

Przedmiar robót - dofinansowanie

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

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

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

DATA OPRACOWANIA: 25 kwiecień 2022r.

POZIOM CEN: 25-04-2022

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT

zł

Podatek VAT

() zł

Ogółem wartość kosztorysow robót:

zł

SŁOWNIE: zł

Uwagi: Sporządzono w oparciu o Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18-05-2004r. z późn. zmianami. Podane w kosztorysie podstawy wyceny nie są obligatoryjne, mają jedynie charakter informacyjny mający na celu scharakteryzowanie zakresu i technologii robót. Wykonawca może dokonać dowolny sposób wyceny. Do wyceny należy przyjąć projekt budowlany i przedmiar robót w zakresie wzajemnie się uzupełniającym. Kosztorys niniejszy jest wyceną sporządzoną dla określenia szacunkowej wartości robót budowlanych, przy założeniu przeciętnych warunków wykonania i wybranych rozwiązań technologicznych. Ilości obmiarowe są ilościami przybliżonymi i uśrednionymi i mogą różnić się od ilości rzeczywistych w zależności od zastosowanych rozwiązań materiałowych i przyjętych technologii wykonania robót.

Sporządził :
(-) Leszek Fioncek upr. 164/88/Op, 94/90/Op

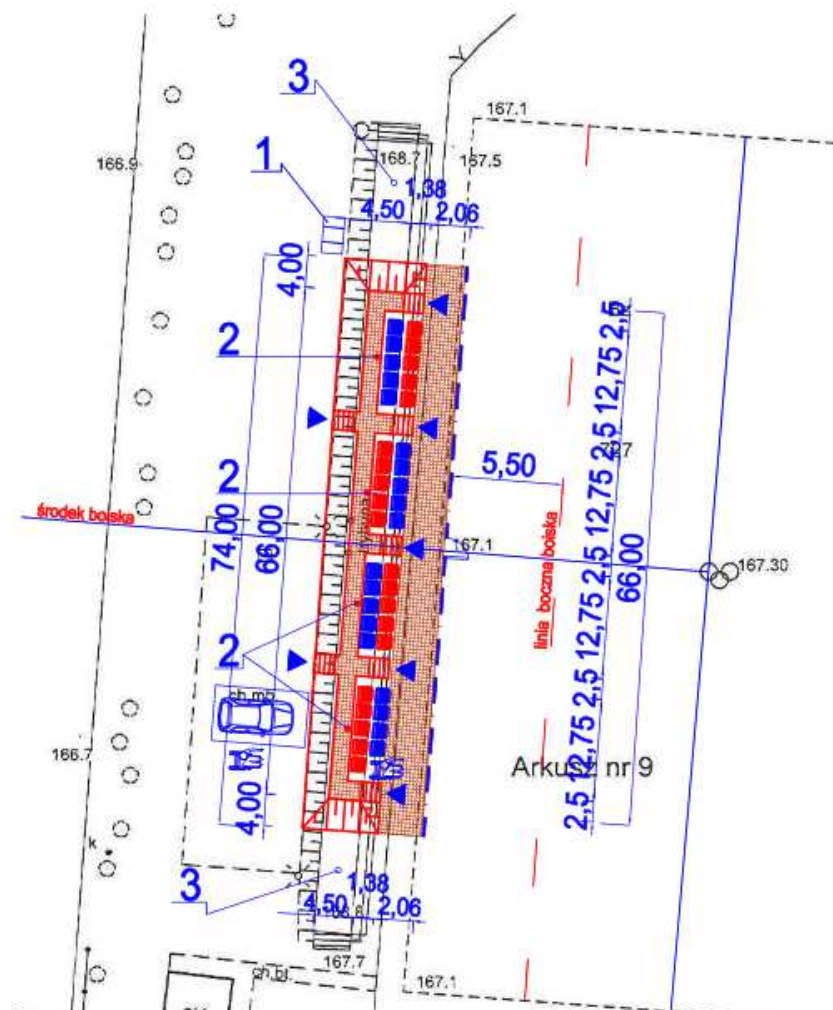
Tabela wartości elementów scalonych

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	Roboty rozbiórkowe		
11	Ogrodzenia		
12	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:

