

---

## Przedmiar robót

---

### Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

---

Nowy kod	
45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI: Remont infrastruktury stadionu miejskiego w zakresie widowni  
Dofinansowanie

ADRES INWESTYCJI: Wołczyn ul. Leśna działka nr 727 arkusz mapy 9

NAZWA INWESTORA: Gmina Wołczyn

ADRES INWESTORA: 46-250 Wołczyn ul. Dworcowa 1

BRANŻE: Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

Budowlana Leszek Fioncek upr. bud. nr 94/90/Op, 164/88/Op

DATA OPRACOWANIA: 26 styczeń 2021r.

---

POZIOM CEN: I-kwartał 2021

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT: zł

PODATEK VAT: ( ) zł

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT: zł

SŁOWNIE: zł

## **Opis robót:**

1. Demontaż istniejących siedzisk sportowych
2. Rozbiórka części nasypu skarpy widowni
3. Rozbiórka skarp bocznych widowni
4. Budowa podestów widowni
5. Montaż siedzisk sportowych
6. Budowa schodów wejściowych widowni
7. Budowa schodów ewakuacyjnych
8. Utwardzenie korony skarpy kostką brukową - drogi komunikacyjne
9. Utwardzenie kostką brukową - strefa kibica
10. Budowa ogrodzenia oddzielającego strefę kibica
11. Budowa skarp końcowych widowni
11. Rekultywacja terenu

Tabela wartości elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Wartość	Udział %
1	Podbudowy, podsypki - powierzchnia pod siedziska		
2	Podbudowy, podsypki - powierzchnia od strony boiska		
3	Podbudowy, podsypki powierzchnia pod utwardzenie - korona skarpy		
4	Nawierzchnia - utwardzenia		
5	Obrzeża chodnikowe		
6	Ławy fundamentowe, mury oporowe		
7	Siedziska sportowe		
8	Schody ewakuacyjne		
9	Roboty ziemne - remont skarpy		
10	Ogrodzenia		
11	Rekultywacja terenu - przygotowanie terenu i siew trawy		
	Kosztorys netto		
	VAT 23%		
	Kosztorys brutto		
Ogółem wartość kosztorysowa robót			
W tym			
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT			
Podatek VAT			

Słownie:

