

VIATRAKT Łukasz Kitowski

Adres: 83-300 Kartuzy, ul. Leśna 1A/1

Telefon: +48 694 613 967 E-mail: viatrakt@gmail.com

NIP: 589 175 52 91 REGON: 363570680



PRZEDMIAR ROBÓT

Obiekt: Budowa ciągu pieszo – rowerowego w ciągu promenady nad Jeziorem Karczemnym w miejscowości Kartuzy.

Adres obiektu: ul. Ogródki Działkowe, 83-300 Kartuzy

Nr działek / obręb: 14/3 obręb – 220502_4.0005
1/26 obręb – 220502_4.0005

Inwestor: Gmina Kartuzy
ul. gen. Józefa Hallera 1
83-300 Kartuzy

Lp.	PROJEKTANCI	PODPIS
1	mgr inż. Łukasz Kitowski <i>upr. nr POM/0292/POOD/11</i> specjalność - drogowa	

Luty 2017

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	0,28
	D-01.02.01	USUNIĘCIE DRZEW I KRZAKÓW		
2		Usunięcie krzewów	ha	0,012
3		Usunięcie drzew o średnicy pnia		
		0 – 35	szt.	45
		35 – 45		2
	D-01.02.04	ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG, OGRODZEŃ I PRZEPUSTÓW		
4		Ogrodzenia z siatki stalowej wysokości 1,5m	m	40
5		Ogrodzenia drewniane wysokości 0,5m	m	8
6		Maszty oświetleniowe stalowe wysokości 2m	szt.	6
7		Altana drewniana o kubaturze 8m³	szt.	1
		Rozbiórka oznakowania pionowego:		
8		Tarcze typu C	szt.	1
9		Tabliczka T		1
10		Słupki stalowe ϕ 70mm		1
	D-02.00.00	ROBOTY ZIEMNE		
	D-02.01.01	WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH NIESKALISTYCH		
11		Mechaniczne wykonanie wykopów w gruncie kat. II z wywiezieniem urobku na wysypisko 534 m³	m³	544
		Uwaga: W rejonie uzbrojenia podziemnego roboty wykonywane ręcznie. 10 m³		
	D - 02.03.01	WYKONANIE NASYPÓW		
12		Mechaniczne wykonanie nasypu z gruntu kat. II dowiezionego ze żwirowni 229 m³	m³	229
	D - 02.04.01	WZMOCNIENIE PODŁOŻA		
		Wzmocnienie podłoża gruntowego (w zakresie ciągu pieszo-rowerowego, chodnika)		
13		Kruszywo naturalne stabilizowane cementem Rm=2,5MPa gr. 15cm	m²	1 122
14		Warstwa odsączająca z pospółki 0/16 k>8m/dobę U>5 gr. 15cm	m²	1 122
15		Geowłóknina min. 10kN/m	m²	1 122
	D-04.00.00	PODBUDOWY		
	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie		
16		Podbudowa zasadnicza: kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie 0/31,5 gr. 12cm	m²	1 115
	D-04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych		
17		Mechaniczne oczyszczenie i skropienie warstwy wiążącej z BA	m²	1 115
	D-05.00.00	NAWIERZCHNIE		
	D-05.03.00	NAWIERZCHNIE TWARDE ULEPSZONE		
	D-05.03.05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego		
18		Ciąg pieszo – rowerowy:	m²	1 115
		W-wa ścieralna z betonu asfaltowego gr. 3cm AC8S KR1		
19		Ciąg pieszo – rowerowy:	m²	1 115
		W-wa wiążąca z betonu asfaltowego gr. 4cm AC11W KR1		
	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej		
20		Chodniki	m²	8
		w-wa ścieralna - kostka betonowa typu starobruk fazowana koloru żółta gr. 8cm		
		podsyпка cementowo-piaskowa 1:4 gr. 5cm		

	D-06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
	D-06.01.01	Umocnienie powierzchniowe skarp i rowów		
21		Humusowanie gr. 10cm wraz z wysiewem nasion traw (humus z odzysku)	m ²	493
	D-07.00.00	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU		
	D-07.01.01	Oznakowanie poziome		
		Malowanie oznakowania poziomego – cienkowarstwowe		
22		Znaki podłużne (linia segregacyjna, P23 szt. 3)	m ²	35
	D-07.02.01	Oznakowanie pionowe		
23		Typ C – małe (oznakowanie z odzysku)	szt.	1
24		Tabliczki T1 (oznakowanie z odzysku)	szt.	1
25		Słupki stalowe ϕ 70mm (słupek z odzysku)	szt.	1
	D-07.06.02	Urządzenia zabezpieczające ruch pieszych (siatki, barierki, płotki, bariery łańcuchowe)		
26		Segmentowe wygrozdzenie dla pieszych (bariera ze szczebelkami)	m	50
27		Segmentowe wygrozdzenie dla pieszych (bariera bez szczebelek)	m	240
28		Segmentowe wygrozdzenie dla pieszych (przestawienie istniejącej)	m	8
	D-07.07.01	Budowa oświetlenia ulicznego		
29		Szafa oświetleniowa	kpl.	1
30		Budowa linii kablowych oświetleniowych	m	305
31		Montaż słupów oświetleniowych z oprawami	szt.	9
32		Pomiary i czynności sprawdzające	kpl.	1
	D-08.00.00	ELEMENTY ULIC		
	D-08.01.01	Oporniki betonowe 12cmx25cm		
33		łuk $10 < R \leq 40$	m	78
		na prostej	m	501
		ława betonowa C12/15 o pow. 0,07m ²	m ³	41
	D-08.03.01	Betonowe obrzeża chodnikowe		
34		obrzeże betonowe 8cmx25cm	m	12
		podsyпка cementowo – piaskowa gr. 5cm		
		INNE ROBOTY		
35		Założenie rury osłonowej 110 typu AROT dwudzielnej (na projektowanej i istniejącej linii kablowej)	m	21
36		Nasadzenia – lipa drobnolistna wys. 1,5m z opaliskowaniem	szt.	3
37		Wyposażenie – ławka zgodnie z istniejącymi ławkami na promenadzie	szt.	2
38		Wyposażenie – pojemnik na śmieci zgodnie z istniejącymi pojemnikami na promenadzie	szt.	2

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