08.03.01	Obrzeża betonowe	x	x	x
18	D-08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu L = 40,00m	m	40,00	40,00
SST CPV	D-10.00.00 45231000-5	ROBOTY INNE Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych	x	x	x
	D-10.01.00	MURY OPOROWE I INNE ELEMENTY	x	x	x
	D-10.01.05	Elementy z betonu w jezdni	x	x	x
19	D-10.01.05	Regulacja pionowa studzienek kanalizacyjnych, nadbudowa wykonana z betonu - do wysokości nawierzchni jezdni	szL	6,00	6,00