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 w ilości 50 kpl
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
12. Rekultywacja terenu



Widok istniejący



Widok istniejący



Widok istniejący



Rysunek poglądowy

Kolor siedzisk

czerwony RAL 3020 i kolor niebieski RAL 5010



KOLORY STANDARDOWE



RAL 5010



RAL 6032



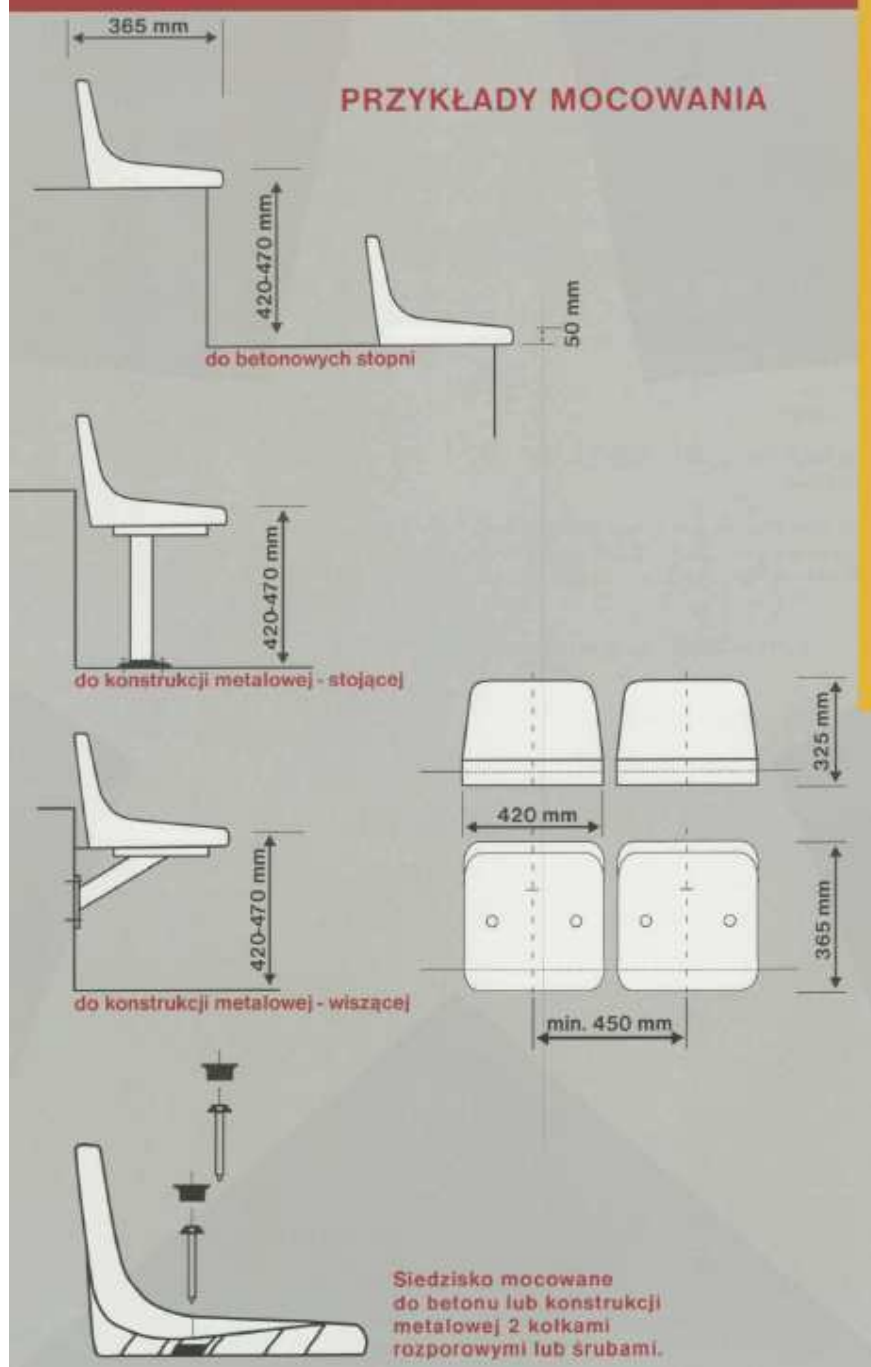
RAL 3020



RAL 1003

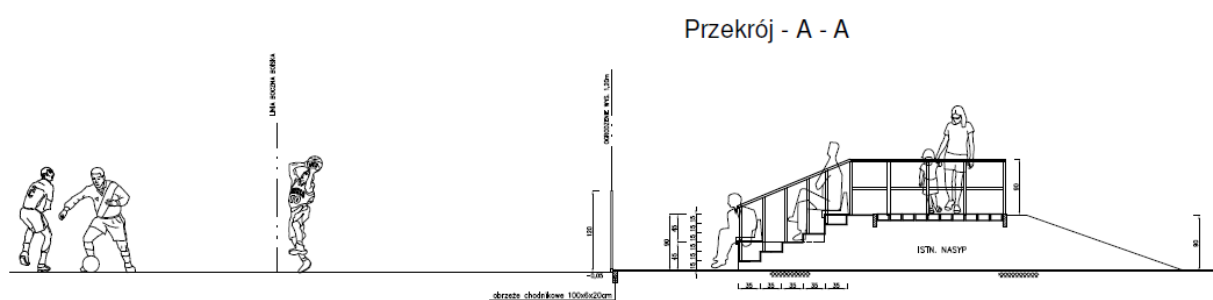
Plansza przykładowa

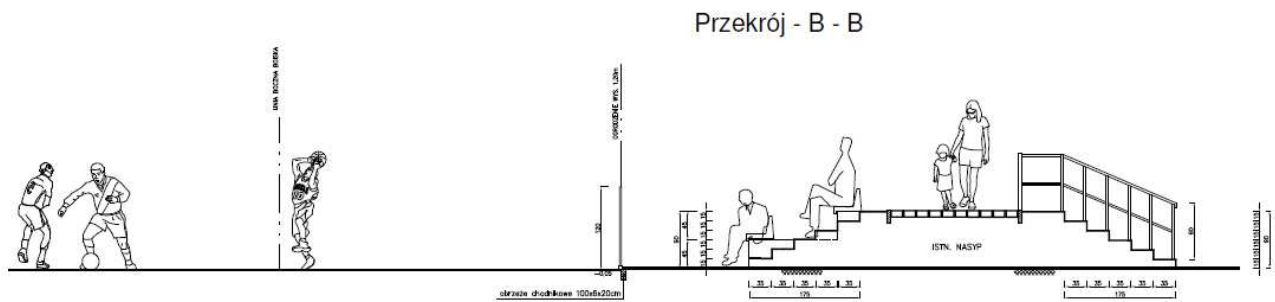
SIEDZISKO DLA OBIEKTÓW SPORTOWYCH – MODEL WO-06



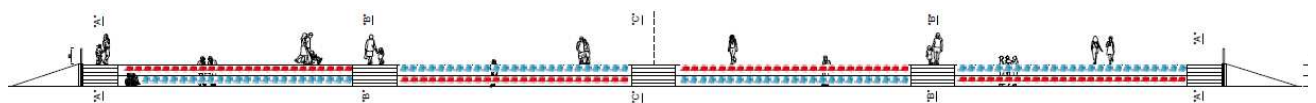
Perspektywa pogładowa





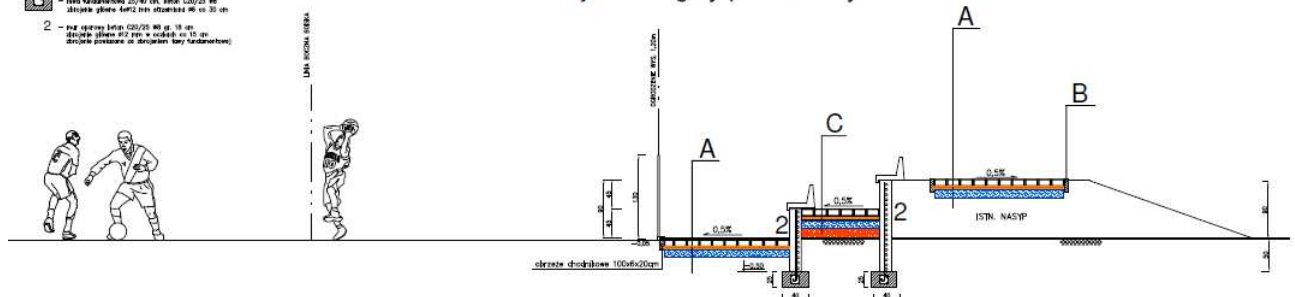


Przykład kolorystyki siedzisk



Legenda:

