

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Strefa aktywnej integracji społecznej i kulturalnej
ADRES INWESTYCJI : Dz. nr 358/14 w miejscowości Bobrza
INWESTOR : Gmina Miedziana Góra
ADRES INWESTORA : 26-85 Miedziana Góra, ul. Urzędnicza 18

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Emilia Majka
DATA OPRACOWANIA : 14.09.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
14.09.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Utwardzenie			
1	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości	m ²		
d.1	0101-02	Krotność = 2			
		49,5	m ²	49,500	
				RAZEM	49,500
2	KNR 2-31	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
d.1	0104-07	49,5	m ²	49,500	
				RAZEM	49,500
3	KNR 2-31	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarkami doczepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.1	0111-03	49,5	m ²	49,500	
				RAZEM	49,500
4	KNR 2-31	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.1	0302-05	49,5	m ²	49,500	
				RAZEM	49,500
2		Ławki			
5	KNR 2-01	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2 m ² i głębokości do 1.0 m (kat. gruntu IV)	dół.		
d.2	0312-11	8	dół.	8,000	
				RAZEM	8,000
6	KNR-W 2-02	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0.5 m ³ - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
d.2	0203-01	1,1	m ³	1,100	
				RAZEM	1,100
7	KNR-W 2-02	Ściany przyziemia i pięter z kamienia miękkiego lub średniotwardego	m ³		
d.2	0102-03	0,15	m ³	0,150	
				RAZEM	0,150
8	KNR-W 2-02	Narożniki z kątownika 40x40x5 mm	m		
d.2	1217-01	2,4	m	2,400	
				RAZEM	2,400
9	NNRNKB	Siedziska ławek	m ³		
d.2	202 0411-01				
	analogia	0,113	m ³	0,113	
				RAZEM	0,113
10		Zakup i montaż stojaka na rowery (szt. 1) na sześć stanowisk	szt		
d.2	analiza indywidualna	1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
3		Ognisko			
11	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.15 m ³ na odkład w gruncie kat. III	m ³		
d.3	0215-02	2,52	m ³	2,520	
				RAZEM	2,520
12	KNR-W 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szerokości do 1.3 m - ręczne układanie betonu	m ³		
d.3	0202-03	0,89	m ³	0,890	
				RAZEM	0,890
13	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazne o śr. 8-10 mm	t		
d.3	0259-02	0,013	t	0,013	
				RAZEM	0,013
14	KNR-W 2-02	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³		
d.3	0101-06	0,78	m ³	0,780	
				RAZEM	0,780
15	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na zimno - pierwsza warstwa	m ²		
d.3	0604-05	2,2	m ²	2,200	
				RAZEM	2,200
16	KNR-W 2-02	Ściany przyziemia i pięter z kamienia miękkiego lub średniotwardego	m ³		
d.3	0102-03	0,4	m ³	0,400	
				RAZEM	0,400

Budowa ławeczek

- fundament żelbetowy o wymiarach 40x40x80 cm,
- folia lub papa na poziomie terenu,
- mur z kamienia naturalnego ciosanego o grubości 12cm (kamień identyczny jak na Murze oporowym) na zaprawie cementowej i wysokości 40cm,
- siedziska z krawędziaków pomalowanych lakierobejcą o wymiarach 7x8x200 cm zamontowanych do murka za pomocą kątowników stalowych 40x40 mm.

Budowa utwardzenia terenu

- korytowanie na głębokość 30cm,
- warstwa odsączająca z piasku o grubości 10cm,
- warstwa stabilizacji cementowej grubości 15cm,
- warstwa z płyt z kamienia naturalnego (nieregularnie ułożonych) z wypełnieniem spoin mleczkiem cementowym zatopionych w stabilizacji cementowo-piaskowej.

Montaż stojaka na rowery na sześć stanowisk.

Budowa ogniska

- fundament żelbetowy o grubości 30cm,
- ściany fundamentowe z bloczka o szerokości 24cm na zaprawie cementowej,
- folia lub papa na poziomie terenu,
- mur z kamienia naturalnego ciosanego o grubości 12cm (kamień identyczny jak na Murze oporowym) na zaprawie cementowej i wysokości 50cm.