PRZEDMIAR ROBÓT - EGZ. NR 1

BUDOWA KŁADKI DLA PIESZYCH NA RZECE ROKITNICY PRZY OBIEKCIE MOSTOWYM W CIĄGU DROGI GMINNEJ nr 410107W w m. PASS, GMINA BŁONIE

Nazwa i adres obiektu budowlanego:

KŁADKA DLA PIESZYCH NA RZECE ROKITNICY PRZY OBIEKCIE MOSTOWYM W CIĄGU DROGI GMINNEJ nr 410107W w m. PASS, GMINA BŁONIE

Nazwa i adres Zamawiającego:

GMINA BŁONIE
ul. Rynek 6
05-870 Błonie

Nazwa i adres jednostki projektowej:

SEBASTIAN KOZŁOWSKI
ul. Zielone Zacisze 3/165, 03-294 Warszawa
tel.: 513 196 292
e-mail: sebastian_kozlowski@o2.pl

Nazwy i kody zamówienia wg CPV:

Kod	Nazwa
451 00000-8	**Przygotowanie terenu pod budowę**
452 00000-9	**Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej**
452 20000-5	**Roboty inżynieryjne i budowlane**
452 30000-8	**Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i energetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei, wyrównania terenu**
454 00000-1	**Roboty Wykończeniowe**

Zespół projektowy:	Imię i Nazwisko:	Nr uprawnień:	Data:	Podpis:
Opracował:	mgr inż. Sebastian Kozłowski	MAZ/0103/POOM/12	05.2018	

Warszawa, maj 2018

Projekt budowy kładki dla pieszych na rzece Rokitnicy przy obiekcie mostowym w ciągu drogi gminnej nr 410107W w m. Pass, gmina Błonie

Przedmiar robót

Lp.	Kod CPV	Nr Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jedn.	Ilość
1	2	3	4	5	6
.	45111000-8	M.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
.		M.01.01.00	Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych		
1		M.01.01.01	Wytyczenie obiektu	kpl	1
.		M.01.02.00	Wycinka drzew		
2		M.01.02.01	Wycinka drzew i karczowanie pni	szt	2
.	45111000-8 45221000-2	M.11.00.00	FUNDAMENTOWANIE		
.		M.11.01.00	Roboty ziemne		
3		M.11.01.01	Wykopy w gruncie nieskalistym	m^3	2*(25*0,5*2,2+2*2*1,5)+0,5*4*2*1,5
4		M.11.01.04	Zasypanie wykopów, nasypy wraz z zagęszczeniem	m^3	2*(4,30*2,30*2,20)+11,01*0,8+22,67*0,8+2*0,25*0,33*3,14*2,12*1,54+0,25*0,33*3,14*2,28*1,52+2*2*2*1,5+0,5*4*2*1,5
.		M.11.02.00	Pale		
		M.11.02.01	Mikropale		
5			- mobilizacja	kpl	1,00
6			- mikropale iniekcyjne	m	4*7
.	45221000-2	M.12.00.00	ZBROJENIE		
.		M.12.01.00	Stal zbrojeniowa		
7		M.12.01.01	Zbrojenie betonu stalą klasy A-IIIN	kg	1290,59+11,24
.	45221000-2	M.13.00.00	BETON		
.		M.13.01.00	Beton konstrukcyjny		
8		M.13.01.01	Beton konstrukcji podpór klasy C30/37	m^3	9,84+0,016
.		M.13.02.00	Beton niekonstrukcyjny		
9		M.13.02.01	Beton wyrównawczy C12/15	m^3	2*1,4*3,0*0,15
.		M.13.03.00	Prefabrykaty betonowe		
10		M.13.03.01	Montaż prefabrykowanych desek z gzymsowych z polimerobetonu	m	2*2,15
.	45221000-2	M.14.00.00	KONSTRUKCJE STALOWE		
.		M.14.01.00	Konstrukcje stalowe z zabezpieczeniem antykorozyjnym		
11		M.14.01.01	Konstrukcje stalowa kładki ze stali typu 235JR	kg	5 291,86
12		M.14.01.02	Balustrady stalowe ze stali typ 235JR	kg	836,92+822,91
.	45221000-2	M.15.00.00	IZOLACJA I NAWIERCZCHNIA		
.		M.15.01.00	Izolacja cienka		
13		M.15.01.01	Izolacje powłokowe	m^2	2*(2*(3,05+2,80*1,1+2,80*0,3+2,8)+1,95*2,3)
		M.15.04.00	Nawierzchnia na gzymsie		
14		M.15.04.01	Nawierzchnia z żywic gr min. 5 mm	m^2	4*2,15*0,3
.	45221000-2	M.17.00.00	ŁOŻYSKA		
.		M-17.01.00	Łożyska obiektów mostowych		
15		M-17.01.01	Łożyska elastomerowe	szt	4
.	45221000-2	M.20.00.00	INNE ROBOTY MOSTOWE		
.		M.20.01.00	Roboty różne		
16		M.20.01.08	Zabezpieczenie antykorozyjne powierzchni betonowych	m^2	2*0,64+2,8*0,96+4*0,2*0,1+2*0,81+2,8*0,96+4*0,2*0,1
17		M.20.01.09	Odtworzenie odwodnienia istniejącego mostu na stożkach	m	2*(6,0+1,30+7,5)
18		M.20.01.11	Umocnienie skarp płytami ażurowymi	m^2	0,5*6,7*3,3+0,25*3,14*2,5*3,3+1,0*2,4+4*2,8+1,4*1,0+3,7+3,6*1,5+6,24*0,5*(3,6+3,8)+5,90*1,5+0,5*1,50*3,50+1,0*1,50+0,25*3,14*2,20*2,40+0,25*3,14*2,65*2,12+1,70*1,60+3,55*2,50+1,33*1,0+3,7
19		M.20.01.14	Punkty pomiarowo - kontrolne na obiektach inżynierskich	szt	9,00
20		M.20.01.15	Nawierzchnia z kostki betonowej	m^2	26,71+27,63
21		M.20.01.20	Konstrukcja drewniana pomostu	m^2	13,50*2,6+2*0,28*2,3
.	45231300-8 45221250-9	ST.01.00	Przebudowa przyłącza kanalizacji sanitarnej		
22		ST.01.04	Przewiert sterowany	m	20,50
		ST.01.05	Rurociągi tłoczne		
23			- ułożenie rurociągu	m	25,50
24			- połączenia z istniejącym przewodem tłocznycm	szt	2,00