

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja Powiatowej Pływalni w Pajęcznie przy ulicy Sienkiewicza 5  
ADRES INWESTYCJI : 98-330 Pajęczno, ulica: Sienkiewicza 5  
INWESTOR : Powiat Pajęczański  
ADRES INWESTORA : 98-330 Pajęczno, ulica Kosciuszki 76

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Jarosław Kubiak (Rzecznik Kosztorysowy SKB)  
DATA OPRACOWANIA : 30.06.2020 r.

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

**GLÓWNY SPECJALISTA**  
ds. Zamówień Publicznych i Inwestycji

*J. Kubiak*  
**Jarosław Kubiak**

Data opracowania  
30.06.2020 r.

Data zatwierdzenia



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 Ułożenie płytek ściennych do wysokości 2,00 m na ścianach hali basenowej.</b>					
1	KNR AT-24 d.1 0101-01 analiza Indywidualna	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża 220.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 220.00	 220.00
				<b>RAZEM</b>	<b>220.00</b>
2	KNR 4-01 d.1 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach 220.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 220.00	 220.00
				<b>RAZEM</b>	<b>220.00</b>
3	NNRNKB d.1 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 220.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 220.00	 220.00
				<b>RAZEM</b>	<b>220.00</b>
4	KNR AT-24 d.1 0101-06	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - gruntowanie epoksydowym gruntownikiem 220.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 220.00	 220.00
				<b>RAZEM</b>	<b>220.00</b>
5	KNR AT-22 d.1 0201-02 analiza Indywidualna	Okładziny ścienne z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki imitujące beton - duży format. Kolor i kształt do uzgodnienia z Inwestorem 220.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 220.00	 220.00
				<b>RAZEM</b>	<b>220.00</b>
<b>2 Wymiana instalacji wentylacyjnej.</b>					
6	KNR 2-17 d.2 0101-03 analiza Indywidualna	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 1000 mm - udział kształtek do 35 % - materiał stal nierdzewna 63.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 63.00	 63.00
				<b>RAZEM</b>	<b>63.00</b>
7	KNR 0-34 d.2 0302-03	Izolacja przewodów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekrojach prostokątnych o obwodzie 600-1000 mm matami Thermasheet o gr. 15 mm 63.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 63.00	 63.00
				<b>RAZEM</b>	<b>63.00</b>
8	KNR 2-17 d.2 0101-03	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 1000 mm - udział kształtek do 35 % 63.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 63.00	 63.00
				<b>RAZEM</b>	<b>63.00</b>
9	KNR 2-17 d.2 0138-01	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 800 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych 8	szt. szt.	 8	 8
				<b>RAZEM</b>	<b>8</b>
10	KNR 2-17 d.2 0138-01	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 800 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych 4	szt. szt.	 4	 4
				<b>RAZEM</b>	<b>4</b>
<b>3 Ułożenie płytek w nieszce basenowej.</b>					
11	KNR AT-24 d.3 0101-01 analiza Indywidualna	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin w nieszce basenowej - oczyszczenie i zmycie podłoża 360.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 360.00	 360.00
				<b>RAZEM</b>	<b>360.00</b>
12	KNR AT-24 d.3 0101-06	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin nieszce basenowej - gruntowanie epoksydowym gruntownikiem 360.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 360.00	 360.00
				<b>RAZEM</b>	<b>360.00</b>
13	KNR AT-27 d.3 0502-01	Uszczelnienie dylatacji taśmą klejaną na szlam lub żywicę reaktywną 400.00	m m	 400.00	 400.00
				<b>RAZEM</b>	<b>400.00</b>
14	KNR AT-27 d.3 0503-01	Wklejanie kształtek uszczelniających przy uszczelnianiu pomieszczeń wilgotnych i mokrych, tarasów, basenów na szlam lub żywicę reaktywną 24	szt. szt.	 24	 24
				<b>RAZEM</b>	<b>24</b>
15	KNR AT-27 d.3 0401-05	Izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - wklejenie wkładki zbrojącej 360.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 360.00	 360.00
				<b>RAZEM</b>	<b>360.00</b>
16	KNR AT-22 d.3 0201-02 analiza Indywidualna	Okładziny z płytek nieszce basenowej - płytka klasy AC 5 do basenu. Kolor i kształt do uzgodnienia z Inwestorem	m <sup>2</sup>		

