

## Kosztorys inwestorski

### SALA GIMNASTYCZNA W KARNKOWIE

Data: 2010-12-03  
Obiekt/Rodzaj robót: Zespół Szkół w Karnkowie  
Roboty budowlane  
Lokalizacja: Zespół Szkół w Karnkowie  
Karnkowo 42, 87-600 Lipno  
Zamawiający: UG Lipno, ul. Mickiewicza 29, Lipno 87 - 600

Sprawdzający: .....

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

## **Karta tytułowa przedmiaru robót**

### **SALA GIMNASTYCZNA W KARNKOWIE**

Data: 2010-12-03

Zamawiający: UG Lipno, ul. Mickiewicza 29, Lipno 87 - 600

**Przedmiar robót**

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	J.m.
<b>1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
1.1 Kalkulacja własna Demontaż oraz ponowny montaż bramek do piłki ręcznej	1		kpl
1.2 KNR 401/818/5 Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	600		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	J.m.
<b>2 PODŁOŻA I POSADZKA SPORTOWA</b>			
2.1 Kalkulacja własna Oczyszczenie i wyrównanie podłoża	600		m2
2.2 Kalkulacja własna Skucie i wyrównanie ubytków wraz z gruntowaniem i wypełnieniem masą wyrównującą (20%)	120		m2
2.3 KNR 202/616/1 Izolacje z folii na sucho, izolacja pozioma, 1 warstwa - analogia	600		m2
2.4 KNR 223/309/2 (1) Analogia:Demontaż starych tulei do siatkówki oraz dostawa i osadzenie elementów stalowych, tuleje do słupków i stojaków do siatkówki, tenisa, kometki wraz z osłonami, siatką, antenkami i wieszakiem. R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	2		szt
2.5 Kalkulacja własna Dostawa i montaż dekli maskujących wpusty (obręcz aluminiowa+dekiel)	5		szt
2.6 Kalkulacja własna Dostawa i montaż certyfikowanej sportowej podłogi typu Lumaflex zgodnie z dokumentacją techniczną z nawierzchniąTarkett Linosport XF wraz z liniami do boisk - /koszykówka, siatkówka, piłka ręczna/	600		m2
2.7 KNR 202/1113/8 Listwy przyścienne z drewna iglastego, Analogia:Systemowe listwy wentylacyjne	120		mb
2.8 Kalkulacja własna Listwy podłogowe maskujące m-dzy salą, a korytarzem	3		mb

**Kosztorys**

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	J.m.	Norma	Ilość	Cena	Wartość			
					R	M	S	
<b>1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>								
1.1 Kalkulacja własna Demontaż oraz ponowny montaż bramek do piłki ręcznej								
							1 kpl	
Robocizna		1	1,00000					
Materiały		1	1,00000					
Sprzęt		1	1,00000					
<b>Razem:</b>								
<b>Razem (z narzutami):</b>								
<b>Wartość pozycji:</b>								
1.2 KNR 401/818/5 Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych								
							600 m2	
Robotnicy grupa I	r-g	0,18	108,00000					
<b>Razem:</b>								
<b>Razem (z narzutami):</b>								
<b>Wartość pozycji:</b>								
<b>Podsumowanie elementu</b>					<b>Razem</b>	<b>R</b>	<b>M</b>	<b>S</b>
Koszty bezpośrednie								
<b>Ogółem ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>								

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	J.m.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					R	M	S
<b>2 PODŁOŻA I POSADZKA SPORTOWA</b>							
2.1 Kalkulacja własna Oczyszczenie i wyrównanie podłoża							
							600 m2
Robocizna		1	600,00000				
Materiały		1	600,00000				
Sprzęt		1	600,00000				
<b>Razem:</b>							
<b>Razem (z narzutami):</b>							
<b>Wartość pozycji:</b>							
2.2 Kalkulacja własna Skucie i wyrównanie ubytków wraz z gruntowaniem i wypełnieniem masą wyrównującą (20%)							
							120 m2
Robocizna		1	120,00000				
Materiały		1	120,00000				
Sprzęt		1	120,00000				
<b>Razem:</b>							
<b>Razem (z narzutami):</b>							
<b>Wartość pozycji:</b>							
2.3 KNR 202/616/1 Izolacje z folii na sucho, izolacja pozioma, 1 warstwa - analogia							
							600 m2
Dekarze grupa II	r-g	0,0714	42,84000				
Robotnicy grupa I	r-g	0,0118	7,08000				
Folia grubości 0.2 mm	m2	1,19	714,00000				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Środek transportowy (1)	m-g	0,0012	0,72000				
Wyciąg	m-g	0,0045	2,70000				
<b>Razem:</b>							
<b>Razem (z narzutami):</b>							
<b>Wartość pozycji:</b>							
2.4 KNR 223/309/2 (1) Analogia: Demontaż starych tulei do siatkówki oraz dostawa i osadzenie elementów stalowych, tuleje do słupków i stojaków do siatkówki, tenisa, kometki wraz z osłonami, siatką, antenkami i wieszakiem. R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000							
							2 szt
Malarze grupa II	r-g	0,3806	0,72695				
Murarze grupa II	r-g	2,3617	4,51085				
Robotnicy grupa I	r-g	0,5188	0,99091				
Elementy metalowe	kg	7,85	15,70000				
Farba olejna do gruntowania	dm3	0,0216	0,04320				
Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,0195	0,03900				
Rozcieńczalnik	dm3	0,0079	0,01580				
Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	0,037	0,07400				
Oslony, siatka do siatkówki, antenki i wieszak	kpl	0,5	1,00000				
Materiały inne (Materiały)	%	1					
<b>Razem:</b>							
<b>Razem (z narzutami):</b>							
<b>Wartość pozycji:</b>							
2.5 Kalkulacja własna Dostawa i montaż dekli maskujących wpusty (obręcz aluminiowa+dekiel)							
							5 szt
Robocizna		1	5,00000				
Materiały		1	5,00000				
Sprzęt		1	5,00000				
<b>Razem:</b>							
<b>Razem (z narzutami):</b>							
<b>Wartość pozycji:</b>							
2.6 Kalkulacja własna Dostawa i montaż certyfikowanej sportowej podłogi typu Lumaflex zgodnie z dokumentacją techniczną z nawierzchnią Tarkett Linosport XF wraz z liniami do boisk - /koszykówka, siatkówka, piłka ręczna/							
							600 m2
Robocizna		1	600,00000				
Materiały		1	600,00000				
Sprzęt		1	600,00000				
<b>Razem:</b>							
<b>Razem (z narzutami):</b>							
<b>Wartość pozycji:</b>							

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	J.m.	Norma	Ilość	Cena	Wartość			
					R	M	S	
2.7 KNR 202/1113/8 Listwy przyścienne z drewna iglastego, Analogia: Systemowe listwy wentylacyjne							120 mb	
Posadzkarz-płytkarz III	r-g	0,0781	9,37200					
Robotnicy grupa I	r-g	0,0045	0,54000					
Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,03	3,60000					
Listwy przyścienne z drewna iglastego	m	1,16	139,20000					
Materiały inne (Materiały)	%	1,5						
Środek transportowy (1)	m-g	0,0012	0,14400					
Wyciąg	m-g	0,0004	0,04800					
<b>Razem:</b>								
<b>Razem (z narzutami):</b>								
<b>Wartość pozycji:</b>								
2.8 Kalkulacja własna Listwy podłogowe maskujące m-dzy salą, a korytarzem							3 mb	
Robocizna		1	3,00000					
Materiały		1	3,00000					
Sprzęt		1	3,00000					
<b>Razem:</b>								
<b>Razem (z narzutami):</b>								
<b>Wartość pozycji:</b>								
<b>Podsumowanie elementu</b>					<b>Razem</b>	<b>R</b>	<b>M</b>	<b>S</b>
Koszty bezpośrednie								
<b>Ogółem PODŁOŻA I POSADZKA SPORTOWA</b>								
<b>Podsumowanie kosztorysu</b>					<b>Razem</b>	<b>R</b>	<b>M</b>	<b>S</b>
Koszty bezpośrednie								
<b>Razem</b>								
<b>Wartość kosztorysu netto:</b>								