

**PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : AWARYJNA WYMIANA WYKŁADZINY W HALI SPORTOWEJ I W ŁĄCZNIKU POMIĘDZY HALĄ  
SPORTOWĄ A PŁYWAŁNIĄ  
ADRES INWESTYCJI : Hala Sportowa ul. Zagajnikowa 9 w Poznaniu  
INWESTOR : Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu  
ADRES INWESTORA : Poznań, ul. H. Wieniawskiego 1  
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jacek Malanowski  
DATA OPRACOWANIA : 28.04.2026

Stawka roboczogodziny : 0,00 zł

**NARZUTY**

Koszty pośrednie [Kp] .....	1,00 % R+S
Koszty zakupu [Kz] .....	1,00 % M
Zysk [Z] .....	1,00 % R+S+Kp(R+S)
VAT [V] .....	23,00 % $\Sigma(R+M+Kz(M)+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
28.04.2026

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Kz	Z	RAZEM
1	WYMIANA WYKŁADZINY NA HALI SPORTOWEJ I W ŁĄCZNIKU POMIĘDZY HALĄ SPORTOWĄ A PŁYWALNIĄ				0,00	0,00	0,00	0,00
2	WYMIANA PŁYTEK NA SCHODACH W ŁĄCZNIKU POMIĘDZY HALĄ SPORTOWĄ A PŁYWALNIĄ				0,00	0,00	0,00	0,00
	RAZEM netto				0,00	0,00	0,00	0,00
	VAT							0,00
	Razem brutto							0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>WYMIANA WYKŁADZINY NA HALI SPORTOWEJ I W ŁĄCZNIKU POMIĘDZY HALĄ SPORTOWĄ A PŁYWAŁ-NIA</b>			
1 d.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>		
		Pomieszczenie hala sportowa (5,76+1,60)*6,46	m <sup>2</sup>	47,546	
		Schody w pomieszczeniu hala sportowa (4*0,17+3*0,30)*6,46	m <sup>2</sup>	10,207	
		Pomieszczenie łącznik 9,16*11,50	m <sup>2</sup>	105,340	
		-2,20*2,00	m <sup>2</sup>	-4,400	
				RAZEM	158,693
2 d.1	KNR-W 4-01 0818-04	Demontaz cokołów listew przyściennych PCV	m		
		Pomieszczenie hala sportowa 5,76+0,17*4+0,30*3+1,60	m	8,940	
		Pomieszczenie łącznik 11,50*2	m	23,000	
				RAZEM	31,940
3 d.1	KNR 4-01 1301-03	Demontaż i ponowny montaż balustrad schodowych	m		
		Pomieszczenie łącznika 1,10*(4,00+2,20*2+1,85)	m	11,275	
				RAZEM	11,275
4 d.1	KNNR-W 3 0808-03 analogia	Szlifowanie posadzek w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8 m2- usunie- cie kleju i nierównosci	m <sup>2</sup>		
		poz.1	m <sup>2</sup>	158,693	
				RAZEM	158,693
5 d.1	NNRNKB 202 1134-01	Grunтовanie podłożu preparatami - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		poz.1	m <sup>2</sup>	158,693	
				RAZEM	158,693
6 d.1	NNRNKB 202 1130-02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m <sup>2</sup>		
		poz.1	m <sup>2</sup>	158,693	
				RAZEM	158,693
7 d.1	NNRNKB 202 1134-01	Grunтовanie podłożu preparatami - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		poz.1	m <sup>2</sup>	158,693	
				RAZEM	158,693
8 d.1	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych podłogowa FORBO Marmoleum Akustic	m <sup>2</sup>		
		poz.5	m <sup>2</sup>	158,693	
				RAZEM	158,693
9 d.1	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m <sup>2</sup>		
		poz.1	m <sup>2</sup>	158,693	
				RAZEM	158,693
10 d.1	KNR-W 2-02 1124-04	Posadzki - listwy przyściennie z tworzyw sztucznych podłogowa FORBO Mar- moleum Akustic	m		
		poz.2	m	31,940	
				RAZEM	31,940
11 d.1	KNR 4-01 0322-03 ana- logia	Montaż katowników "nosków" na styku stopnicyz podstopnica oraz na kraw- dziach 90 stopni	m		
		Pomieszczenie hala sportowa 6,46*4+1,50	m	27,340	
		Pomieszczenie łącznika 4,00+2,20*2+1,86+2,00	m	12,260	
				RAZEM	39,600
12 d.1	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu,smieci itp.	m <sup>3</sup>		
		poz.1*0,01	m <sup>3</sup>	1,587	
		poz.2*0,10*0,01	m <sup>3</sup>	0,032	
		poz.4*0,01	m <sup>3</sup>	1,587	
				RAZEM	3,206
13 d.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
		poz.12	m <sup>3</sup>	3,206	
				RAZEM	3,206
14 d.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>		
		Krotność = 14			
		poz.12	m <sup>3</sup>	3,206	
				RAZEM	3,206

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	d.1 kalk. własna	Oplata za wysypisko	m <sup>3</sup>		
		poz.12	m <sup>3</sup>	3,206	
				RAZEM	3,206
<b>2</b>		<b>WYMIANA PŁYTEK NA SCHODACH W ŁĄCZNIKU POMIĘDZY HALĄ SPORTOWĄ A PŁYWALNIĄ</b>			
16	KNR-W 4-01	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>		
d.2	0812-05	Biegi schodowe podstopnice i stopnice	m <sup>2</sup>	6,600	
		2,00*0,15*8+2,00*0,30*7	m <sup>2</sup>	1,040	
		Cokoliki na schodach	m <sup>2</sup>		
		0,10*(0,40+0,25)*8*2			
				RAZEM	7,640
17	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub	m <sup>2</sup>		
d.2	0211-01	podłogach	m <sup>2</sup>	7,640	
		poz.16			
				RAZEM	7,640
18	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm	m <sup>2</sup>		
d.2	1104-01	zatarte na ostro	m <sup>2</sup>	7,640	
		poz.16			
				RAZEM	7,640
19	KNR 0-12II	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie pod-	m <sup>2</sup>		
d.2	1118-01	łoża	m <sup>2</sup>	7,640	
		poz.16			
				RAZEM	7,640
20	KNR 0-12	Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwy-	m <sup>2</sup>		
d.2	1120-03	kłą	m <sup>2</sup>	7,640	
		poz.16			
				RAZEM	7,640
21	KNR 0-12	Cokoliki na schodach z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika	m		
d.2	1119-05	równej 15 cm	m	10,400	
		(0,40+0,25)*8*2			
				RAZEM	10,400
22	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>		
d.2	1216-01	8,00*2,00	m <sup>2</sup>	16,000	
				RAZEM	16,000
23	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z po-	m <sup>2</sup>		
d.2	1204-08	szpachlowaniem nierówności	m <sup>2</sup>	6,446	
		1,10*(4,00+1,86)	m <sup>2</sup>	2,420	
		0,50*2,20*1,10*2			
				RAZEM	8,866
24	NNRNKB	Grunтовanie podłożu preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
d.2	202 1134-02	poz.23	m <sup>2</sup>	8,866	
				RAZEM	8,866
25	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tyn-	m <sup>2</sup>		
d.2	1511-01	ków gładkich	m <sup>2</sup>	8,866	
		poz.23			
				RAZEM	8,866
26	KNR 4-01	Usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m <sup>3</sup>		
d.2	0106-04	poz.16*0,04	m <sup>3</sup>	0,306	
				RAZEM	0,306
27	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość	m <sup>3</sup>		
d.2	0108-09	do 1 km	m <sup>3</sup>	0,306	
		poz.26			
				RAZEM	0,306
28	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy	m <sup>3</sup>		
d.2	0108-10	następny 1 km	m <sup>3</sup>	0,306	
		Krotność = 14			
		poz.26			
				RAZEM	0,306
29	d.2 kalk. własna	Oplata za wysypisko	m <sup>3</sup>		
		poz.26	m <sup>3</sup>	0,306	
				RAZEM	0,306

