

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni
45242000-5 Budowa infrastruktury wycoczynkowej na terenach nadwodnych
37480000-6 Maszyny lub sprzęt wycoczynkowy

NAZWA INWESTYCJI : Zagospodarowanie terenu wokół stawu
ADRES INWESTYCJI : działka nr ew. 226/2 i 226/1 obręb Dzierżazna, Dzierżazna4 95-001 Biała
INWESTOR : Gminne Centrum Kultury, Sportu, Turystyki i Rekreacji z/s w Dzierżaznej
ADRES INWESTORA : Dzierżazna 4, 95-001 Biała
BRANŻA : Ogólnobudowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Bartosz Dyszkiewicz
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Dorota Wachowska-Dyszkiewicz
DATA OPRACOWANIA : 27.12.2018

INŻYNIERIA ŚRODOWISKA

mgr inż. Bartosz Dyszkiewicz

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

Data opracowania
27.12.2018INWESTOR :
DYREKTOR
GMINNEGO CENTRUM KULTURY
SPORTU, TURYSTYKI I REKREACJI

Agnieszka Kwiatkowska

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45233200-1	Utwardzenia terenu			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	ha		
d.1	0112-02	(129.3+7+1.5+9.3+1.8)/10000	ha	0.015	
				RAZEM	0.015
2	KNR 2-31	Rowki pod obrzeża w gruncie kat.I-II	m		
d.1	0401-03		m	117.000	
	analogia	117			
				RAZEM	117.000
3	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.1	0407-04		m	117.000	
	analiza indywidualna	poz.2			
				RAZEM	117.000
4	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 24 cm - utwardzenia z kostki	m ²		
d.1	0101-01		m ²	129.300	
	0101-02	129.3			
				RAZEM	129.300
5	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna z domieszkami z cementu 5 MPa - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m ²		
d.1	0115-07		m ²	129.300	
	0115-08	poz.4			
	analiza indywidualna				
				RAZEM	129.300
6	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej w tym wykonanie schodów terenowych przez zejście na trap postępu	m ²		
d.1	0511-02		m ²	129.300	
	analogia	poz.4			
				RAZEM	129.300
7	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
d.1	0101-01		m ²	12.600	
		1.5+9.3+1.8			
				RAZEM	12.600
8	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 5 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1	0105-01		m ²	12.600	
	0105-02	1.5+9.3+1.8			
	analiza indywidualna				
				RAZEM	12.600
9	KNR 2-31	Warstwa podsypki cementowo-piaskowej w proporcjach 1:4; 5 cm grubość po zagęszczeniu	m ²		
d.1	0106-01		m ²	12.600	
	0106-02	1.5+9.3+1.8			
	analogia				
				RAZEM	12.600
10	KNR 2-31	Nawierzchnie z kamienia polnego łamanego na podsypce cementowo-piaskowej 5cm	m ²		
d.1	0511-02		m ²	9.300	
	analogia	9.3			
				RAZEM	9.300
11	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki granitowej na podsypce cementowo-piaskowej 5cm	m ²		
d.1	0511-02		m ²	1.800	
	analogia	1.8			
				RAZEM	1.800
12	KNR 2-31	Nawierzchnie z cegły klinkierowej na zaprawie betonowej - obrzeża pola ogniska	m ²		
d.1	0511-02		m ²	1.800	
	analogia	1.8			
				RAZEM	1.800
2	37480000-6	Wyposażenie			
13	KNR 2-21	Montaż prefabrykowanej altany 3,1 x 6,08 m	szt		
d.2	0607-02		szt	1.000	
	analogia	1			
				RAZEM	1.000
14	KNR 2-02	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m ³ - z zastosowaniem pompy do betonu - stopy pod słupy altany	m ³		
d.2	0203-01		m ³	1.200	
	analogia	0.2*6			

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR 2-21 d.2 0607-02 analogia	Montaż ławki parkowej bez oparcia - przy ognisku	szt		1.200
		5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
16	KNR 2-21 d.2 0607-02 analogia	Montaż ławki parkowej z oparciem - w altanie	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
17	KNR 2-21 d.2 0607-02 analogia	Montaż stół parkowy - w altanie	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
18	KNR 2-21 d.2 0607-02 analogia	Montaż - Stacja naprawy rowerów	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNR 2-21 d.2 0607-02 analogia	Montaż - Stojak na rowery	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR 2-21 d.2 0607-02 analogia	Montaż grilla betonowego typ Żuraw	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR 2-23 d.2 0306-02 analogia	Montaż kosza na śmieci wraz z zakotwieniem.	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
22	KNR 2-23 d.2 0306-02 analogia	Montaż tablic informacyjnych w fundamencie betonowym (regulamin parku)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR 2-23 d.2 0306-02 analogia	Montaż tablic edukacyjnych w fundamencie betonowym (regulamin parku) - cykle rozwojowe	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR 2-23 d.2 0306-02 analogia	Montaż tablic edukacyjnych w fundamencie betonowym (regulamin parku) - ko- ło wiedzy	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNR 2-23 d.2 0306-02 analogia	Montaż tablic edukacyjnych w fundamencie betonowym (regulamin parku) - ry- by naszych jezior	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNR 2-23 d.2 0306-02 analogia	Montaż tablic edukacyjnych w fundamencie betonowym (regulamin parku) - twister	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNR 2-23 d.2 0306-02 analogia	Montaż tablic edukacyjnych w fundamencie betonowym (regulamin parku) - ży- cie w wodzie	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNR 2-23 d.2 0306-02 analogia	Montaż lamp z panelem fotowoltaicznym	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
3	45242000-5	Pomost pontonowy			
29	KNR 2-23 d.3 0306-02 analogia	Montaż prefabrykowanego pomostu pontonowego	szt.		

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Utwardzenia terenu						
2	Wyposażenie						
3	Pomost pontonowy						
	RAZEM						

Słownie: