

**mg invent mariusz gruchała**

ul. Legendy 12, 80-180 Gdańsk

gsm +48 505 059 701 e-mail: [mariusz.gruchala@gmail.com](mailto:mariusz.gruchala@gmail.com)

NIP: 584 155 91 68 REGON: 221104760

---

Egz. Nr

## PRZEDMIAR ROBÓT

### ROBOTY DROGOWE

Obiekt: „Schody na Orunię Górną z Osiedla Promiennego” w ramach Budżetu Obywatelskiego 2019 w Gdańsku

Lokalizacja: dz. nr: **724/33, 726/6, 726/8, 962/8, 1245/2** (obręb 303S)  
powiat Miasto Gdańsk, województwo pomorskie

Inwestor:



Dyrekcja  
Rozbudowy  
Miasta Gdańska

Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska  
ul. Żaglowa 11  
80-566 Gdańsk

Jednostka **mg invent mariusz gruchała**  
projektowa: **ul. Legendy 12, 80-180 Gdańsk**

Projektant branża drogowa:  
**mgr inż. Mariusz Gruchała**  
**upr. bud. nr POM/0078/POOD/14**

uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej

---

**grudzień 2019r.**



## Przedmiar robót

„Schody na Orunię Górą z Osiedla Promiennego” w ramach Budżetu Obywatelskiego 2019 w Gdańsku

