

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę  
45111220-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu  
45212200-8 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów sportowych  
45442000-7 Nakładanie powierzchni kryjących

NAZWA ROBÓT BUDOWLANYCH	:	Modernizacja kompleksu Orlik 2012 przy Szkole Podstawowej nr 1 boisko do piłki nożnej i boisko wielofunkcyjne
LOKALIZACJA OBIEKTU BUDOWLANEGO	:	Żyrardów ul. Jasna 11
NAZWA ZAMAWIAJĄCEGO	:	MIASTO ŻYRARDÓW
ADRES ZAMAWIAJĄCEGO	:	ul. Bolesława Limanowskiego 44, 96-300 Żyrardów
BRANŻA	:	BUDOWLANA
OPRACOWAŁ KOSZTORYS	:	mgr inż. arch. Stanisława Tadzika
DATA OPRACOWANIA KOSZTORYSU INWESTORSKIEGO	:	03.03.2025 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
03.03.2025 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	1	13
1.1	Demontaż	1	11
1.2	Wywóz gruzu	12	13
2	Roboty budowlane	14	30
2.1	Roboty ślusarskie malowanie elementów stalowych	14	16
2.2	Roboty ślusarskie malowanie słupów piłkochwytów	17	19
2.3	Boisko do piłki nożnej i boisko wielofunkcyjne	20	30

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1.1		<b>Demontaż</b>			
1 d.1. 1	ST_01	Roboty pomiarowe przy nawierzchni boisk	ha		
		0,2474	ha	0,25	
				RAZEM	0,25
2 d.1. 1	ST_00-00	Ogrodzenie prowizoryczne wysokości 1.5 m z siatki stalowej w ramach na słupkach stalowych	m		
		70	m	70,00	
				RAZEM	70,00
3 d.1. 1	ST_02	Rozebranie siatki piłkochwyków na linkach wys 6m	m		
		2*43	m	86,00	
				RAZEM	86,00
4 d.1. 1	ST_02	Rozebranie siatki piłkochwyków na linkach wys 4m	m		
		{2*90}+105	m	285,00	
				RAZEM	285,00
5 d.1. 1	ST_02	Demontaż bramek do piłki nożnej, krzesełek na trybunach, elementów bocznych wat trybun, furtki uszkodzonej , siatki łańcuchowej kosza	szt. przec.		
		2+2+1+4+12	szt. przec.	21,00	
				RAZEM	21,00
6 d.1. 1	ST_02	Czyszczenie przez szrotkowanie mechaniczne do drugiego stopnia czystości słupów piłkochwyków wys. 6 m- robota rusztowań przestawnych - robota w pasach ochronnych (24*0,25)*6	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	36,00	
				RAZEM	36,00
7 d.1. 1	ST_02	Czyszczenie przez szrotkowanie mechaniczne do drugiego stopnia czystości słupów piłkochwyków wys. 4 m- robota rusztowań przestawnych - robota w pasach ochronnych {(24*0,25)+(44*0,25)}*4	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	68,00	
				RAZEM	68,00
8 d.1. 1	ST_02	Czyszczenie przez szrotkowanie mechaniczne do drugiego stopnia czystości bramy, furtka, konstrukcja siedzisk trybuny	m <sup>2</sup>		
		{(2*1)+(3,6*2)+(3,6*2)}+(5,7*1)+{2*(1,4*0,9)}	m <sup>2</sup>	24,62	
				RAZEM	24,62
9 d.1. 1	ST_00-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m <sup>2</sup>		
		(3*44)*0,9	m <sup>2</sup>	118,80	
				RAZEM	118,80
10 d.1. 1	ST_03	Zerwanie nawierzchni z trawy syntetycznej i nawierzchni poliuretanowej	m <sup>2</sup>		
		1860+614	m <sup>2</sup>	2474,00	
				RAZEM	2474,00
11 d.1. 1	ST_03	Mechaniczne rozebranie wierzchniej warstwy podbudowy gr. ok. 4 cm	m <sup>2</sup>		
		2474	m <sup>2</sup>	2474,00	
				RAZEM	2474,00
1.2		<b>Wywóz gruzu</b>			
12 d.1. 2	ST-01	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu wraz z utylizacją na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
		0,3+ (2474*0,03)+(2474*0,04)	m <sup>3</sup>	173,48	
				RAZEM	173,48
13 d.1. 2	ST-01	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu wraz z utylizacją z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 14	m <sup>3</sup>		
		173,5	m <sup>3</sup>	173,50	
				RAZEM	173,50
2		<b>Roboty budowlane</b>			
2.1		<b>Roboty ślusarskie malowanie elementów stalowych</b>			
14 d.2. 1	ST_09	Malowanie elementów stalowych jednoskładnikową farbą antykorozyjną formuła jest oparta na nowej generacji, jednoskładnikowych żywicach akrylowych 1 warstwa oraz szpachlowanie	m <sup>2</sup>		
		25	m <sup>2</sup>	25,00	

