

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

45212220-4 Roboty budowlane związane z wielofunkcyjnymi obiektami sportowymi

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa boiska wielofunkcyjnego przy Zespole Szkół w Burzeninie
ADRES INWESTYCJI : 98-260 Burzenin, ul. Sieradzka 11 [dz. nr ew. 97, 98, 99, obręb Burzenin]
INWESTOR : Gmina Burzenin
ADRES INWESTORA : 98-260 Burzenin, ul. Sieradzka1

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : MARIUSZ KOŚCIELNY
DATA OPRACOWANIA : 05.03.2021 r

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
05.03.2021 r

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		BOISKO WIELOFUNKCYJNE			
1.1		ROBOTY ZIEMNE			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
d.1.	0121-02				
1	analogia	639,23/10000	ha	0,064	
				RAZEM	0,064
2	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 2.50 m3 z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1 km; grunt kat. I-II - ROZEBRANIE ASFALTU	m ³		
d.1.	0240-01	519,33*0,27	m ³	140,219	
1	analogia			RAZEM	140,219
3	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.1.	0103-04		m ²	519,330	
1		519,33		RAZEM	519,330
1.2		PODBUDOWA			
4	KNR 2-31	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.1.	0104-07		m ²	519,330	
2	0104-08	poz.3		RAZEM	519,330
5	KNR 2-31	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m ²		
d.1.	0109-01		m ²	519,330	
2	analogia	poz.3		RAZEM	519,330
6	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³		
d.1.	0402-03		m ³	7,388	
2		2*(17,1+30,26)*0,26*0,3		RAZEM	7,388
7	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.1.	0407-05		m	94,720	
2		2*(17,1+30,26)		RAZEM	94,720
1.3		NAWIERZCHNIE SPORTOWE I WYPOSAŻENIE			
8	KNR 2-23	Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.3 m3	m ³		
d.1.	0308-02		m ³	1,728	
3		0,6*0,6*0,8*6 0,8*1,2*1,0*2	m ³	1,920	
				RAZEM	3,648
9	KNR 2-23	Osadzenie tulei do słupków i stojaków do bramek piłki ręcznej	szt.		
d.1.	0309-05		szt.	2,000	
3	analogia - obiekty zewnętrzne	2		RAZEM	2,000
10	KNR 2-23	Osadzenie tulei do słupków i stojaków siatkówki	szt.		
d.1.	0309-02		szt.	2,000	
3	analogia - obiekty zewnętrzne	2		RAZEM	2,000
11	KNR 2-23	Osadzenie tulei do słupków i stojaków do koszykówki	szt.		
d.1.	0309-06		szt.	2,000	
3	analogia - obiekty zewnętrzne	2		RAZEM	2,000
12	KNR 2-23	Nawierzchnia poliuretanowa 8+8 - kolor ceglasty wraz z malowaniem linii	m ²		
d.1.	kalk. własna		m ²	519,330	
3		poz.4		RAZEM	519,330
13	KNR 2-23	Ustawienie w gotowych otworach bramek aluminiowych do piłki ręcznej	szt.		
d.1.	0310-06		szt.	2,000	
3		2		RAZEM	2,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNR 2-23 d.1. 0310-02 3	Ustawienie w gotowych otworach stojaków do siatkówki (2 boiska)	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
15	KNR 2-23 d.1. 0310-04 3	Ustawienie w gotowych otworach stojaków metalowych do koszykówki [wysięg 2,2 m]	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
1.4		PILKOCHWYTY			
16	KNR 2-23 d.1. 0401-03 4 0401-04 analogia	Ogrodzenie kortów tenisowych z paneli zgrzewanych 6/5/6 mm i siatki PP, na słupkach z kształowników stalowych o rozstawie 2,59 m i wysokości 4 m	m		
		94,94	m	94,940	
				RAZEM	94,940
17	KNR 2-23 d.1. 0402-02 4 analogia	Brama o wym. 200x254 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
18	KNR 2-23 d.1. 0402-03 4 analogia	Furtka o wym. 120x200 cm w środku przęsła ogrodzenia	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		UTWARDZENIE TERENU I MAŁA ARCHITEKTURA			
2.1		MAŁA ARCHITEKTURA			
19	KNR 2-21 d.2. 0607-02 1 analogia	Dostawa i montaż - Ławki	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
20	KNR 2-21 d.2. 0607-02 1 analogia	Dostawa i montaż - Kosz na śmieci	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
21	KNR 2-21 d.2. 0607-02 1 analogia	Dostawa i montaż - Tablica regulaminowa	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.2		CIĄGI PIESZE			
22	KNR 2-01 d.2. 0240-01 2	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 2.50 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km; grunt kat. I-II 119,9*0,27	m ³		
			m ³	32,373	
				RAZEM	32,373
23	KNR 2-31 d.2. 0103-04 2	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
		119,9	m ²	119,900	
				RAZEM	119,900
24	KNR 2-31 d.2. 0104-07 2	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		119,9	m ²	119,900	
				RAZEM	119,900
25	KNR 2-31 d.2. 0109-03 2 0109-04	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
		poz.24	m ²	119,900	
				RAZEM	119,900
26	KNR 2-31 d.2. 0402-03 2	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³		
		118*0,065	m ³	7,670	
				RAZEM	7,670
27	KNR 2-31 d.2. 0403-03 2	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		118	m	118,000	
				RAZEM	118,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.2. 2	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		poz.24	m ²	119,900	
				RAZEM	119,900
3		INWENTARYZACJA			
29 d.3	kalk. własna	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000