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>1</b>		<b>WYMIANA WYKŁADZINY NA HALI SPORTOWEJ I W ŁĄCZNIKU POMIĘDZY HALĄ SPORTOWĄ A PŁY-WALNIĄ</b>				
1 d.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>	158,693	0,00	0,00
2 d.1	KNR-W 4-01 0818-04	Demontaz cokołów listew przyściennych PCV	m	31,940	0,00	0,00
3 d.1	KNR 4-01 1301-03	Demontaż i ponowny montaż balustrad schodowych	m	1,10*(4,00+2,20*2+1,85) = 11,275	0,00	0,00
4 d.1	KNNR-W 3 0808-03 analogia	Szlifowanie posadzek w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8 m <sup>2</sup> - usunięcie kleju i nierówności	m <sup>2</sup>	poz.1 = 158,693	0,00	0,00
5 d.1	NNRNB 202 1134-01	Grunтовanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>	poz.1 = 158,693	0,00	0,00
6 d.1	NNRNB 202 1130-02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	poz.1 = 158,693	0,00	0,00
7 d.1	NNRNB 202 1134-01	Grunтовanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>	poz.1 = 158,693	0,00	0,00
8 d.1	KNR-W 2-02 1123-02	Posadзки z wykładzin z tworzyw sztucznych podłogowa FORBO Marmoleum Akustic	m <sup>2</sup>	poz.5 = 158,693	0,00	0,00
9 d.1	KNR-W 2-02 1123-04	Posadзки z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m <sup>2</sup>	poz.1 = 158,693	0,00	0,00
10 d.1	KNR-W 2-02 1124-04	Posadзки - listwy przyściennie z tworzyw sztucznych podłogowa FORBO Marmoleum Akustic	m	poz.2 = 31,940	0,00	0,00
11 d.1	KNR 4-01 0322-03 analogia	Montaż katowników "nosków" na styku stopnicyz podstopnica oraz na krawdżiach 90 stopni	m	39,600	0,00	0,00
12 d.1	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu,smieci itp.	m <sup>3</sup>	3,206	0,00	0,00
13 d.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	poz.12 = 3,206	0,00	0,00
14 d.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14	m <sup>3</sup>	poz.12 = 3,206	0,00	0,00
15 d.1	kalk. własna	Opłata za wysypisko	m <sup>3</sup>	poz.12 = 3,206	0,00	0,00
Razem dział: WYMIANA WYKŁADZINY NA HALI SPORTOWEJ I W ŁĄCZNIKU POMIĘDZY HALĄ SPORTOWĄ A PŁYWALNIĄ						0,00
<b>2</b>		<b>WYMIANA PŁYTEK NA SCHODACH W ŁĄCZNIKU POMIĘDZY HALĄ SPORTOWĄ A PŁYWALNIĄ</b>				
16 d.2	KNR-W 4-01 0812-05	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>	7,640	0,00	0,00
17 d.2	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m <sup>2</sup>	poz.16 = 7,640	0,00	0,00
18 d.2	KNR-W 2-02 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadзки z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m <sup>2</sup>	poz.16 = 7,640	0,00	0,00
19 d.2	KNR 0-12II 1118-01	Posadзки płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>	poz.16 = 7,640	0,00	0,00
20 d.2	KNR 0-12 1120-03	Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m <sup>2</sup>	poz.16 = 7,640	0,00	0,00
21 d.2	KNR 0-12 1119-05	Cokoliki na schodach z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm	m	(0,40+0,25)*8*2 = 10,400	0,00	0,00
22 d.2	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>	8,00*2,00 = 16,000	0,00	0,00
23 d.2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m <sup>2</sup>	8,866	0,00	0,00
24 d.2	NNRNB 202 1134-02	Grunтовanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>	poz.23 = 8,866	0,00	0,00
25 d.2	KNR-W 2-02 1511-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich	m <sup>2</sup>	poz.23 = 8,866	0,00	0,00
26 d.2	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m <sup>3</sup>	poz.16*0,04 = 0,306	0,00	0,00
27 d.2	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	poz.26 = 0,306	0,00	0,00
28 d.2	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14	m <sup>3</sup>	poz.26 = 0,306	0,00	0,00
29 d.2	kalk. własna	Opłata za wysypisko	m <sup>3</sup>	poz.26 = 0,306	0,00	0,00
Razem dział: WYMIANA PŁYTEK NA SCHODACH W ŁĄCZNIKU POMIĘDZY HALĄ SPORTOWĄ A PŁYWALNIĄ						0,00
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						<b>0,00</b>

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	344,8291	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Ce- na jedn.	War- tość	Grupa	Dostaw- ca	Cena dostaw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	wykładzina podłogowa FORBO Mar- moleum Acoustic niebieska i czes- ciowo pomarańczowa wstawki pasy na wzór istniejący	m <sup>2</sup>	186,010 4		186,010 4	0,00	0,00					
2.	sucha mieszanka	kg	1 293,34 80		1 293,34 80	0,00	0,00					
3.	szybkowiążący klej dyspersyjny	kg	39,8010		39,8010	0,00	0,00					
4.	płytki z kamieni sztucznych antypos- lizgowe 30x30 - stopnica ryflowana	m <sup>2</sup>	7,8692		7,8692	0,00	0,00					
5.	katowniki PCV	m	39,6000		39,6000	0,00	0,00					
6.	preparat gruntujący	dm <sup>3</sup>	68,6016		68,6016	0,00	0,00					
7.	Opłata za wysypisko	t	5,6192		5,6192	0,00	0,00					
8.	pastą podłogową bezbarwną	kg	15,8693		15,8693	0,00	0,00					
9.	płytki z kamieni sztucznych antypos- lizgowe 30x30	m <sup>2</sup>	1,6640		1,6640	0,00	0,00					
10.	zaprawa spoinująca	kg	5,0600		5,0600	0,00	0,00					
11.	pręty spawalnicze PCW nieplastyfi- kowanego	kg	4,7608		4,7608	0,00	0,00					
12.	zaprawa klejąca	kg	84,1300		84,1300	0,00	0,00					
13.	farba lateksowa	dm <sup>3</sup>	3,3336		3,3336	0,00	0,00					
14.	zaprawa cementowa M 12	m <sup>3</sup>	0,1574		0,1574	0,00	0,00					
15.	folia polietylenowa	m <sup>2</sup>	20,0000		20,0000	0,00	0,00					
16.	kamień szlifierski	kg	15,8693		15,8693	0,00	0,00					
17.	gips szpachlowy	kg	2,6598		2,6598	0,00	0,00					
18.	materiały pomocnicze	zł					0,00					
RAZEM												

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	szlifierka	m-g	68,2380	0,00	0,00
2.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	3,5120	0,00	0,00
3.	środek transportowy	m-g	2,7083	0,00	0,00
4.	wyciąg	m-g	3,4414	0,00	0,00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł