

PRZEDMIAR ROBÓT **BRANŻA DROGOWA**

NAZWA INWESTYCJI :

**”Przebudowa drogi gminnej Zrecze Duże – Zrecze Małe
na odcinku od km 0+004 do km 0+344”**

KODY CPV:

45100000-8; 45112210-0; 45233300-2; 45233100-0; 45233220-7

ADRES INWESTYCJI :

**droga gminna Zrecze Duże - Zrecze Małe; msc. Zrecze Duże; gm. Chmielnik;
pow. kielecki; woj. świętokrzyskie**

INWESTOR:

**Gmina Chmielnik
Plac Kościuszki 7
26-020 Chmielnik**

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :

mgr inż. Dominika Skalik

.....

DATA OPRACOWANIA :

06.2021 r.

Charakterystyka ogólna obiektu do kosztorysu:

Obiektem inwestycji jest przebudowa drogi gminnej w Zreczu Dużym. Opracowanie przewiduje przebudowę jezdni o nawierzchni asfaltowej w km 0+004 do km ok. 0+344. Należy wykonać obustronne pobocza oraz zjazdy indywidualne. Istniejące przepusty poprzeczne należy wymienić.

**”Przebudowa drogi gminnej Zrecze Duże – Zrecze Małe
na odcinku od km 0+004 do km 0+344”**

**PRZEDMIAR ROBÓT
BRANŻA DROGOWA**

Lp.	Podstawa	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka miary	
			Nazwa	Razem
1.	2.	3.	4.	5.
A ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1	D.01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych dla liniowych robót ziemnych	km	0,340
2	D.01.02.01	Karczowanie drzew	szt.	3
3	D.01.02.01	Karczowanie krzaków i podszycia	ha	0,2
4	D.01.02.02	Mechaniczne usunięcie warstwy humusu, grubość warstwy śr. 20 cm	m2	3 000,00
5	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z betonu asfaltowego śr. gr. 10 cm	m2	1 900,00
6	D.01.02.04	Rozbiórki podbudowy/nawierzchni z kruszywa, grub. w-wy do 45 cm	m2	2 000,00
B KORYTOWANIE ORAZ PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE PODŁOŻA				
7	D.04.01.01	Koryta wykonane mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża na całej szer. jezdni, głęb. koryta 52 cm	m2	2 500,00
C ODWODNIENIE				
8	D.06.01.01	Umocnienie dna rowów i ścieków płytami prefabrykowanymi	m2	150,00
9	D.03.01.01	Wymiana przepustu poprzecznego na przepust skrzynkowy A ze ściankami czołowymi	m	12,00
10	D.03.01.01	Wymiana przepustu poprzecznego na przepust skrzynkowy B ze ściankami czołowymi	m	12,00
11	D.08.05.01	Umocnienie dna rowów i ścieków płytami korytkami żelbetowymi	m	60,00
D KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI				
Nawierzchnia asfaltowa (jezdnia)				
12	D.04.02.01a	Wykonanie warstwy ulepszonego podłoża z gruntu niewysadzinowego, grubość warstwy 20 cm	m2	2 500,00
13	D.08.01.01b	Ustawianie krawężników betonowych na ławach betonowych	m	450,00
14	D.08.05.01	Ułożenie ścieków z prefabrykowanych elementów betonowych na ławach betonowych	m	230,00
15	D.04.04.02	Wykonanie podbudowy z mieszanki kruszywa łamanego grub. w-wy 22 cm	m2	2 400,00
16	D.04.03.01	Oczyszczenie nieulepszonych warstw konstrukcyjnych mechanicznie	m2	2 300,00
17	D.04.03.01	Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową - mechanicznie warstw niebitumicznych	m2	2 300,00
18	D.05.03.05b	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego warstwa wiążąca z AC 16 W, grub. w-wy 6 cm	m2	2 300,00
19	D.04.03.01	Oczyszczenie bitumicznych warstw konstrukcyjnych mechanicznie	m2	2 300,00
20	D.04.03.01	Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową - mechanicznie warstw bitumicznych	m2	2 300,00
21	D.05.03.05a	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego warstwa ścieralna z AC 11 S, grub. w-wy 4 cm	m2	2 300,00
Nawierzchnia kruszywowa (pobocze, zjazdy)				
22	D.04.04.02	Wykonanie pobocza z kruszywa łamanego, grub. w-wy 15 cm	m2	2 400,00
23	D.04.05.01	Wykonanie podbudowy zjazdów z kruszywa łamanego, grub. w-wy 36 cm	m2	2 500,00
E ROBOTY WYKONCZENIOWE				
24	D.07.05.01	Ustawienie barier ochronnych stalowych jednostronnych	m	300,00
25	D.07.06.02	Ustawianie urządzeń zabezpieczających ruch pieszych na obiektach mostowych	m	50,00
26	D.06.01.01	Humusowanie terenów płaskich przy grubości humusu 20 cm	m2	2 100,00