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	25,00
15 d.2. 1	ST_09	Malowanie elementów stalowych jednoskładnikową farbą antykorozyjną formula jest oparta na nowej generacji, jednoskładnikowych żywicach akrylowych 2 warstwa oraz szpachlowanie 25	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  25,00	
				RAZEM	25,00
16 d.2. 1	ST_09	Malowanie elementów bezbarwnym lakierem matującym na bazie żywic akrylowych 25	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  25,00	
				RAZEM	25,00
	<b>2.2</b>	<b>Roboty ślusarskie malowanie słupów piłkochwytów</b>			
17 d.2. 2	ST_09	Malowanie słupów stalowych jednoskładnikową farbą antykorozyjną formula jest oparta na nowej generacji, jednoskładnikowych żywicach akrylowych 1 warstwa oraz szpachlowanie 24+44+44	szt.  szt.	  112,00	
				RAZEM	112,00
18 d.2. 2	ST_09	Malowanie słupów stalowych jednoskładnikową farbą antykorozyjną formula jest oparta na nowej generacji, jednoskładnikowych żywicach akrylowych 2 warstwa oraz szpachlowanie 24+44+44	szt.  szt.	  112,00	
				RAZEM	112,00
19 d.2. 2	ST_09	Malowanie słupów bezbarwnym lakierem matującym na bazie żywic akrylowych 24+44+44	szt.  szt.	  112,00	
				RAZEM	112,00
	<b>2.3</b>	<b>Boisko do piłki nożnej i boisko wielofunkcyjne</b>			
20 d.2. 3	ST-03	Podbudowa z kruszywa kamiennego uzupełnienie warstwy podbudowy gr. 5 cm  (186+6140)*0,05	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  316,30	
				RAZEM	316,30
21 d.2. 3	ST-04	Dostawa i ułożenie systemu nawierzchni z trawy syntetycznej zasypowanej wraz z podkładkami 1860	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1860,00	
				RAZEM	1860,00
22 d.2. 3	ST-04	Dostawa i ułożenie systemu nawierzchni nawierzchni poliuretanowej 614	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  614,00	
				RAZEM	614,00
23 d.2. 3	ST-04	Dostawa i ułożenie podkładu elastycznego ET pod nawierzchnię poliuretanową 614	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  614,00	
				RAZEM	614,00
24 d.2. 3	ST-09	Dostawa i montaż furtki z kształowników stalowych wypełnionych siatką - panel 2	szt.  szt.	  2,00	
				RAZEM	2,00
25 d.2. 3	ST-08	Ustawienie w gotowych otworach bramek do piłki nożnej 2	szt.  szt.	  2,00	
				RAZEM	2,00
26 d.2. 3	ST-07	Montaż siatki piłkochwytów 1140+(86*6)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1656,00	
				RAZEM	1656,00
27 d.2. 3	ST-08	Montaż siedzeń z tworzyw sztucznych 24	szt.  szt.	  24,00	
				RAZEM	24,00
28 d.2. 3	ST-08	Montaż siatki stalowej do obręczy kosza 2	szt.  szt.	  2,00	
				RAZEM	2,00

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29	ST-09	Naprawa drobnych elementów stalowych	t		
d.2.			t	8,00	
3		8			
				RAZEM	8,00
30	ST-09	Montaż pasów z blachy trapezowej T7 boki wiaty trybun	m <sup>2</sup>		
d.2.			m <sup>2</sup>	10,00	
3		10			
				RAZEM	10,00