

Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Roboty drogowe

Inwestycja Przebudowa drogi wewnętrznej w obrębie Mójcza w ramach zadania pn.: „Opracowanie dokumentacji projektowej na przebudowę drogi wewnętrznej KDW4 w msc. Mójcza wraz z odwodnieniem”.

Adres: 26-021 Mójcza

Kody CPV: 45100000-8 - Przygotowanie terenu pod budowę
45111300-1 - Roboty rozbiórkowe
45233000-9 - Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
45232130-2 - Roboty budowlane w zakresie rurociągów do odprowadzania wody burzowej

Inwestor: Gmina Daleszyce
Plac Staszica 9
26-021 Daleszyce

Wykonawca:

Sporządził: mgr inż. Beniamin Szymczyk

Sprawdził:

Data opracowania: lipiec 2025

Inwestor

Wykonawca

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1	45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę			
1.1	BCD D-01.01.01.11.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych dla liniowych robót ziemnych w terenie równinnym 0,092	km km	0,092	0,092
1.2	BCD D-05.03.11.32.03	Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno, średnia grubość warstwy 4 cm (grubość frezowania 8 cm), odwiezienie urobku na plac składowania na odległość do 20 km Krotność=8/4 46	m2 m2	46,00	46,00
1.3	BCD D-01.02.04.21.01	Rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego, grubość nawierzchni 15 cm 343	m2 m2	343,000	343,000
1.4	BCD D-01.02.04.29.01	Rozebranie chodników z kostki brukowej betonowej, ułożonej na podsypce cementowo-piaskowej 2	m2 m2	2,000	2,000
1.5	BCD D-01.02.04.41.01	Rozebranie krawężników betonowych, ułożonych na podsypce cementowo-piaskowej 4	m m	4,000	4,000
1.6	BCD D-01.02.04.44.02	Rozebranie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm, na podsypce piaskowej. 2	m m	2,000	2,000
1.7	BCD D-08.05.01.11.01	Rozebranie ścieków z prefabrykowanych elementów betonowych o wymiarach 60x50x15 cm 13	m m	13,000	13,000
1.8	BCD D-01.02.02.12.01	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubość warstwy do 15 cm, na odległość do 30 m. 92*1*0,15	m3 m3	13,800	13,800
2	45233000-9	JEZDNIA: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg			
2.1	BCD D-04.01.01.13.01	Koryto wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruntach kat. II-IV, głębokość koryta 30 cm (głębokość koryta 44 cm) Krotność=44/30 {Głębokość 44 cm} 461	m2 m2	461,00	461,00
2.2	BCD D-04.05.01.62.04	Wykonanie podbudowy z mieszanki związanej cementem C1,5/2 z wytwórni, grubość warstwy 15 cm 461	m2 m2	461,00	461,00
2.3	BCD D-04.04.02.12.01	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,50 mm, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm 411	m2 m2	411,00	411,00
2.4	BCD D-05.03.05.11.04	Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 16 W dowożonej z odległości do 5 km, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm 366	m2 m2	366,00	366,00
2.5	BCD D-04.03.01.12.02	Oczyszczenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych ulepszonych bitumem 366	m2 m2	366,00	366,00
2.6	BCD D-04.03.01.22.04	Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych bitumicznych emulsją asfaltową 366	m2 m2	366,00	366,00
2.7	BCD D-05.03.05.21.05	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 11 S dowożonej z odległości do 5 km, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm 360	m2 m2	360,00	360,00
3	45233000-9	POBOCZA: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg			
3.1	BCD D-04.04.02.51.02	Wykonanie umocnienia pobocza z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 9 cm 51	m2 m2	51,000	51,000
4	45233000-9	CHODNIK: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg			
4.1	BCD D-04.01.01.13.01	Koryto wykonywane mechanicznie na całej szerokości chodnika w gruntach kat. II-IV z odwozem gruntu Krotność=36/30 {grubość warstw 36 cm} 2	m2 m2	2,000	2,000
4.2	BCD D-04.05.01.61.01	Wykonanie podbudowy z mieszanki związanej cementem C1,5/2 z wytwórni, grubość warstwy 10 cm 2	m2 m2	2,000	2,000
4.3	BCD D-04.04.02.11.01	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,50 mm, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2		2,000

