

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45221111-3 Roboty budowlane w zakresie mostów drogowych
45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Umocnienie przyczółków mostu na rzece Nidzica w miejscowości Bronocice na dz. nr ewid. 92, 101/1, 101/2,
gm. Działoszyce
ADRES INWESTYCJI : Urząd Miasta i Gminy Działoszyce ul. Skalbmierska 5 28-440 Działoszyce
INWESTOR : Urząd Miasta i Gminy Działoszyce
ADRES INWESTORA : ul. Skalbmierska 5 28-440 Działoszyce
BRANŻA : Drogi
DATA OPRACOWANIA : 12.2017 r.

mgr inż. Marjan Zapart
PROJEKTANT

upr. nr DODP-2d-202/168/82
spec. konstr.-inżynierska w zakresie mostów i dróg
członek Ś.O.I. I.B. nr ew. SWK/BD/0699/03

WYKONAWCA : FIRMA PROJEKTOWO - USŁUGOWA
MZ - P
25-562 Kielce, ul. Peryferyjna 8
tel. (41) 300 90 24, tel.kom. 890 450 970
NIP 657-266-89-38, REGON 364782839

INWESTOR :

Data opracowania
12.2017 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia			
1		UMOCNIENIE PRZYCZÓŁKÓW MOSTU NA RZECZE NIDZICA			
1.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE CPV 45100000-8			
1	D-01.02.01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 36-45 cm)	szt.		
d.1.1		1.	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	D-01.02.01	Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników rzadkich	ha		
d.1.1		200/10000	ha	0,020	
				RAZEM	0,020
3	D-01.02.01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km	mp		
d.1.1		3,1	mp	3,100	
				RAZEM	3,100
4	M 22.55.51.	Rozebranie podpory lub izbicy mostu drewnianego	m ³		
d.1.1	31	2	m ³	2,000	
				RAZEM	2,000
5	M.20.03.01	Czyszczenie strumieniowo-ścierne powierzchni poziomych konstrukcji betonowych	m ²		
d.1.1		50	m ²	50,000	
				RAZEM	50,000
1.2		ROBOTY ZIEMNE CPV 45111200-0			
6	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładowniczymi na odległość do 1 km - rozbiórka stożków nasypowych	m ³		
d.1.2		40	m ³	40,000	
				RAZEM	40,000
1.3		OCZEPY CPV45221111-3			
7	D-10.03.02	Zabezpieczenie koryta rzeki - kosze z siatki - gabiony	m ²		
d.1.3		28	m ²	28,000	
				RAZEM	28,000
8	D-10.03.02	Zabezpieczenie stożków nasypowych - kosze z siatki - gabiony Stożki: materace = 2*3*4=24 kosze = 2*3*4+1,5*3*4+1*3*4=54 materac wierzchni = 1*3*4 90	m ²		
d.1.3			m ²	90,000	
				RAZEM	90,000
9	D-10.03.02	Wykonanie ścian oporowych układanych na sucho z kamienia łamanego - materace z gabionów Koryto: 0,3*1*7*2=4,2 Stożki: 0,15*2*3*4=3,6 7,8	m ³		
d.1.3			m ³	7,800	
				RAZEM	7,800
10	D-10.03.02	Wykonanie ścian oporowych układanych na sucho z kamienia łamanego - gabiony Koryto: 0,5*1*7*2=7 Stożki: 1*2*3*4+0,5*1,5*3*4+1*1*3*4+0,3*1*3*4= 48,6 55,6	m ³		
d.1.3			m ³	55,600	
				RAZEM	55,600
1.4		NAWIERZCHNIE NIEULEPSZONE CPV 45233120-6			
11	D-05.02.01	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 10 cm - uzupełnienie ubytków w nawierzchni	m ²		
d.1.4		2*4*8	m ²	64,000	
				RAZEM	64,000
1.5		ROBOTY DODATKOWE CPV 45111200-0			
12	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego na obustronnych dojazdach do mostu o grubości 15 cm	m ²		
d.1.5		2*4,0*3,0	m ²	24,000	
				RAZEM	24,000
13	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy z tłucznia kamiennego o grubości 30.0 cm	m ²		
d.1.5		2*4,0*3,0	m ²	24,000	
				RAZEM	24,000

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.1.5	D-02.01.01	Obustronne rozkopanie korpusu drogowego koparkami przedsiębiornymi 0.15 m ³ na odkład w gruncie kat. III 2*4,0*3,0*2,50	m ³		
			m ³	60,000	
				RAZEM	60,000
15 d.1.5		Demontaż i ponowne ułożenie opierzenia z desek żelbetowych o wymiarach 0,30*0,15*2,0 - 20 sztuk (0,30*0,15*2,0)*20	m ³		
			m ³	1,800	
				RAZEM	1,800
16 d.1.5	M-11.01.04	Mechaniczne zasypywanie wnek za przyczółkami z ziemi na odkładzie przy wysokości nasypu do 3 m - kat. gruntu III-IV 2*4,0*2,50*3,0	m ³		
			m ³	60,000	
				RAZEM	60,000
17 d.1.5	D-02.03.01	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi statycznymi; grunt sypki kat. I-III 2*4,0*2,50*3,0	m ³		
			m ³	60,000	
				RAZEM	60,000
18 d.1.5	D-04.04.01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 30.0 cm 2*4,0*3,0	m ²		
			m ²	24,000	
				RAZEM	24,000
19 d.1.5	D-05.02.01	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 10.0 cm 2*4,0*3,0	m ²		
			m ²	24,000	
				RAZEM	24,000

mgr inż. Marian Zapart
PROJEKTANT

upr. nr DODP-2d-202/168/82
spec. konstr.-inżynierska w zakresie mostów i dróg
członek Ś.O.I. I.B. nr ew. SWK/BS/0999/03