
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczeń hali sportowej po zalaniu
ADRES INWESTYCJI : ul. Słowackiego 4, 57-500 Bystrzyca Kłodzka
INWESTOR : Zespół Szkół Ponadpodstawowych
ADRES INWESTORA : ul. Słowackiego 4, 57-500 Bystrzyca Kłodzka
BRANŻA : Roboty remontowe ogólnobudowlane

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Grzegorz Papiernik
Andrzej Belziuk - aktualizacja 22.10.2025r.
DATA OPRACOWANIA : 07.10.2024

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
07.10.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	No rma	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Remont pomieszczeń pomieszczeń technicznych, korytarzy, szatni toalet po zalaniu hali sportowej w Zespole Szkół Ponadgimnazjalnych w Bystrzycy Kłodzkiej.									
1			Hala Sportowa - roboty ogólnobudowlane						
1 d.1		KNNR-W 3 1013-01 analogia	Zabezpieczenie podłóg folią, okien, drzwi, okładzin ceramicznych obmiar = 780.210 m ²	m ²					
1*	0.05 7000		-- R -- robocizna 0.057 r-g/m ²	r-g	44.4720	0.0000	0.00		
2*	1.20 0000		-- M -- Folia poliet. bud.osłonowa,gr.0,06-0,10mm 1.20 m ² /m ²	m ²	936.2520	0.0000		0.00	
3*	10.0 0000 0		Taśma maskująca malarska 38x40 KAEM 10 szt	szt	10.0000	0.0000		0.00	
4*	2.00 0000		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
		Razem z narzutami:				0.0000			
		Cena jednostkowa:		0.00			0.0000	0.0000	0.0000
2 d.1		KNR 2-02 1605-01/02	Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne rurowe do robót wykonywanych na sufitach przy wysokości od 3m do 5m - ekstrapolacja obmiar = 502.960 m ²	m ²					
1*	0.32 0900		-- R -- robocizna 0.3209 r-g/m ²	r-g	161.3999	0.0000	0.00		
2*	0.10 0000		-- M -- plyty pomostowe robocze 0.1 m ² /m ²	m ²	50.2960	0.0000		0.00	
3*	0.00 0200		plyty komunikacyjne długie 0.0002 m ² /m ²	m ²	0.1006	0.0000		0.00	
4*	0.00 0200		plyty komunikacyjne krótkie 0.0002 m ² /m ²	m ²	0.1006	0.0000		0.00	
5*	0.00 0110		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II 0.00011 m ³ /m ²	m ³	0.0553	0.0000		0.00	
6*	0.00 0010		Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm,kl.II 0.00001 m ³ /m ²	m ³	0.0050	0.0000		0.00	
7*	1.50 0000		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
8*	0.09 5000		-- S -- rusztowanie rurowe 0.095 m-g/m ²	m-g	47.7812	0.0000			0.00
		Razem z narzutami:				0.0000			
		Cena jednostkowa:		0.00			0.0000	0.0000	0.0000
3 d.1		KNR 4-03 0603-03 analogia	Demontaż i montaż lamp bez specjalnych zabezpieczeń ściennych lub sufitowych na cegłe lub gruzobetonie obmiar = 91.000 szt.	szt.					
1*	0.68 0000		-- R -- robocizna 0.68 r-g/szt.	r-g	61.8800	0.0000	0.00		
2*	1.04 0000		-- M -- żarówki 1.04 szt./szt.	szt.	94.6400	0.0000		0.00	
3*	4.00 0000		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4.0000	0.0000		0.00	
		Razem z narzutami:				0.0000			
		Cena jednostkowa:		0.00			0.0000	0.0000	0.0000
4 d.1		KNR 4-01 0701-08	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy ce- mentowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia do 5 m ² (w miejscach zalanych) obmiar = 31.550 m ²	m ²					
1*	0.62 0000		-- R -- robocizna 0.62 r-g/m ²	r-g	19.5610	0.0000	0.00		
		Razem z narzutami:				0.0000			

Lp.	No rma	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		Cena jednostkowa:					0.0000	0.0000	0.0000
5	d.1	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 (w miejscach zalanych) obmiar = 18.460 m ²	m ²					
1*	0.41 0000		-- R -- robocizna 0.41 r-g/m ²	r-g	7.5686	0.0000	0.00		
		Razem z narzutami:				0.0000			
		Cena jednostkowa:					0.0000	0.0000	0.0000
6	d.1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 obmiar = 2191.126 m ²	m ²					
1*	0.09 2000		-- R -- robocizna 0.092 r-g/m ²	r-g	201.5836	0.0000	0.00		
2*	0.02 2000		-- M -- mydło techniczne maziste (szare) 65% 0.022 kg/m ²	kg	48.2048	0.0000		0.00	
3*	0.00 0880		Wapno hydratyzowane workowane 0.00088 t/m ²	t	1.9282	0.0000		0.00	
4*	0.00 1000		piasek do zapraw 0.001 m ³ /m ²	m ³	2.1911	0.0000		0.00	
5*	2.00 0000		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
		Razem z narzutami:				0.0000			
		Cena jednostkowa:					0.0000	0.0000	0.0000
7	d.1	KNR 4-01 0622-03	Dwukrotne odgrzybianie stropów ceglanych o powierzchni do 5 m2 metodą smarowania obmiar = 31.550 m ²	m ²					
1*	0.23 0000		-- R -- robocizna 0.23 r-g/m ²	r-g	7.2565	0.0000	0.00		
2*	0.14 3000		-- M -- Środek impreg-grzyb.solny Boramon C 30 0.143 dm ³ /m ²	dm ³	4.5117	0.0000		0.00	
3*	2.00 0000		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
		Razem z narzutami:				0.0000			
		Cena jednostkowa:					0.0000	0.0000	0.0000
8	d.1	KNR 4-01 0621-05	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni ponad 5 m2 metodą smarowania obmiar = 18.460 m ²	m ²					
1*	0.13 0000		-- R -- robocizna 0.13 r-g/m ²	r-g	2.3998	0.0000	0.00		
2*	0.14 3000		-- M -- Środek impreg-grzyb.solny Boramon C 30 0.143 dm ³ /m ²	dm ³	2.6398	0.0000		0.00	
3*	2.00 0000		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
		Razem z narzutami:				0.0000			
		Cena jednostkowa:					0.0000	0.0000	0.0000
9	d.1	KNR 4-01 0711-15	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 5 m2 w 1 miejscu) obmiar = 31.550 m ²	m ²					
1*	1.81 0000		-- R -- robocizna 1.81 r-g/m ²	r-g	57.1055	0.0000	0.00		
2*	0.00 5200		-- M -- Cement portl,zw.z dod.CEM II/A-V 32,5 work 0.0052 t/m ²	t	0.1641	0.0000		0.00	

