

## Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża):	Roboty drogowe
<b>Inwestycja</b>	Modernizacja drogi powiatowej nr 4214W Łochów - Twarogi - Gruszczyno w miejscowości Żulin km 11+860 - km 12+060
Adres:	07-104 Żulin
Kody CPV:	45233252-0 - Roboty w zakresie nawierzchni ulic
<b>Inwestor:</b>	Powiat Węgrowski ul. Przemysłowa 5 07-100 Węgrów
Sporządził:	mgr inż. Marcin Jerzy Gąsiorek
Data opracowania:	marzec 2024

## Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1	D-01.01.01	ROBOTY POMIAROWE			
1.1.1		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych wraz z wykonaniem inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej (wartości mierzone w osi jezdni) 0,200	km km	0,200	0,200
1.1.2		Zabezpieczenie/przeniesienie punktów osnowy geodezyjnej 1	szt. szt.	1,000	1,000
1.2	D-01.02.02	USUNIĘCIE HUMUSU			
1.2.1		Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) gr. warstwy do 10, cm wraz z wywozem. (200+200-7,0-7,0)*1,0	m2 m2	386,000	386,000
1.3	D-01.03.02	ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG			
1.3.1		Rozebranie zjazdów z kostki brukowej z paletowaniem, materiał z rozbiórki do ponownego wbudowania 7,0*1,0+7,0*1,0	m2 m2	14,000	14,000
1.3.2		Ręczne rozebranie krawężników betonowych z paletowaniem, materiał z rozbiórki do ponownego wbudowania 7,0	m m	7,000	7,000
1.3.3		Ręczne rozebranie oporników betonowych z paletowaniem, materiał z rozbiórki do ponownego wbudowania 7,0	m m	7,000	7,000
1.3.4		Ręczne rozebranie obrzeży betonowych z paletowaniem, materiał z rozbiórki do ponownego wbudowania 1,0+1,0+1,0+1,0	m m	4,000	4,000
2		NAWIERZCHNIA			
2.1	D-05.03.11	FREZOWANIE			
2.1.1		Frezowanie nawierzchni bitumicznej na zimno gł. 4 cm z odwiezieniem urobku 5,60*5,0*2	m2 m2	56,000	56,000
2.2	D-04.03.01	OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH			
2.2.1		Oczyszczenie mechaniczne istniejącej nawierzchni jezdni 200*5,6	m2 m2	1 120,000	1 120,000
2.2.2		Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową. Istniejąca nawierzchnia 200*5,6	m2 m2	1 120,000	1 120,000
2.2.3		Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową. Warstwa wyrównawcza 200*5,6	m2 m2	1 120,000	1 120,000
2.3	D-05.03.05b	WASTWA WYRÓWNAWCZA			
2.3.1		Wykonanie warstwy wyrównawczej z betonu asfaltowego AC 16W 50/70 KR1-2 o średniej grubości gr. 4 cm. z transportem z wytwórni na miejsce wbudowania. 5,6*200	m2 m2	1 120,000	1 120,000
2.4	D-05.03.05a	WARSTWA ŚCIERALNA			
2.4.1		Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC 11S 50/70 KR1-2 o gr. 4 cm, z transportem z wytwórni na miejsce wbudowania 5,5*200	m2 m2	1 100,000	1 100,000
3		ELEMENTY DRÓG I ULIC			
3.1	D-08.01.01	KRAWĘŻNIKI			
3.1.1		Ustawienie krawężników betonowych szarych o wymiarach 15x22x100 cm, na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 i ławie betonowej. Materiał uprzednio zdemontowany, zgromadzony na paletach 7,0	m m	7,000	7,000
3.1.2		Ustawienie oporników betonowych szarych o wymiarach, na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 i ławie betonowej. Materiał uprzednio zdemontowany, zgromadzony na paletach 7,0	m m	7,000	7,000
3.2	D-08.03.01	OBRZEŻA			
3.2.1		Ustawienie obrzeży betonowych na betonie C12/15. Materiał uprzednio zdemontowany, zgromadzony na paletach 1,0+1,0+1,0+1,0	m m	4,000	4,000
3.3	D-05.03.23a	NAWIERZCHNIA ZJAZDÓW			
3.3.1		Wykonanie zjazdu z kostki na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 ze spoinowaniem piaskiem. Materiał uprzednio zdemontowany, zgromadzony na paletach	m2		14,000

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
		7,0*1,0+7,0*1,0	m2	14,000	
4		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
4.1	D-04.04.02	POBOCZA			
4.1.1		Wykonanie mechaniczne poboczy z kruszywa łamanego 0/31,5 mm, o grubości 10 cm. Kruszywo kategorii C50/30 (200+200-7,0-7,0)*1,0	m2 m2	 386,000	386,000