

## Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Roboty drogowe

**Inwestycja** Przebudowa drogi gminnej do Trokajn - zadanie 2

Adres: -  
14-310 Trokajny

Kody CPV: 45233121-3 - Roboty w zakresie budowy dróg głównych

**Inwestor:** Gmina Miłakowo  
Olsztyńska 16  
14-310 Miłakowo

**Wykonawca:** Jednostka Projektowa Rafał Konicz  
Kwiatowa 12  
14-204 Rudzienice

Sporządził: Rafał Konicz  
Sprawdził:  
Data opracowania: 06.10.2023

Inwestor

Wykonawca

## Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1		ROBOTY DROGOWE 0			
1.1	D-01.00.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE 0			
1.2	D-01.01.01	ROBOTY POMIAROWE 0			
1.2.1	BCD D-01.01.01.11.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych dla liniowych robót ziemnych w terenie równinnym 0,892	km km	0,892	0,892
1.3	D-01.02.01; D-01.02.02; D-01.02.04	USUWANIE DRZEW, KRZEWÓW, HUMUSU ORAZ ROBOTY ROZBIÓRKOWE 0			
1.3.1	BCD D-01.02.01.14.01	Ścinanie drzew bez utrudnień o średnicy do 200 cm wraz z karczowaniem pni. 4	szt. szt.	4	4
1.3.2	BCD D-01.02.01.22.02	Karczowanie krzaków i podszycia. Wywiezienie pozostałości po karczunku. 0,017	ha ha	0,017	0,017
1.3.3	BCD D-09.01.02.11.06	Wykonanie prześwietlenia drzew o średnicy pnia ponad 41 cm (do wymaganej skrajni drogowej) 20	szt. szt.	20	20
1.3.4	BCD D-01.02.02.13.02	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubość warstwy do 40 cm, z wywiezieniem nadmiaru humusu na odkład na odległość do 1 km. 291	m3 m3	291,0	291,0
1.4	D-02.00.00	ROBOTY ZIEMNE 0			
1.4.1	D-02.01.01	WYKOPY W GRUNTACH NIESKALISTYCH 0			
1.4.1.1	BCD D-02.01.01.12.02	Wykopy wykonywane mechanicznie w gruntach kat. III-IV z transportem urobku na odkład samochodami na odległość do 1 km wraz z uformowaniem i wyrównaniem skarp na odkładzie 382	m3 m3	382,0	382,0
1.4.2	D-02.03.01	NASYPY 0			
1.4.2.1	BCD D-02.03.01.12.02	Nasypy wykonywane mechanicznie z gruntów kat. III-IV z pozyskaniem i transportem urobku z ukopu lub/i dokopu na nasyp samochodami na odległość do 1 km wraz z formowaniem i zagęszczeniem nasypu i zwilżeniem w miarę potrzeby warstw zagęszczanych wodą 144,0	m3 m3	144,0	144,0
1.5	D-04.00.00; D-04.01.01	PODBUDOWY 0			
1.5.1	D-04.02.02	WARSTWY ODSĄCZAJĄCE, ODCINAJĄCE, MROZOOCHRONNE I PODSYPKI 0			
1.5.1.1	BCD D-04.02.02.11.01	Wykonanie warstwy mroзоochronnej mechanicznie z gruntu o CBR pow. 25%, grubość warstwy 10 cm 153	m2 m2	153,0	153,0
1.5.1.2	BCD D-04.02.02.12.01	Wykonanie warstwy mroзоochronnej mechanicznie z gruntu o CBR pow. 25%, grubość warstwy 25 cm 579	m2 m2	579,0	579,0
1.5.2	D-04.03.01	OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH 0			
1.5.2.1	BCD D-04.03.01.12.01	Oczyszczenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych nieulepszonych 4846	m2 m2	4 846,0	4 846,0
1.5.2.2	BCD D-04.03.01.12.02	Oczyszczenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych ulepszonych bitumem 4362	m2 m2	4 362,0	4 362,0
1.5.2.3	BCD D-04.03.01.22.03	Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych niebitumicznych emulsją asfaltową 4846	m2 m2	4 846,0	4 846,0
1.5.2.4	BCD D-04.03.01.22.04	Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych bitumicznych emulsją asfaltową 4362	m2 m2	4 362,0	4 362,0

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1.5.3	D-04.04.02	PODBUDOWA Z KRUSZYW STABILIZOWANYCH MECHANICZNIE 0			
1.5.3.1	BCD D-04.04.02.22.01	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,50 mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 4322	m2 m2	4 322,0	4 322,0
1.5.3.2	BCD D-04.04.02.24.01	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,50 mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm 524	m2 m2	524,0	524,0
1.5.3.3	BCD D-04.04.02.51.02	Wykonanie umocnienia pobocza z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 889	m2 m2	889,0	889,0
1.6	D-05.00.00	NAWIERZCHNIE 0			
1.6.1	D-05.03.05, D-05.03.05B	NAWIERZCHNIE ULEPSZONE 0			
1.6.1.1	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 4123	m2 m2	4 123,0	4 123,0
1.6.1.2	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 4362	m2 m2	4 362,0	4 362,0
1.7	D-06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE 0			
1.7.1	D-06.01.01	SKARPY, ROWY I ŚCIEŻKI 0			
1.7.1.1	BCD D-06.01.01.21.01	Humusowanie z obsianiem skarp o szerokości do 1 m przy grubości warstwy ziemi urodzajnej (humusu) 5 cm (bez dowozu ziemi urodzajnej) 1784	m2 m2	1 784,0	1 784,0
1.8	D-07.00.00	OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU 0			
1.8.1	D-07.02.01	OZNAKOWANIE PIONOWE 0			
1.8.1.1	BCD D-07.02.01.41.02	Ustawienie słupów z rur stalowych o średnicy 70 mm dla znaków drogowych, wraz z wykonaniem i zasypianiem dołów z ubiciem warstwami 8	szt. szt.	8	8
1.8.1.2	BCD D-07.02.01.44.44	Przymocowanie do gotowych słupów tarczy znaków drogowych z blachy ocynkowanej, folia odbłaskowa II generacji 5	szt. szt.	5	5