



EGZ

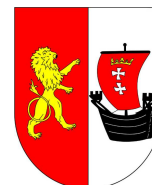
PRZEDMIAR ROBÓT

Obiekt: Przebudowa dróg wewnętrznych (ul. Mostowej, ul. Reknickiej) oraz budowa ciągu pieszego wraz z remontem obiektu mostowego w charakterze obiektu tymczasowego w miejscowości Kolbudy.

Adres obiektu: ul. Reknicka, ul. Mostowa Kolbudy

Nr działek / obręby: 40/2, 40/4, 40/3, 55/24, 56/8, 56/11, 34, 29/1, 29/3, 29/4
obręb: Kolbudy
czasowe zajęcie działki 1015
obręb: Kolbudy

Inwestor: Powiat Gdański
w Pruszczu Gdańskim
ul. Wojska Polskiego 16
83-000 Pruszcz Gdański



Projektant:	mgr inż. Łukasz Kitowski <i>upr. nr POM/0292/POOD/11</i> specjalność - drogowa	
-------------	---	--

Maj 2020

Pozycja	Numer specyfikacji technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
	D-01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
	D-01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych		
1		Wytyczenie trasy w terenie płaskim	km	0,35
	D-01.02.01	USUNIĘCIE DRZEW I KRZAKÓW		
2		Usunięcie krzewów	m ²	554,00
	D-01.02.04	ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG, OGRODZEŃ I PRZEPUSTÓW		
		Nawierzchnie		
3		Konstrukcja nawierzchni TYP1	m ²	542,00
		Rozbiórka nawierzchni z płyt JOMB		
4		Konstrukcja nawierzchni TYP2	m ²	55,00
		Rozbiórka płyt betonowych drogowych na podsypce piaskowej		
5		Konstrukcja nawierzchni TYP3	m ²	29,00
		Rozbiórka nawierzchni z kostki betonowej gr. 8cm		
6		Konstrukcja nawierzchni TYP4	m ²	9,00
		Rozbiórka nawierzchni z PŁYT MEBA		
		Krawężniki, obrzeża i oporniki:		
7		Elementy ulic	m	218,52
		Krawężniki betonowe 15cmx30cm		
8		Elementy ulic	m	31,00
		Obrzeża betonowe 8cmx25cm		
9		Elementy ulic	m	2,00
		Segmentowe wygrozdzenie dla pieszych		
		Ogrodzenia:		
10		Ogrodzenie z siatki stalowej wysokości 1,5m (wraz z przestawieniem na granicę z nową siatką stalową)	m	20,00
		Inne:		
11		Rozbiórka drewnianego obiektu mostowego	szt.	1,00
	D-02.00.00	ROBOTY ZIEMNE		
	D-02.01.01	WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH NIESKALISTYCH		
12		Mechaniczne wykonanie wykopów w gruncie kat. II z wywiezieniem urobku na wysypisko 440 m3	m ³	440,00
13		Uwaga: W rejonie uzbrojenia podziemnego roboty wykonywane ręcznie. 12 m3		12,00
	D - 02.03.01	WYKONANIE NASYPÓW		
14		Mechaniczne wykonanie nasypu z gruntu kat. II dowiezionego z żwirowni 25 m3	m ³	25,00
	D-04.00.00	PODBUDOWY		
	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie		
15		Podbudowa zasadnicza: kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie 0/31,5 gr. 10cm C90/3	m ²	599,00
16		Podbudowa zasadnicza: kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie 0/31,5 gr. 15cm C90/3	m ²	579,00
	D-04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych		
17		Mechaniczne oczyszczenie i skropienie podbudowy z BA (warstwa wiążąca)	m ²	1 152,00
	D-04.05.01	Podbudowa z kruszywa stabilizowanego cementem		
18		Podbudowa pomocnicza z kruszywa stabilizowanego cementem Rm=2,5 MPa gr. 10cm	m ²	26,00
19		Podbudowa pomocnicza z kruszywa stabilizowanego cementem Rm=2,5 MPa gr. 15cm	m ²	1 117,00
20		Podbudowa pomocnicza z kruszywa stabilizowanego cementem Rm=2,5 MPa gr. 25cm	m ²	35,00
	D-04.08.01	Wyrównanie podbudowy mieszankami mineralno - asfaltowymi		
21		W-wa wyrównawcza z betonu asfaltowego min. gr. 3cm	Mg	0,43

	D-05.00.00	NAWIERZCHNIE		
	D-05.03.01a	Nawierzchnia z prefabrykowanych płyt typu JOMB		
22		Nawierzchnia z prefabrykowanych płyt typu JOMB gr. 12cm uzupełniona pospółką (płyty z odzysku)	m ²	63,00
		Podsypka piaskowa gr. 5cm		
	D-05.03.05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego		
23		Jezdnia, ciąg pieszy:	m ²	1 152,00
		W-wa wiążąca z betonu asfaltowego gr. 4cm AC16W KR2		
24		Jezdnia:	m ²	579,00
		W-wa ścieralna z betonu asfaltowego gr. 4cm AC11S KR2		
25		Ciąg pieszy:	m ²	573,00
		W-wa ścieralna z betonu asfaltowego gr. 3cm AC8S KR2		
	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej		
26		Zjazdy:	m ²	26,00
		w-wa ścieralna - kostka betonowa 10/20 fazowana koloru szarego gr. 8cm		
		podsyпка cementowo-piaskowa 1:4 gr. 3cm		
	D-05.03.26	Wzmocnienie połączenia nawierzchni bitumicznej		
27		Geosyntetyk na połączeniu nawierzchni istniejącej i projektowanej 100kN/m	m ²	6,00
	D-06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
	D-06.01.01	Umocnienie powierzchniowe skarp i rowów		
28		Umocnienie skarp z płyt typu MEBA 40cmx60cm gr. 8cm	m ²	100,00
		podsyпка cem. - piaskowa gr. 10cm		
	D-06.03.01	Ścinanie i uzupełnianie poboczy		
29		Opaska (pobocze) z kruszywa łamanego 0/31,5 gr. 10cm zamięłwanego	m ²	178,00
	D-07.00.00	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU		
	D-07.05.01	Bariery ochronne stalowe		
30		Bariery stalowe ochronne typu N2W5	m	221,00
	D-08.00.00	ELEMENTY ULIC		
	D-08.01.01	Krawężniki betonowe 15cmx22cm		
31		na prostej	m	25,00
32		ława betonowa C12/15 o pow. 0,075m ²	m ³	1,88
	D-08.01.01	Oporniki betonowe 12cmx25cm		
33		łuk 0 < R ≤ 10	m	8,00
34		łuk 10 < R ≤ 40		39,00
35		na prostej		141,00
36		ława betonowa C12/15 o pow. 0,075m ²	m ³	14,10
		INNE		
37		Budowa tymczasowego obiektu mostowego	szt.	1,00
39		Zabezpieczenie istniejącej infrastruktury w rurach osłonowych dwudzielnych 110	m	32,00

UWAGI

- przedmiar jest elementem pomocniczym w postępowaniu przetargowym
- w przedmiarze nie ujęto kosztów tymczasowej organizacji ruchu (Wykonawca ma prawo wykorzystać własną organizację ruchu)
- odhumusowanie ujęto w wartości wykopów