- 1 - ława karawansowa 25/40 cm, ława 100/25 cm
Siedziska gładkie 60x22 mm, otwór 40x20 mm
- 2 - ława karawansowa 25/40 cm, ława 100/25 cm
Siedziska gładkie 60x22 mm, otwór 40x20 mm



Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:						
1			Podbudowy, podsypki - powierzchnia pod siedziska			
1 d.1	KNR 2-23 0503-06		Wykonanie podbudowy z mieszanki żwiropiaskowej 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
2			Podbudowy, podsypki - powierzchnia od strony boiska			
4 d.2	KNR 2-23 0503-06		Wykonanie podbudowy z mieszanki żwiropiaskowej 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
3			Podbudowy, podsypki powierzchnia pod utwardzenie - korona skarpy			
6 d.3	KNR 2-23 0503-06		Wykonanie podbudowy z mieszanki żwiropiaskowej 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
4			Nawierzchnia - utwardzenia			
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

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5			Obrzeża chodnikowe			
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
6			Ławy fundamentowe, mury oporowe			
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 wysokości do 8 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m2		
			58,65	m2	58,650	
					RAZEM	58,650
7			Siedziska sportowe			
12 d.7	KNR2-23 0501-05		Montaż siedziska sportowego szerokości min. 45cm, wysokość oparcia 35cm, głębokość siedziska 34-45cm wraz z konstrukcją mocującą do kostki brukowej - kolor czerwony RAL 3020 i kolor niebieski RAL 5010	kpl		
			50	kpl	50,000	
					RAZEM	50,000
8			Schody ewakuacyjne			
13 d.8	NNRNKB 202 0221- 02		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

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.8	KNR 2-02 0359-01		Schody - stopnie z kostki brukowej zewnętrzne wraz z podbudową i podsypkami oraz barierką schodową dwustronną wys. 0,90m z rur stalowych czarnych DN50mm łączonych poprzez spawanie z izolacją antykorozyjną farbami "Hammerite" (lub innego rodzaju o równoważnych parametrach technicznych) w kolorze naprzemiennie NIEBIESKI (BLUE) RAL 5010, CZEROWNY (RED) RAL 3020	kpl		
			5	kpl	5,000	
					RAZEM	5,000
9			Roboty ziemne - remont skarpy			
16 d.9	KNR-W 2-01 0227-01		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	KNR-W 2-01 0227-01		Roboty ziemne - uzupełnienie objetosci 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
10			Roboty rozbiórkowe			
18 d.10	KNR-W 2-01 0203-01		Rozbiórka istniejącego nasypu wraz z demontażem istniejących utwardzeń i ławek - wraz z wywozem i utylizacją (odcinki boczne skarpy)	m3		
			$13 * 4,5 * 0,9 + 13 * 2,5 * 0,45$	m3	67,275	
					RAZEM	67,275
11			Ogrodzenia			
19 d.11	KNR-W 2-25 0307-01		Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych - budowa	m2		
			$(12,75 + 12,75) - 1 * 1,2$	m2	24,300	
					RAZEM	24,300
20 d.11	KNR-W 2-25 0316-03		Furtki wejściowe z elementów panelowych o wym. 100/120cm z zamkiem na klucz	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12			Rekultywacja terenu - przygotowanie terenu i siew trawy			
21 d.12	KNKRB 1 0415-03		Wyrównanie trawnika przed trybunami - siew ręczny nasion traw wraz z nawożeniem	m2		
			$(12,72 + 12,75 + 7,5) * 3,5 + (4 + 4,45) * 2$	m2	132,295	
					RAZEM	132,295