

PRZEDMIAR ROBÓT

INWESTOR:	 <div style="display: inline-block; vertical-align: middle; margin-left: 10px;"> Gmina Małdyty ul. Kopernika 10 14-330 Małdyty </div>			
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:	Przebudowa zjazdów publicznych oraz zatoki parkingowej w pasie drogi wojewódzkiej nr 519 do działki nr 171/1 obr. Zajezerze			
ADRES I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO:	Powiat ostródzki , Gmina: Małdyty Kategoria obiektu budowlanego: IV, XXII,			
IDENTYFIKATORY DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH:	281505_2.0017.331			
ZESPÓŁ AUTORSKI	IMIĘ I NAZWISKO	ZAKRES OPRACOWANIA	DATA OPRACOWANIA	PODPIS
Opracował	mgr inż. Rafał Konicz	branża drogowa	25.07.2022	
				EGZ. 1

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa zjazdów publicznych oraz zatoki parkingowej
w pasie drogi wojewódzkiej nr 519 do działki 171/1 obr. Zajezerze

branża: **drogowa**

Poz.	Nr specyfikacji technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych (Opis robót i obliczenie ich ilości)	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
*	D-01.00.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	—	—
*	D-01.01.01.00	Roboty pomiarowe	—	—
1		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych dróg w terenie równinnym	km	0,107
*	D-01.02.01.00	USUWANIE DRZEW KRZEWÓW, HUMUSU, ORAZ ROBOTY ROZBIÓRKOWE	—	—
*	D-01.02.02.00	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu)	—	—
2		Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubość warstwy 16-25 cm	m ³	93,00
*	D-01.02.04.00	Rozbiórki elementów dróg, ogrodzeń i przepustów	—	—
3		Rozebranie podbudowy z kruszywa naturalnego o śr. grubości 20 cm	m ²	788,00
4		Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej	m ²	43,00
5		Rozbiórka nawierzchni żwirowych o śr. grubości 10 cm	m ²	745,00
6		Rozebranie krawężników betonowych	m	94,00
7		Rozbiórka przepustu z rur betonowych	m	123,00
8		Rozbiórka studni betonowych	szt	2,00
9		Rozbiórka ścianek czołowych/murów oporowych przepustów	m ³	2,00
10		Rozebranie słupków do znaków drogowych	szt	2,00
11		Rozebranie tarcz, tablic znaków drogowych	szt	2,00
*	D-02.00.00.00	ROBOTY ZIEMNE	—	—
*	D-02.01.01.00	Wykonanie wykopów	—	—
12		Wykonanie wykopów mechanicznie w gruntach kat. I-V z transportem urobku na odkład lub nasyp na odległość do 1 km	m ³	485,00
*	D-02.03.01.00	Wykonanie nasypów	—	—
13		Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntów kat. I-VI z pozyskaniem i transportem gruntu na odległość do 1 km	m ³	3,00
*	D-02.04.00.00	Wzmocnienie podłoża gruntowego	—	—
14		Ułożenie warstwy geotkaniny separacyjnej	m ²	992,00
*	D-03.00.00.00	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO	—	—
*	D-03.01.03.00	Przepusty	—	—
15		Ułożenie przepustów rurowych pod jezdnią i zjazdami - rury HDPE, SN>8 karbowane o śr. 40 cm	m	11,00
16		Wykonanie ścianek czołowych prostych żelbetowych dla przepustów ϕ 40 cm	szt.	2,00
17		Wzmacnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem mechanicznym (nad i pod rurą śred. 40 cm - przepusty pod jezdnią)	m ²	12,00
18		Przepusty rurowe - ława fundamentowa żwirowa	m ³	3,00
*	D-03.02.01.00	Kanalizacja deszczowa	—	—
19		Wykonanie kanału z rur PVC o śr. zew. 400mm, wykonanie podsypki i obsypki z materiałów sypkich (piasek), wykonanie prób szczelności	m	113,00
20		Wykonanie przykanalików z rur PVC o średnicy 20 cm	m	24,00
21		Wykonanie studni rewizyjnych o średnicy 1,20m	szt	4,00
22		Wykonanie studzienek ściekowych o średnicy 50 cm z osadnikiem bez syfonu	szt	5,00
23		Wykonanie osadnika betonowego do studni wpadowej	szt	1,00
24		Remont istniejącego wylotu przepustu	szt	1,00
*	D-04.00.00.00	PODBUDOWY	—	—
*	D-04.02.02.00	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej	—	—
25		Wykonanie warstwy mrozochronnej z mieszanki niezwiązanej, grubość warstwy 40 cm	m ²	920,00
*	D-04.04.02.00	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie	—	—
26		Wykonanie nawierzchni poboczy z kruszywa łamanego 0/31,5 mm przy krawędzi jezdni i zjazdów szer. 50 cm - grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²	38,00

27		Wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej C90/3, grubość warstwy 32 cm	m ²	670,00
28		Wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej C90/3, grubość warstwy 35 cm	m ²	171,00
29		Wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej C90/3, grubość warstwy 15 cm	m ²	38,00
*	D-05.00.00.00	NAWIERZCHNIE	—	—
*	D-05.03.23.00	Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej	—	—
30		Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej szarej o gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	870,00
*	D-06.00.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	—	—
*	D-06.01.01.00	Umocnienie powierzchniowe skarp, rowów i ścieków	—	—
31		Humusowanie z obsianiem skarpy warstwy ziemi urodzajnej (humusu) 10 cm	m ²	210,00
32		Umocnienie skarp płytami ażurowymi o gr. 8 cm	m ²	110,00
*	D-06.04.02.00	Oczyszczenie rowów	—	—
33		Oczyszczenie rowów z namułu z profilowaniem dna i skarp rowu	m	75,00
*	D-07.00.00.00	OZNAKOWANIE DRÓG URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU	—	—
*	D-07.01.01.00	Oznakowanie poziome	—	—
34		Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi (farbami) - strzałki i inne symbole	m ²	52,98
*	D-07.02.01.00	Oznakowanie pionowe	—	—
35		Ustawienie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych	szt.	4,00
36		Przymocowanie tarcz znaków drogowych z blachy ocynkowanej, odblaskowych do gotowych słupków	szt.	5,00
*	D-08.00.00.00	ELEMENTY ULIC	—	—
*	D-08.01.01.00	Krawężniki betonowe	—	—
37		Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm na ławie betonowej z oporem z betonu C8/10	m	400,00
38		Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 20x22cm na ławie betonowej z oporem z betonu C8/10	m	172,00
*	D-08.02.01.00 D-08.03.01.00	Chodniki z betonowej kostki brukowej	—	—
39		Regulacja wysokościowa chodników z kostki brukowej betonowej wraz z obrzeżami	m ²	10,00