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
		360.00	m <sup>2</sup>	360.00	
				RAZEM	360.00
4		<b>Kaskadowy podwieszany sufit w pomieszczeniu służy i w łączniku basenu.</b>			
17	KNR 0-14 d.4 analiza indywidualna	Obudowa elementów konstrukcji sufitu. Obudowa kaskadowa sufitów w służy i łączniku basenu	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
5		<b>Wymiana armatury wodociągowej na podbasenu.</b>			
18	KNR 4 d.5 analiza indywidualna	Wymiana armatury rur wodociągowych w podbaseniu ze względu na korozję	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
6		<b>Wymiana instalacji elektrycznej na podbasenu oraz zakup i montaż lamp do niecki basenu.</b>			
19	KNR 5-08 d.6 0209-03	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7,5 mm <sup>2</sup> (podłoże betonowe) układany w tynku 450.00	m		
			m	450.00	
				RAZEM	450.00
20	KNR 5-08 d.6 0308-05	Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych z tworzywa sztucznego świecznikowych mocowanych przez przykręcenie z podłączeniem	szt.		
		5	szt.	5	
				RAZEM	5
21	KNR 5-08 d.6 0501-04	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach plastikowych lub kotwiących na podłożu betonowym (il. mocowań 2)	kpl.		
		10	kpl.	10	
				RAZEM	10
22	KNR 5-08 d.6 0507-03	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych basenowych mosiężnych przykręcanych końcowych	szt.		
		10	szt.	10	
				RAZEM	10
7		<b>Montaż sterownika ogrzewania podłogowego.</b>			
23	KNR 7-08 d.7 0301-02 analiza indywidualna	Układy sterowania elektrycznego zaworem elektromagnetycznym, przepustnicą lub rezystorem - montaż sterownika ogrzewania podłogowego	ukl.		
		1	ukl.	1	
				RAZEM	1
8		<b>Wymiana sterownika centrali wywiewno - nawiewnej w hali basenu.</b>			
24	KNR 7-08 d.8 0301-02 analiza indywidualna	Układy sterowania elektrycznego - demontaż centrali wywiewno - nawiewnej	ukl.		
		1	ukl.	1.00	
				RAZEM	1.00
25	KNR 7-08 d.8 0301-02 analiza indywidualna	Układy sterowania elektrycznego - montaż sterownika centrali wywiewno - nawiewnej wraz z instalacją i siłownikami	ukl.		
		1	ukl.	1.00	
				RAZEM	1.00
9		<b>Remont dachu.</b>			
26	KNR-W 4-01 d.9 0519-01	Remont dachu obiektu - Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - jednokrotne pokrycie papą wierzchniego krycia grubości 4,7 mm 45.00	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	45.00	
				RAZEM	45.00
10		<b>Utylizacja gruzu z obiektu.</b>			
27	KNR 4-01 d.10 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 28.623	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	28.62	
				RAZEM	28.62
28	KNR 4-01 d.10 0108-10 analiza indywidualna	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km (odległość 20 km) 28.623	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	28.62	
				RAZEM	28.62

Lp.	Nazwa	RAZEM
1	Ułożenie płytek ściennych do wysokości 2,00 m na ścianach hali basenowej.	
2	Wymiana instalacji wentylacyjnej.	
3	Ułożenie płytek w nleccie basenowej.	
4	Kaskadowy podwieszany sufit w pomieszczeniu śluzy I w łączniku basenu.	
5	Wymiana armatury wodociągowej na podbaseniu.	
6	Wymiana instalacji elektrycznej na podbaseniu oraz zakup i montaż lamp do nlecki basenu.	
7	Montaż sterownika ogrzewania podłogowego.	
8	Wymiana sterownika centrali wywiewno - nawiewnej w hali basenu.	
9	Remont dachu.	
10	Utylizacja gruzu z obiektu.	
	RAZEM netto	
	VAT	
	Razem brutto	

Słownie: