

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7	Roboty budowlane
45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45112000-5	Roboty w zakresie usuwania gleby
45112700-2	Roboty w zakresie kształtowania terenu
45262210-6	Fundamentowanie
45262310-7	Zbrojenie
45262300-4	Betonowanie
45262311-4	Betonowanie konstrukcji
45320000-6	Roboty izolacyjne
45430000-0	Pokrywanie podłóg i ścian
45262100-2	Roboty przy wznoszeniu rusztowań
45260000-7	Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne
45261410-1	Izolowanie dachu
45262110-5	Demontaż rusztowań
45233161-5	Roboty budowlane w zakresie ścieżek pieszych
45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA PUNKTU SELEKTYWNEGO ZBIERANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH DLA GMINY ZBICZ-
NO - ALTANA EDUKACYJNA
ADRES INWESTYCJI : Zbiczno, działka nr 168/1, obręb 0014 Zbiczno, gmina Zbiczno, powiat brodnicki
INWESTOR : Gmina Zbiczno
ADRES INWESTORA : Zbiczno 140, 87-305 Zbiczno
BRANŻA : Architektoniczna i konstrukcyjna

DATA OPRACOWANIA : 11.01.2021 r.

SPORZĄDZIŁ:

SPRAWDZIŁ:

ZATWIERDZIŁ:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Altana edukacyjna			
1.1		Roboty ziemne i fundamenty			
1 d.1.1	KNR 2-01 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczy- mi na odległość do 1 km (kat. gruntu III) 60.00*0.50 0.70*0.70*0.50*6	m ³ m ³ m ³	30.000 1.470	
				RAZEM	31.470
2 d.1.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe B-10 na podłożu gruntowym 0.70*0.70*0.10*6	m ³ m ³	0.294	
				RAZEM	0.294
3 d.1.1	KNR 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe B-20, o objętości do 0,5 m ³ - ręczne układanie betonu 0.70*0.70*0.30*6	m ³ m ³	0.882	
				RAZEM	0.882
4 d.1.1	KNR 2-02 0208-05	Słupy żelbetowe B-20, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowane- go obwodu do przekroju do 20 - ręczne układanie betonu 0.24*0.24*0.70*6	m ³ m ³	0.242	
				RAZEM	0.242
5 d.1.1	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie 7.56/1000	t t	0.008	
				RAZEM	0.008
6 d.1.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane 50.76/1000	t t	0.051	
				RAZEM	0.051
7 d.1.1	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roz- tworu asfalt.- pierwsza warstwa 0.70*4*0.30*6 0.24*4*0.70*6	m ² m ² m ²	5.040 4.032	
				RAZEM	9.072
8 d.1.1	KNR 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa poz.7	m ² m ²	9.072	
				RAZEM	9.072
9 d.1.1	KNR 2-02 0604-05	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa 0.70*0.70*6	m ² m ²	2.940	
				RAZEM	2.940
10 d.1.1	KNR 2-02 0604-06	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno - druga i następna warstwa poz.9	m ² m ²	2.940	
				RAZEM	2.940
1.2		Konstrukcja drewniana z pokryciem dachu			
11 d.1.2	KNR 2-02 0408-04 analogia	Konstrukcja drewniana wiaty - strugana, impregnowana (słupy, krokwie, płat- wie, belki, miecze, zastrzały, wieszak) 2.95	m ³ m ³	2.950	
				RAZEM	2.950
12 d.1.2	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej - deski strugane, impregno- wane 57.00	m ² m ²	57.000	
				RAZEM	57.000
13 d.1.2	KNR 2-02 0501-01	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo 57.00	m ² m ²	57.000	
				RAZEM	57.000
14 d.1.2	NNRNKB 202 0523-01	Pokrycie dachów dachówką bitumiczną 57.00	m ² m ²	57.000	
				RAZEM	57.000
15 d.1.2	KNR 0-21 4004-01	Poszycie ścian szkieletowych z desek struganych, impregnowanych (1.00*4+3.50*2+2.52*2)*0.90	m ² m ²	14.436	
				RAZEM	14.436
1.3		Nawierzchnia			
16 d.1.3	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 4.75*6	m m	28.500	
				RAZEM	28.500
17 d.1.3	KNR 2-31 0104-01 + KNR 2-31 0104-02	Warstwy odsączające z piasku, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 30 cm 58.69	m ² m ²	58.690	
				RAZEM	58.690

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.1.3	KNR 2-31 0109-03 + KNR 2-31 0109-04	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		58.69	m ²	58.690	
				RAZEM	58.690
19 d.1.3	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		58.69	m ²	58.690	
				RAZEM	58.690
1.4		Wyposażenie altany - stoły i ławki			
20 d.1.4	kalkulacja in- dywidualna	Ławka nr 1 wg PT	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
21 d.1.4	kalkulacja in- dywidualna	Ławka nr 2 wg PT	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
22 d.1.4	kalkulacja in- dywidualna	Stół wg PT	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000