

## **Przedmiar robót**

### **Modernizacja trybun sportowych przy stadionie w miejscowości Gnojnik.**

Budowa: **TRYBUNA NR 2**

Inwestor: **GMINA GNOJNIK, Gnojnik 363, 32-864 Gnojnik, NIP 8691186447**

Data opracowania:

**2026-06-16**

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Modernizacja trybun sportowych przy stadionie w miejscowości Gnojnik.</b>		
1	Rozdział	<b>TRYBUNA NR 2</b>		
1.1	Element	<b>Piaskowanie konstrukcji stalowej</b>		
1	KNR 233/718/5	Czyszczenie konstrukcji kratowych ; strumieniowo-ściernie (piaskowanie) do III stopnia czystości		
	Wyliczenie ilości robót:			
	słupy IPE 220 i 180 dł. 4,65 z blachami węzłowymi	4,93/2	2,465000	
	rygle IPE 220 dł. 4,85 z blachami węzłowymi	2,77/2	1,385000	
	wspornik kratowy 4,85 m wysięgu	0,9/2	0,450000	
	płatwie 1,4x0,7x0,06	4,55/2	2,275000	
	podpory siedzisk i schodów	1,88/2	0,940000	
	kratownice siedzisk	3,2/2	1,600000	
		RAZEM:	9,115000	t
1.2	Element	<b>Malowanie konstrukcji stalowej</b>		
2	KNR zapytanie ofertowe	Malowanie konstrukcji stopień C2		
	Wyliczenie ilości robót:			
		18230/2	9 115,000000	
		RAZEM:	9 115,000000	kg
1.3	Element	<b>Rozbiórka zadaszienia</b>		
3	KNRW 202/1603/1	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10`m, do 10`m-wzdłuż		
	Wyliczenie ilości robót:			
		4*54/2	108,000000	
		RAZEM:	108,000000	m2
4	KNR 401/535/2	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku; materiał do dyspozycji Inwestora		
	Wyliczenie ilości robót:			
		6*54/2	162,000000	
		RAZEM:	162,000000	m2
5	KNR 401/430/5	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, ołączenie dachu, odstęp lat ponad 24`cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		162	162,000000	
		RAZEM:	162,000000	m2
6	KNR 401/535/4	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku		
	Wyliczenie ilości robót:			
		53/2	26,500000	
		RAZEM:	26,500000	m
7	KNR 401/535/6	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku		
	Wyliczenie ilości robót:			
		18/2	9,000000	
		RAZEM:	9,000000	m
8	KNR 401/535/8	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku		
	Wyliczenie ilości robót:			
		46,3/2	23,150000	
		RAZEM:	23,150000	m2
1.4	Element	<b>Montaż nowego zadaszienia</b>		
9	KNNR 7/209/7 analogia	Wykonanie na budowie i montaż podkonstrukcji ; łączenie z profilu stalowego, ocynkowany o wym. 50x30x3 mm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(1024*3,36*0,001)/2	1,720320	
		RAZEM:	1,720320	t
10	NNRNKB 202/537/4	Pokrycie dachów o nachyleniu połąci do 85% blachą powlekaną trapezową na łątach, dachy ponad 100`m2		
	Wyliczenie ilości robót:			
		324/2	162,000000	
		RAZEM:	162,000000	m2

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
11	NNRNKB 202/541/1	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu do 25' cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(35,6+10,65)/2		23,125000
		RAZEM:		23,125000
			m2	23,1
12	NNRNKB 202/517/3 (1)	Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej, rynny półokrągłe, średnica 12' cm, blacha grubości 0.50' mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		53/2		26,500000
		RAZEM:		26,500000
			m	27
13	NNRNKB 202/519/3 (2)	Montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej, rury okrągłe, średnica 12' cm, blacha grubości 0.55' mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		18/2		9,000000
		RAZEM:		9,000000
			m	9
1.5	Element	<b>Demontaż i montaż siedzisk trybuny</b>		
14	Kalkulacja własna	Demontaz istniejących siedzisk trybuny		
		Wyliczenie ilości robót:		
		123		123,000000
		RAZEM:		123,000000
			SZT	123,000
15	KNR 223/501/5	Montaż elementów widowni, montaż listew siedzeń z tworzyw sztucznych R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		54/2		27,000000
		RAZEM:		27,000000
			m	27
16	DC 20/116/1	Obsadzenie w ścianach z betonu kotew i wsporników		
		Wyliczenie ilości robót:		
		246/2		123,000000
		RAZEM:		123,000000
			szt	123
17	Kalkulacja własna	Zakup i montaż siedzisk trybuny;		
		Wyliczenie ilości robót:		
		246/2		123,000000
		RAZEM:		123,000000
			szt	123
1.6	Element	<b>Demontaż podestów z krat</b>		
18	KNR 1322/121/2 analogia	Demontaż konstrukcji metalowej demontaż z odzyskiem i segregacja materiałów , podestów z krat ; materiał do dyspozycji Inwestora		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,06/2		1,530000
		RAZEM:		1,530000
			t	1,53
1.7	Element	<b>Montaż pomostów z blachy ryflowanej</b>		
19	KNNR 7/206/3	Konstrukcje podparć, zawieszni i osłon, masa do 50' kg; podkonstrukcja ocynkowana		
		Wyliczenie ilości robót:		
		pomosty		8*48*4,5*0,001/2
		boki		4,5*1,2*2*4,5*0,001/2
		RAZEM:		0,888300
			t	0,888
20	KNNR 7/202/6	Pokrycia pomostów blachą ryflowaną gr 6 mm; waga; 51 kg/m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		48*4,5*51*0,001/2		5,508000
		4,5*1,2*2*51*0,001/2		0,275400
		RAZEM:		5,783400
			t	5,783
1.8	Element	<b>Czyszczenie i malowanie balustrad wokół trybun</b>		
21	KNR 233/718/6 analogia	Czyszczenie konstrukcji innych (drobnych) ; strumieniowo-ścierne (piaskowanie) do III stopnia czystości; balustrady		
		Wyliczenie ilości robót:		
		balustrady		(40*3+40/1,5*1,2)*2,58*0,001/2
		RAZEM:		0,196080
			t	0,196
22	KNR 202/1513/1	Malowanie 2-krotne ochronne farbami poliwinylowymi rur o średnicy do 50' mm;		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(40*3+40/1,5*1,2)/2		76,000000
		RAZEM:		76,000000
			m	76,000