

---

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

NAZWA INWESTYCJI: BUDOWA BOISKA WIELOFUNKCYJNEGO WRAZ Z POZOSTAŁĄ  
INFRASTRUKTURĄ

ADRES INWESTYCJI: ul. Odrodzonego Wojska Polskiego 14, działka ewidencyjna:212/1, obręb  
ewidencyjny:0001 Sława, jednoska ewidencyjna: gmina 081201\_4 Sława

INWESTOR: Gmina Sława

ADRES INWESTORA: ul. Henryka Pobożnego 10, 67-410 Sława

BRANŻE:

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

BUDOWLANA

mgr inż. Krzysztof Pastucha

DATA OPRACOWANIA: 2022-03-16

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>						
<b>1</b>			<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I PORZĄDKOWE</b>			
1 d.1	KNNR 1 0112-02 analogia		Geodezyjne wytyczenie obiektu	ha		
			0,1104	ha	0,110	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,110</b>
2 d.1	KNR 2-23 0401-03 0401-04 analogia		Demontaż piłkochwyków	m		
			23	m	23,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>23,000</b>
3 d.1	KNR 2-01 0126-01 0126-02		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 35 cm za pomocą spycharek	m2		
			1269	m2	1 269,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 269,000</b>
4 d.1	KNR 2-01 0126-02		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości Krotność = 9	m2		
			poz.3	m2	1 269,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 269,000</b>
5 d.1	KNR 2-01 0206-03		Rozplantowanie humusu wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3.	m3		
			PoleTrójkąta(2;0,2) * 136	m3	27,200	
					<b>RAZEM</b>	<b>27,200</b>
6 d.1	KNR 2-01 0207-01 analogia		Wywóz ziemi (humusu) do 1km	m3		
			poz.3 * 0,45 - poz.5	m3	543,850	
					<b>RAZEM</b>	<b>543,850</b>
7 d.1	KNR 2-01 0214-03		Nakłady uzupełniające wywozu ziemi (humusu) za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych Krotność = 8	m3		
			poz.6	m3	543,850	
					<b>RAZEM</b>	<b>543,850</b>
<b>2</b>			<b>ROBOTY ZIEMNE NASYPU</b>			
8 d.2	KNR 2-01 0207-01 analogia		Zakup piasku na nasypy wraz z transportem samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
			1040	m3	1 040,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 040,000</b>
9 d.2	KNR 2-01 0214-03		Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych Krotność = 18	m3		
			poz.8	m3	1 040,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 040,000</b>
10 d.2	KNR 2-01 0207-01		Wykonanie nasypu pod warstwy konstrukcyjne koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 1.20 m3 w gr.kat.I-II	m3		
			poz.8	m3	1 040,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 040,000</b>
11 d.2	KNR 2-01 0237-07		Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi wibracyjnymi; grunt sypki kat. I-III	m3		
			poz.10	m3	1 040,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 040,000</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>3</b>			<b>BOISKO POLIURETANOWE</b>			
12 d.3	KNR 2-31 0402-04		Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
	obrzeża 6x30		0,03 * poz.14	m3	33,120	
					RAZEM	<b>33,120</b>
13 d.3	KNR 2-31 0407-01		Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
			140	m	140,000	
					RAZEM	<b>140,000</b>
14 d.3	KNR 2-31 0104-07 0104-08		Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej -średnia grubość warstwy 16 cm po zagęszczeniu, warstwa profilująca spadki	m2		
			1104	m2	1 104,000	
					RAZEM	<b>1 104,000</b>
15 d.3	KNR 2-31 0114-07		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
			poz.14	m2	1 104,000	
					RAZEM	<b>1 104,000</b>
16 d.3	KNR 2-31 0114-08		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 7	m2		
			poz.14	m2	1 104,000	
					RAZEM	<b>1 104,000</b>
17 d.3	KNR 2-31 0104-07		Warstwy wyrównawcza z mialu piaskowego wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
			poz.14	m2	1 104,000	
					RAZEM	<b>1 104,000</b>
18 d.3	KNR 2-31 0104-08		Warstwy wyrównawcza z mialu piaskowego wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 10 cm Krotność = 8,5	m2		
			-poz.14	m2	-1 104,000	
					RAZEM	<b>-1 104,000</b>
19 d.3	kalk. własna		Wykonanie nawierzchni z trawy sztucznej 20 mm wypełnionej piaskiem kwarcowym płukany i suszony o frakcji 0,2-0,8 mm	m2		
			poz.14	m2	1 104,000	
					RAZEM	<b>1 104,000</b>
<b>4</b>			<b>PLAC UTWARDZONY</b>			