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
		2	m2	2,000	
4.4	BCD D-05.03.23.15.03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej czerwonej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem 2	m2 m2	 2,000	2,000
4.5	BCD D-08.01.01.11.04	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15 3	m m	 3,00	3,00
4.6	BCD D-08.03.01.12.05	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm na ławie z oporem z betonu C8/10, spoiny wypełnione zaprawą cementową 5	m m	 5,000	5,000
5	45233000-9	ZJAZDY. Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg			
5.1	BCD D-04.01.01.13.01	Koryto wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruntach kat. II-IV z odwozem gruntu Krotność=41/30 {grubość warstw 41cm} 36	m2 m2	 36,000	36,000
5.2	BCD D-04.05.01.62.05	Wykonanie podbudowy z mieszanki związanej cementem C3/4 z wytwórni, grubość warstwy 15 cm 36	m2 m2	 36,000	36,000
5.3	BCD D-04.04.02.11.01	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,50 mm, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm 36	m2 m2	 36,000	36,000
5.4	BCD D-05.03.23.15.03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem 36	m2 m2	 36,000	36,000
5.5	BCD D-08.01.01.11.04	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15 48	m m	 48,00	48,00
5.6	BCD D-08.03.01.12.05	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm na ławie z oporem z betonu C8/10, spoiny wypełnione zaprawą cementową 60	m m	 60,000	60,000
6	45233000-9	ODWODNIENIE. Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg			
6.1	BCD D-08.05.01.11.01	Ułożenie ścieków z prefabrykowanych elementów betonowych o wymiarach 60x50x15 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem 67	m m	 67,000	67,000
6.2	kalk. własna	Zabezpieczenie na zjazdach cieku z korytek szer. 60 cm blachą ryflowaną stalową o grubości 6 mm mocowaną śrubami fi8 o długości 8cm (4 śruby na 2mb blachy) 30	m m	 30,000	30,000
6.3	BCD D-08.05.01.12.01	Ułożenie ścieków z prefabrykowanych elementów betonowych o wymiarach 30x50x10 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem 27	m m	 27,000	27,000
6.4	kalk. własna	Zabezpieczenie na zjazdach cieku z korytek szer. 30 cm blachą ryflowaną stalową o grubości 6 mm mocowaną śrubami fi8 o długości 8cm (4 śruby na 2mb blachy) 13	m m	 13,000	13,000
6.5	KNR-O 9-26 0111-0100	Odwodnienia liniowe z polimerobetonu lub tworzywa sztucznego o szerokości w świetle 200 mm i wysokości ponad 200 mm do 300 mm. Klasa obciążenia D400, Koryto odwodnienia z polimerobetonu, Ruszt koryta odwodnienia z żeliwa 3	m m	 3,000	3,000
7	45233000-9	OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA BRD. Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg			
7.1	BCD D-07.02.01.41.02	Ustawienie słupów z rur stalowych o średnicy 70 mm dla znaków drogowych, wraz z wykonaniem i zasypaniem dołów z ubiciem warstwami 2	szt. szt.	 2,000	2,000
7.2	BCD D-07.02.01.44.37	Przymocowanie do gotowych słupów tarczy znaków drogowych z blachy ocynkowanej, średnich typ A (trójkątny o boku 900 mm), folia odbłaskowa I generacji (2x A-3) 2	szt. szt.	 2,000	2,000
8	45233000-9	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE. Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg			
8.1	BCD D-06.01.01.21.03	Humusowanie z obsianiem skarp o szerokości do 1 m przy grubości warstwy ziemi urodzajnej (humusu) 5 cm z dowozem ziemi urodzajnej 92*0,5	m2 m2	 46,000	46,000
8.2	BCD D-03.06.01.21.01	Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych, nadbudowa wykonana betonem 3	szt. szt.	 3,00	3,00

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
8.3	BCD D-03.06.01.31.01	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych, nadbudowa wykonana betonem 2	szt.		2,00
			szt.	2,00	
8.4	BCD D-01.01.01.11.01	Roboty pomiarowe - INWENTARYZACJA POWYKONAWCZA 0,092	km		0,092
			km	0,092	