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
<b>1</b>		<b>Podbudowy, podsypki - powierzchnia pod siedziska</b>			
1 d.1	KNR 2-23 0503-06	Wykonanie podbudowy z mieszanki żwiro-piaskowej 0-31,5mm (pospółka sortowana) gr 15cm - powierzchnia pod siedziska	m3		
		$(30,6 + 15,3) * 0,15$	m3	6,885	
				RAZEM	6,885
2 d.1	KNR 2-23 0503-06	Podsypka cem-piaskowa 1:8 PCP (wagowo) gr. 5cm - powierzchnia pod siedziska	m3		
		$(30,6 + 15,3) * 0,05$	m3	2,295	
				RAZEM	2,295
3 d.1	KNR 2-23 0503-06	Podsypka piaskowa gr. 25cm - powierzchnia pod siedziska - dodatkowo	m3		
		$30,6 * 0,25$	m3	7,650	
				RAZEM	7,650
<b>2</b>		<b>Podbudowy, podsypki - powierzchnia od strony boiska</b>			
4 d.2	KNR 2-23 0503-06	Wykonanie podbudowy z mieszanki żwiro-piaskowej 0-31,5mm (pospółka sortowana) gr 15cm - powierzchnia pod kostke	m3		
		$66 * 0,15$	m3	9,900	
				RAZEM	9,900
5 d.2	KNR 2-23 0503-06	Podsypka cem-piaskowa 1:8 PCP (wagowo) gr. 5cm - powierzchnia pod kostke	m3		
		$66 * 0,15$	m3	9,900	
				RAZEM	9,900
<b>3</b>		<b>Podbudowy, podsypki powierzchnia pod utwardzenie - korona skarpy</b>			
6 d.3	KNR 2-23 0503-06	Wykonanie podbudowy z mieszanki żwiro-piaskowej 0-31,5mm (pospółka sortowana) gr 15cm - pow. pod kostke	m3		
		$66 * 0,15$	m3	9,900	
				RAZEM	9,900
7 d.3	KNR 2-23 0503-06	Podsypka cem-piaskowa 1:8 PCP (wagowo) gr. 5cm - pow. pod kostke	m3		
		$66 * 0,05$	m3	3,300	
				RAZEM	3,300
<b>4</b>		<b>Nawierzchnia - utwardzenia</b>			
8 d.4	NNRNKB 231 0511-01	Układanie nawierzchni z kostki brukowej o wymiarach 10x20 cm gr. 6	m2		
		177,9	m2	177,900	
				RAZEM	177,900
<b>5</b>		<b>Obrzeża chodnikowe</b>			
9 d.5	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 100x20x6 cm na podsypce cem-piaskowej z wypełnieniem spoin cementem	m		
		99	m	99,000	
				RAZEM	99,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6		<b>Ławy fundamentowe, mury oporowe</b>			
10 d.6	KNR-W 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe o wym 0,25*0,4 wraz ze zbrojeniem	m3		
		5	m3	5,000	
				RAZEM	5,000
11 d.6	KNR-W 2-02 0207-03	Ściany żelbetowe proste grubości 18 cm wraz ze zbrojeniem	m2		
		58,65	m2	58,650	
				RAZEM	58,650
7		<b>Siedziska sportowe</b>			
12 d.7	Analiza indywidualna	Montaż siedziska sportowego szerokości min. 45cm, wysokość oparcia 35cm, głębokość siedziska 34-45cm wraz z konstrukcją mocującą do kostki brukowej - kolor w uzgodnieniu z Inwestorem	kpl		
		50	kpl	50,000	
				RAZEM	50,000
8		<b>Schody ewakuacyjne</b>			
13 d.8	Analiza indywidualna	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szerokości do 0.6 m - z zastosowaniem pompy do betonu - schody wraz z wykopem	kpl		
		5	kpl	5,000	
				RAZEM	5,000
14 d.8	KNR-W 2-02 0101-06	Ściany oporowe schodów z bloczków betonowych na zaprawie cementowej wraz z tynkiem i izolacją ściany od strony zasypywanej - schody	kpl		
		5	kpl	5,000	
				RAZEM	5,000
15 d.8	Analiza indywidualna	Schody - stopnie z kostki brukowej zewnętrzne wraz z podbudową i podsypkami oraz barierką schodową dwustronną wys. 0,90m	kpl		
		5	kpl	5,000	
				RAZEM	5,000
9		<b>Roboty ziemne - remont skarpy</b>			
16 d.9	Analiza indywidualna	Roboty ziemne - remont skarpy wraz z zageszczeniem nowego uzupełnienia - SKARPA OD STRONY NASYPU wg. projektu budowlanego	m3		
		$(33 + 4) * 2,5 * 0,4$	m3	37,000	
				RAZEM	37,000
17 d.9	Analiza indywidualna	Roboty ziemne - uzupełnienie objętości skarpy wraz z zageszczeniem - ODCINKI BOCZNE SKARPY wg. projektu budowlanego	m3		
		$(4,5 * 0,9) + (2,5 * 0,45) * 13$	m3	18,675	
				RAZEM	18,675
18 d.9	Analiza indywidualna	Roboty ziemne - roizbiórka odcinków bocznych skarpy wraz z rozplantowaniem terenu wg. projektu budowlanego	m3		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$(13 * 4,5 * 0,9) + (13 * 2,5 * 0,45)$	m3	67,275	
				RAZEM	67,275
10		<b>Ogrodzenia</b>			
19 d.10	KNR-W 2- 25 0307- 01	Ogrodzenia z elementow panelowych prefabrykowanych wys. 1,20 m z płytą cokolową	m2		
		$(12,75 + 12,75) - 1 * 1,2$	m2	24,300	
				RAZEM	24,300
20 d.10	KNR-W 2- 25 0316- 03	Furtki wejściowe z elementow panelowych o wym. 100/120 cm z zamkiem na klucz zwykly	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
11		<b>Rekultywacja terenu - przygotowanie terenu i siew trawy</b>			
21 d.11	Analiza indywidualna	Siew reczny nasion traw wraz z nawozeniem i uwalowaniem	m2		
		$(12,72 + 12,75 + 7,5) * 3,5 + (4 + 4,45) * 2$	m2	132,295	
				RAZEM	132,295