20 d.4	KNR 2-31 0401-03		Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II	m		
			poz.22	m	154,000	
					RAZEM	<b>154,000</b>
21 d.4	KNR 2-31 0402-04		Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
	obrzeża 8x30		0,06 * poz.22	m3	9,240	
					RAZEM	<b>9,240</b>
22 d.4	KNR 2-31 0407-03		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
			154	m	154,000	
					RAZEM	<b>154,000</b>
23 d.4	KNR 2-31 0104-07 0104-08		Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2		
			165	m2	165,000	
					RAZEM	<b>165,000</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
24 d.4	KNR 2-31 0105-07		Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m2		
			poz.23	m2	165,000	
					RAZEM	165,000
25 d.4	KNR 2-31 0105-08		Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7	m2		
			poz.23	m2	165,000	
					RAZEM	165,000
26 d.4	KNR 2-31 0511-02 analogia		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm	m2		
			poz.23	m2	165,000	
			w pozycji usunięto nakłady związane z podsypką		RAZEM	165,000
5			<b>WYPOSAŻENIE BOISKA</b>			
27 d.5	KNR 2-23 0309-07 analogia		Dostarczenie wraz z montażem trybuny stałej jednorzędowej, 20 miejscowej z siedziskami PVC z oparciem			
			1		1,000	
					RAZEM	1,000
28 d.5	KNR 2-23 0308-02		Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.3 m3-pod trybunę	m3		
			8 * 0,5 * 0,5 * 0,8	m3	1,600	
					RAZEM	1,600
29 d.5	KNR 2-23 0401-03 0401-04 analogia		Ogrodzenie boiska z siatki bezwęzłowej polipropylenowej na słupkach z kształtowników aluminiowych 80/80 gr. 3 mm o rozstawie 2.5 m i wysokości 6 m-piłkochwyty osadzone w stalowych tulejach z profilu 90/90 cynkowanych ogniowo	m		
			107	m	107,000	
					RAZEM	107,000
30 d.5	KNR 2-23 0401-03 0401-04 analogia		Ogrodzenie uzupełniające boiska z siatki na słupkach z kształtowników stalowych o rozstawie 2,8 m i wysokości 4 m	m		
			43	m	43,000	
					RAZEM	43,000
31 d.5	KNR 2-23 0402-03		Furtka o wym. 120x220 cm w środku przęsła ogrodzenia boiska	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
32 d.5	KNR 2-23 0402-01		Wrota stalowe z furtkami o wym. 360x220 cm ogrodzenia boiska	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
33 d.5	KNR 2-23 0308-02		Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.3 m3- pod bramki do piłki ręcznej, słupy koszykówki, słupki do piłki siatkowej	m3		
	zestaw do siatki bramki do ręcznej stojaki do koszykówki		2 * 0,5 * 0,5 * 0,8	m3	0,400	
			4 * 0,5 * 0,5 * 0,8	m3	0,800	
			4 * 0,5 * 0,5 * 0,8	m3	0,800	
					RAZEM	2,000
34 d.5	KNR 2-23 0309-05 analogia		Osadzenie tulei do słupków i stojaków do bramek piłki ręcznej	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35 d.5	KNR 2-23 0309-06		Osadzenie tulei do słupków i stojaków do koszykówki	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
36 d.5	KNR 2-23 0309-02		Osadzenie tulei do słupków i stojaków siatkówki i tenisa	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
37 d.5	KNR 2-23 0309-08		Śruby stojaków metalowych do koszykówki	kpl.		
			4	kpl.	4,000	
					RAZEM	4,000
38 d.5	KNR 2-23 0310-02		Ustawienie w gotowych otworach stojaków do siatkówki i kometki wraz z siatkami całosezonowymi	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
39 d.5	KNR 2-23 0310-04		Ustawienie w gotowych otworach stojaków metalowych do koszykówki-konstrukcja dwusłupowa z wysięgnikiem do tablicy i mechanizmem do regulacji wysokości z obręczą łańcuchową	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
40 d.5	KNR 2-23 0310-06		Ustawienie w gotowych otworach bramek stalowych do piłki ręcznej wraz z siatkami całosezonowymi	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
41 d.5	KNR 2-23 0309-07		Ramki do pokrywek na tuleje z deklami	szt.		
			4 + 4 + 2	szt.	10,000	
					RAZEM	10,000
<b>6</b>			<b>ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY</b>			
42 d.6	KNR 2-23 0309-07 analogia		Stojak na rowery - dostawa z kompleksowym montażem	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
43 d.6	KNR 2-23 0309-07 analogia		Kosz na śmieci - dostawa z kompleksowym montażem	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
<b>7</b>			<b>POMIAR POWYKONAWCZY</b>			
44 d.7	KNNR 1 0112-02 analogia		Pomiar powykonawczy	ha		
			0,1056	ha	0,106	
					RAZEM	0,106