

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień
45212221-1 Roboty budowlane związane z obiektami na terenach sportowych

NAZWA INWESTYCJI : Budowa placu sportowo-rekreacyjnego w miejscowości Marianów
ADRES INWESTYCJI : dz. nr ew. 282 w Marianowie

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Maciej Skibiński
DATA OPRACOWANIA : 03.09,2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
03.09,2018

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem inwestycji jest wykonanie placu sportowo - rekreacyjnego w miejscowości Marianów, gm. Dąbrówka, na działce nr ewid. 282, obręb 0018 Marianów.

Obszar objęty opracowaniem, tj. północno – wschodnia część działki nr ewid. 282, jest niezabudowany, zagospodarowanie: zieleni niska, i wysoka, nieurzędzona. Na północno – wschodniej części przedmiotowej działki znajduje się siedlisko z dwoma budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi, dwoma budynkami gospodarczo – składowymi oraz budynkiem inwentarskim. Teren siedliska jest ogrodzony. Poza słupem energetyczno - oświetleniowym linii NN na obszarze projektowanego placu sportowo - rekreacyjnego nie znajduje się żaden obiekt naziemny budowlany ani elementy małej architektury. Teren działki nr 282 graniczy z ul. Marianowską – wejście i wjazd na teren działki: istniejące. Teren opracowania charakteryzuje się minimalnymi spadkami, zatem nie ma potrzeby zmiany jego ukształtowania.

Projektuje się dostawę i montaż nowego wyposażenia placu sportowo – rekreacyjnego.

Projektuje się odgródzenie placu sportowo - rekreacyjnego ogrodzeniem metalowym, panelowym systemowym o wys. panelu 1230 mm, wraz z furtką systemową szerokości 100 cm od strony ulicy Marianowskiej.

Projektuje się jeden rodzaj nawierzchni amortyzującej:

- piasek atestowanego o grubości minimum 30 cm wokół sprzętów i urządzeń, poza ławkami, tablicą informacyjną, stojakiem na rowery oraz koszami na śmieci.

Pozostała powierzchnia placu sportowo - rekreacyjnego nie jest objęta opracowaniem.

Projektuje się wykonanie poszerzenia pobocza poprzez wykorytowanie, zagęszczenie podłoża, wykonanie podbudowy z przekrochu betonowego (10 cm po zagęszczeniu) i nawierzchni gr.10 cm z tłucznia kamiennego z kłińcem.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
plac zabaw Marianów					
1	KNR 2-01 0125-04	Ręczne usunięcie warstwy ziemi o grubości do 15 cm z przewozem taczkami - pod trawnik i nawierzchnię żwirową 353.97+68.9	m ² m ²	 422.870	 422.870
				RAZEM	
2	KNR 2-01 0125-04 0125-08	Ręczne usunięcie warstwy ziemi o grubości 30 cm z przewozem taczkami - pod nawierzchnię amortyzującą 239.13	m ² m ²	 239.130	 239.130
				RAZEM	
3	KNR-W 2-02 0606-02 ana- logia	Izolacje z geowłókniny - pod nawierzchnię amortyzującą 239.13	m ² m ²	 239.130	 239.130
				RAZEM	
4	KNR 2-23 0106-03 0106-04 ana- logia	Nawierzchnia amortyzująca z piaski atestowanego o grubości warstwy 30 cm 239.13	m ² m ²	 239.130	 239.130
				RAZEM	
5	wycena własna	Ogrodzenie metalowe z paneli stalowych z prefabrykowaną podmurówką betonową 18.5+34.5+18	m m	 71.000	 71.000
				RAZEM	
6	wycena własna	furtka metalowa prefabrykowana 1	szt szt	 1.000	 1.000
				RAZEM	
7	KNNR 6 0102-02	Koryta gł. 20 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników 45	m ² m ²	 45.000	 45.000
				RAZEM	
8	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 45	m ² m ²	 45.000	 45.000
				RAZEM	
9	KNNR 6 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych (przekruch betonowy) o grubości po zagęszczeniu 10 cm 45	m ² m ²	 45.000	 45.000
				RAZEM	
10	KNNR 6 0204-05	Nawierzchnie z tłuczni kamiennego - warstwa górna o gr. po uwałowaniu 10 cm 45	m ² m ²	 45.000	 45.000
				RAZEM	
				RAZEM	45.000

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
	Kosztorys				0.00

Słownie: zero i 00/100 zł