

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Montaż siedzisk (trybun) przy boisku w Woli Kopcowej
INWESTOR : Gmina Małków
ADRES INWESTORA : ul. Spokojna 2, 26-001 Małków
DATA OPRACOWANIA : 30.09.2020

WYKONAWCA :

Krzysztof Żmudzki

Data opracowania
30.09.2020

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

BENSA Krzysztof Żmudzki
25-315 Kielce, ul. Starodomaszowska 30/48
NIP 959-180-49-52 REGON 365932902
tel. 501439466 www.bensa.pl

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Mocowanie stałe siedzisk			
1	KNR 2-01	Wykopanie dołów pod fundament betonowy do mocowania siedzisk	dół.		
d.1	0312-06	21	dół.	21,000	
				RAZEM	21,000
2	KNR 2-02	Fundamenty betonowe, prostokątne pod mocowanie siedzisk	m ³		
d.1	0201-01	21*0,2*0,2*0,5	m ³	0,420	
				RAZEM	0,420
3	ZKNR C-2	Kotwy chemiczne wklejane do mocowania podkonstrukcji stalowej siedziska	szt.		
d.1	0703-06	21*4	szt.	84,000	
				RAZEM	84,000
4	kalk. własna	Konstrukcja stalowa pod siedziska - blacha podstawy	kg		
d.1		21*0,15*0,15*78,5	kg	37,091	
				RAZEM	37,091
5	kalk. własna	Konstrukcja stalowa pod siedziska - stopa podstawy	kg		
d.1		21*0,3*5,19	kg	32,697	
				RAZEM	32,697
6	KNR 4-06	Skęrcanie połączeń mocowania siedzisk śrubami M10x100	szt.		
d.1	0112-01	21*2	szt.	42,000	
				RAZEM	42,000
7	KNR-W 4-01	Spawanie stali profilowej	m		
d.1	1304-04	6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
2		Mocowanie ruchome siedzisk			
8	KNR 2-21	Układanie płyt chodnikowych betonowych 50x50x5 cm pod montaż siedzisk	m ²		
d.2	0501-06	21*0,5*0,5	m ²	5,250	
				RAZEM	5,250
9	ZKNR C-2	Kotwy chemiczne wklejane do mocowania podkonstrukcji stalowej siedziska	szt.		
d.2	0703-06	21*4	szt.	84,000	
				RAZEM	84,000
10	kalk. własna	Konstrukcja stalowa pod siedziska - blacha podstawy	kg		
d.2		21*0,15*0,15*78,5	kg	37,091	
				RAZEM	37,091
11	kalk. własna	Konstrukcja stalowa pod siedziska - stopa podstawy	kg		
d.2		21*0,3*5,19	kg	32,697	
				RAZEM	32,697
12	KNR 4-06	Skęrcanie połączeń mocowania siedzisk śrubami M10x100	szt.		
d.2	0112-01	21*2	szt.	42,000	
				RAZEM	42,000
13	KNR-W 4-01	Spawanie stali profilowej	m		
d.2	1304-04	6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
3		Wykonanie chodnika			
14	KNR 2-31	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości chodnika głębokości 20 cm	m ²		
d.3	0101-07	36	m ²	36,000	
				RAZEM	36,000
15	KNR 2-31	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości chodników - za każde dalsze 5 cm	m ²		
d.3	0101-08	głębokości Krotność = 4	m ²	36,000	
		36		RAZEM	36,000
16	KNR 2-01	Ręczne wykopy liniowe pod obrzeża	m ³		
d.3	0302-02	74*0,2*0,3	m ³	4,440	
				RAZEM	4,440
17	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi	m ³		
d.3	0108-06	poz.14*0,3+poz.16	m ³	15,240	
				RAZEM	15,240
18	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.3	0402-04	74*0,2*0,3	m ³	4,440	
				RAZEM	4,440

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19 d.3	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 74	m m	74,000	
				RAZEM	74,000
20 d.3	KNNR 6 0113-03	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 25 cm 26	m ² m ²	26,000	
				RAZEM	26,000
21 d.3	KNR 2-31 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 26	m ² m ²	26,000	
				RAZEM	26,000
22 d.3	KNR 2-31 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 26	m ² m ²	26,000	
				RAZEM	26,000
23 d.3	KNNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm z wypełnieniem spoin piaskiem 36	m ² m ²	36,000	
				RAZEM	36,000