Nr	Specyfikacja techniczna	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
	<b>D.00.00.00</b>	<b>1. WYMAGANIA OGÓLNE</b>				
<del>1</del>	<del>D.00.00.00</del>	<del>Koszty dostosowania się do Wymagań Ogólnych i Warunków Kontraktu, koszty zaplecza budowy i jego utrzymania przez okres trwania inwestycji, koszty uporządkowania przyległego terenu po zakończeniu inwestycji łącznie z doprowadzeniem dróg dojazdowych do stanu sprzed inwestycji.</del>	<del>kpl</del>	<del>1</del>		
<del>2</del>	<del>D.00.00.00</del>	<del>Koszty organizacji i oznakowania terenu na czas budowy, ogrodzenie i zabezpieczenia placu budowy</del>	<del>kpl</del>	<del>1</del>		
	<b>D-01.00.00</b>	<b>2. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
	<b>D-01.01.01</b>	<b>2.1. Odtworzenie punktów w terenie</b>				
3	D-01.01.01	Odtworzenie trasy drogowej i jej punktów wysokościowych w terenie płaskim $66,62/1000 = 0,067$	km	0,067		
	<b>D-01.02.02</b>	<b>2.2. Zdjęcie wierzchniej warstwy gruntu</b>				
4	D-01.02.02	Zdjęcie wierzchniej warstwy gruntu z wywozem na wysypisko i utylizacją	m <sup>2</sup>	735,00		
	<b>D-01.02.04</b>	<b>2.3. Rozbiórki elementów dróg</b>				
5	D-01.02.04	Regulacja wysokościowa chodnika na połączeniu projektowanej nawierzchni ze stanem istniejącym	m <sup>2</sup>	6,00		
6	D-01.02.04	Rozbiórka obrzeży betonowych 8x30 z wywiezieniem materiałów z rozbiórki na legalne składowisko (wywóz na wysypisko)	m	3,00		
	<b>D-02.00.00</b>	<b>3. ROBOTY ZIEMNE</b>				
	<b>D-02.02.01</b>	<b>3.1. Wykonanie wykopów</b>				
7	D-02.02.01	Wykonanie wykopu z wywozem na legalne składowisko odpadów i kosztem utylizacji	m <sup>3</sup>	52,00		
8	D-02.02.01	Wykonanie stopni na skarpach nasypów z wywozem na legalne składowisko odpadów i kosztem utylizacji $4*10,5 = 42,00$	m <sup>2</sup>	42,00		
	<b>D-02.03.01</b>	<b>3.2. Wykonanie nasypów</b>				
9	D-02.03.01	Wykonanie nasypu z gruntu z dokopu	m <sup>3</sup>	265,00		
10	D-02.03.01	Wyprofilowanie poboczy oraz plantowanie $(1,33+1,2)*10,0+1,5*10,0+1,6*10,0+(0,6+0,7)*10,0+1,3*10,0 = 82$	m <sup>2</sup>	82		
	<b>D-03.00.00</b>	<b>4. ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO</b>				
	<b>D-03.00.00</b>	<b>4.1. Konstrukcja rowu płytkiego zdrenowanego</b>				
11	D-03.00.00	Konstrukcja rowu płytkiego zdrenowanego - warstwa ziemi urodzajnej, geowłóknina filtrująco-separująca, dren z kruszywa	m	80,00		
	<b>D-04.00.00</b>	<b>5. PODBUDOWY</b>				
	<b>D-04.01.01</b>	<b>5.1. Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża</b>				
12	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża Chodnik oraz schody $160,0 = 160,00$	m <sup>2</sup>	160,00		
	<b>D-04.04.02</b>	<b>5.2. Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie</b>				
13	D-04.04.02	Wykonanie podbudowy zasadniczej - podbudowa z mieszanki kruszywa C90/3 niezwiązanego grubości 15cm Chodnik oraz schody $160,0 = 160,00$	m <sup>2</sup>	160,00		
	<b>D-04.06.01</b>	<b>5.3. Podbudowa z betonu cementowego</b>				
14	D-04.06.01	Wykonanie podbudowy schodów z betonu cementowego C12/15 gr. 15cm	m <sup>2</sup>	42,00		
	<b>D-06.00.00</b>	<b>6. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>				
	<b>D-06.01.01</b>	<b>6.1. Umocnienie powierzchni skarp</b>				
15	D-06.01.01	Humusowanie powierzchni skarp wraz z obsianiem i pielęgnacją	m <sup>2</sup>	665,00		
16	D-06.01.01c	Umocnienie powierzchniowe skarp i rowów biodegradowalną matą przeciwoerozyjną	m <sup>2</sup>	665,00		
	<b>D-08.00.00</b>	<b>7. ELEMENTY ULIC</b>				
	<b>D-08.01.01</b>	<b>7.1. Krawężniki betonowe</b>				
17	D-08.01.01	Ustawienie krawężnika betonowego - krawężnik betonowy 15x30cm - podsypka cementowo-piaskowa 1:4 grubości 5cm - ława betonowa C12/15 z oporem - spoiny wypełnione zaprawą cementową. Schody terenowe $138,0 = 138,00$	m	138,00		
	<b>D-08.02.01</b>	<b>7.2. Chodniki z płyt betonowych</b>				
18	D-08.02.01	Wykonanie chodnika z płytek betonowych koloru szarego - płytki betonowe 30x30x5 cm - podsypka cementowo-piaskowa 1:4 grubości 3 cm	m <sup>2</sup>	160,00		
	<b>D-08.03.01</b>	<b>7.3. Obrzeża betonowe</b>				

**Przedmiar robót**

„Schody na Orunię Górną z Osiedla Promiennego” w ramach Budżetu Obywatelskiego 2019 w Gdańsku

Nr	Specyfikacja techniczna	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
19	D-08.03.01	Ustawienie obrzeża betonowego - obrzeże betonowe 8x30cm - podsypka piaskowa grubości 5cm - spoiny wypełnione zaprawą cementową  Chodnik 63,23+60,94+2,5 = 127	m	127		
		<b>8. INNE ROBOTY</b>				
		<b>8.1. Elementy małej architektury</b>				
20		Zakup, dostarczenie oraz montaż balustrady stalowej	m	65,00		
	<b>D-09.00.00</b>	<b>9. ZIELEŃ DROGOWA</b>				
	<b>D-09.01.01</b>	<b>9.1. Wycinka krzewów kolidujących z planowaną inwestycją.</b>				
21	D-09.01.01	Wycinka grup krzewów o powierzchni powyżej 25 m2 kolidujących z planowaną inwestycją, oczyszczenie terenu po wycinie, transport gałęzi na legalne składowisko i utylizacja	m <sup>2</sup>	34,00		