

## PRZEDMIAR ROBÓT

INWESTOR:	 <div style="display: inline-block; vertical-align: middle; margin-left: 10px;"> <p><b>Gmina Małdyty</b>  <b>Ul. Kopernika 10</b>  <b>14-330 Małdyty</b></p> </div>			
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:	<p><b>Przebudowa ulicy Cichej w miejscowości Małdyty w granicach istniejącego pasa drogowego na dz. 15/15 obr. Małdyty, gm. Małdyty</b></p>			
ADRES I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO:	<p>Powiat <b>ostródzki</b>, Gmina: <b>Małdyty</b>, Obręb: <b>Małdyty</b>          Kategoria obiektu budowlanego: <b>IV, XXV, XXVI, XXVIII</b></p>			
IDENTYFIKATORY DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH:	<p><b>281505_2.0008.15/15, 281505_2.0008.19/1</b></p>			
ZESPÓŁ AUTORSKI	IMIĘ I NAZWISKO	ZAKRES OPRACOWANIA	DATA OPRACOWANIA	PODPIS
<b>Opracował</b>	<b>mgr inż. Rafał Konicz</b>	<b>branża drogowa</b>	<b>08.2022</b>	
				<b>EGZ. 2</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa ulicy Cichej w miejscowości Małdyty w granicach istniejącego pasa drogowego na dz. 15/15 obr.  
Małdyty, gm. Małdyty

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	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>	—	—
*	D-01.01.01	<b>Roboty pomiarowe</b>	—	—
1		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych dróg w terenie równinnym	km	0,407
*	D-01.02.00	<b>USUWANIE DRZEW KRZEWÓW, HUMUSU, ORAZ ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>	—	—
*	D-01.02.01	<b>Usunięcie lub ochrona drzew i krzewów</b>	—	—
2		Karczowanie krzaków i poszycia wraz z wywiezieniem pozostałości	ha	0,009
*	D-01.02.02	<b>Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu)</b>	—	—
3		Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubość warstwy około 50 cm	m <sup>3</sup>	1 319,00
*	D-01.02.04	<b>Rozbiórki elementów dróg, ogrodzeń i przepustów</b>	—	—
4		Rozebranie nawierzchni z kruszywa łamanego	m <sup>2</sup>	1 257,00
5		Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej	m <sup>2</sup>	19,00
6		Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych (jomb, płyty wielootworowe)	m <sup>2</sup>	40,00
*	D-02.00.00	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>	—	—
*	D-02.01.01	<b>Wykopy w gruntach nieskalistych</b>	—	—
7		Wykonanie wykopów mechanicznie w gruntach kat. I-V z transportem urobku na okład lub nasyp na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	1 528,00
*	D-02.03.01	<b>Nasypy</b>	—	—
8		Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntów kat. I-VI z pozyskaniem i transportem gruntu na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	85,00
*	D-03.00.00	<b>ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO</b>	—	—
*	D-03.01.03A	<b>Przepusty</b>	—	—
9		Ułożenie przepustów rurowych pod jezdnią - rury PEHD, SN>8 karbowane o śr. 40 cm	m	12,00
10		Umocnienie wlotów/wylotów przepustów kamieniem polnym gr. min. 0,1m na betonie gr 0,1m C12/15	m <sup>2</sup>	4,40
11		Wzmocnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem mechanicznym (nad i pod rurą śred. 40 cm - przepusty pod jezdnią)	m <sup>2</sup>	58,00
12		Przepusty rurowe - ława fundamentowa żwirowa	m <sup>3</sup>	14,40
*	D-03.02.01	<b>Kanalizacja deszczowa</b>	—	—
13		Wykonanie przykanalików z rur PVC o średnicy 20 cm	m	21,00
14		Wykonanie studni chłonnych o średnicy 1,5 m gł. 3m	szt.	2,00
15		Wykonanie studzienek ściekowych φ 50 cm z osadnikiem bez syfonu	szt.	1,00
*	D-03.03.05, D-03.03.06	<b>Regulacja elementów urządzeń podziemnych</b>	—	—
16		Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych kanalizacji sanitarnej	szt.	14,00
17		Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.	4,00
*	D-04.00.00	<b>PODBUDOWY</b>	—	—
*	D-04.04.02	<b>Podbudowa z kruszyw stabilizowanych mechanicznie</b>	—	—
18		Wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej C50/30 frakcji 0-31,5mm, grubość warstwy 32 cm - droga główna	m <sup>2</sup>	2 342,00
19		Wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej C50/30 frakcji 0-31,5mm, grubość warstwy 32 cm - zjazdy	m <sup>2</sup>	158,00
20		Wykonanie nawierzchni poboczy z kruszywa łamanego 0/31,5 mm szer. 50 cm - grubości po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>	196,00
*	D-04.05.01	<b>Podbudowa i podłoże z gruntów i kruszyw ulepszonych</b>	—	—
21		Wykonanie warstwy mrozoochronnej z mieszanki związanej cementem C1,5/2, grubość warstwy 22 cm - droga główna	m <sup>2</sup>	2 665,00
22		Wykonanie warstwy mrozoochronnej z mieszanki związanej cementem C1,5/2, grubość warstwy 22 cm - zjazdy	m <sup>2</sup>	180,00

*	D-05.00.00	<b>NAWIERZCHNIE</b>	—	—
*	D-05.03.23	<b>Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej</b>	—	—
23		Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej o grubości 8 cm szarej na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem - droga główna	m <sup>2</sup>	2 342,00
24		Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej o grubości 8 cm kolor antracyt na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem - zjazdy	m <sup>2</sup>	158,00
*	D-06.00.00	<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>	—	—
*	D-06.01.01	<b>Skarpy, rowy i ścieki</b>	—	—
25		Humusowanie z obsianiem skarpy warstwy ziemi urodzajnej (humusu) 10 cm	m <sup>2</sup>	1 068,00
*	D-07.00.00	<b>OZNAKOWANIE DRÓG URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>	—	—
*	D-07.01.01	<b>Oznakowanie poziome</b>	—	—
26		Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi (farbami) - linie ciągłe	m <sup>2</sup>	0,97
*	D-07.02.01	<b>Oznakowanie pionowe</b>	—	—
27		Ustawienie słupków z rur stalowych o średnicy 70mm dla znaków drogowych wraz z wykonaniem i zasypaniem dołów z ubiciem warstwami	szt.	4,00
28		Przymocowanie tarcz znaków drogowych z blachy ocynkowanej, odblaskowych do gotowych słupków (w tym przestawienie znaków)	szt.	9,00
*	D-08.00.00	<b>ELEMENTY ULIC</b>	—	—
*	D-08.01.01	<b>Krawężniki betonowe</b>	—	—
29		Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 20x22cm na ławie betonowej z oporem z betonu C8/10	m	478,00
30		Ustawienie krawężników betonowych wtopionych o wymiarach 12x25 cm na ławie betonowej z oporem z betonu C8/10	m	548,00