Lp.	No rma	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*	0.00 6600		Wapno hydratyzowane workowane 0.0066 t/m ²	t	0.2082	0.0000		0.00	
4*	0.02 6600		piasek do zapraw 0.0266 m ³ /m ²	m ³	0.8392	0.0000		0.00	
5*	1.50 0000		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*	0.05 0000		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0.05 m-g/m ²	m-g	1.5775	0.0000			0.00
7*	0.04 0000		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.04 m-g/m ²	m-g	1.2620	0.0000			0.00
		Razem z narzutami:				0.0000			
		Cena jednostkowa:	0.00				0.0000	0.0000	0.0000
10 d.1		KNR 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pia- nobetonów (do 5 m ² w 1 miejscu) obmiar = 18.460 m ²	m ²					
1*	1.17 0000		-- R -- robocizna 1.17 r-g/m ²	r-g	21.5982	0.0000	0.00		
2*	0.00 5200		-- M -- Cement portl,zw.z dod.CEM II/A-V 32,5 work 0.0052 t/m ²	t	0.0960	0.0000		0.00	
3*	0.00 6600		Wapno hydratyzowane workowane 0.0066 t/m ²	t	0.1218	0.0000		0.00	
4*	0.02 6600		piasek do zapraw 0.0266 m ³ /m ²	m ³	0.4910	0.0000		0.00	
5*	1.50 0000		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*	0.05 0000		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0.05 m-g/m ²	m-g	0.9230	0.0000			0.00
7*	0.04 0000		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.04 m-g/m ²	m-g	0.7384	0.0000			0.00
		Razem z narzutami:				0.0000			
		Cena jednostkowa:	0.00				0.0000	0.0000	0.0000
11 d.1		KNR 0-23 2611-02 analogia	Przygotowanie podłoża pod gładzie gipsowe - jednokrotne gruntowanie emulsją gruntują- cą obmiar = 2191.126 m ²	m ²					
1*	0.06 6200		-- R -- robocizna 0.0662 r-g/m ²	r-g	145.0525	0.0000	0.00		
2*	0.20 0000		-- M -- emulsja gruntująca 0.2 kg/m ²	kg	438.2252	0.0000		0.00	
3*	1.50 0000		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*	0.00 0100		-- S -- środek transportowy 0.0001 m-g/m ²	m-g	0.2191	0.0000			0.00
		Razem z narzutami:				0.0000			
		Cena jednostkowa:	0.00				0.0000	0.0000	0.0000
12 d.1		KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku obmiar = 544.916 m ²	m ²					
1*	0.27 3200		-- R -- robocizna 0.2732 r-g/m ²	r-g	148.8711	0.0000	0.00		
2*	0.00 3360		-- M -- gips budowlany szpachlowy 0.00336 t/m ²	t	1.8309	0.0000		0.00	

Lp.	No rma	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*	1.50 0000		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*	0.00 4000		-- S -- mieszarka do zapraw 0.004 m-g/m ²	m-g	2.1797	0.0000			0.00
5*	0.02 0000		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0.02 m-g/m ²	m-g	10.8983	0.0000			0.00
6*	0.00 3300		środek transportowy 0.0033 m-g/m ²	m-g	1.7982	0.0000			0.00
		Razem z narzutami:				0.0000			
		Cena jednostkowa:	0.00				0.0000	0.0000	0.0000
13 d.1		KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku obmiar = 1646.210 m ²	m ²					
1*	0.24 2600		-- R -- robocizna 0.2426 r-g/m ²	r-g	399.3705	0.0000	0.00		
2*	0.00 3270		-- M -- gips budowlany szpachlowy 0.00327 t/m ²	t	5.3831	0.0000		0.00	
3*	1.50 0000		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*	0.00 4000		-- S -- mieszarka do zapraw 0.004 m-g/m ²	m-g	6.5848	0.0000			0.00
5*	0.02 0000		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0.02 m-g/m ²	m-g	32.9242	0.0000			0.00
6*	0.00 3200		środek transportowy 0.0032 m-g/m ²	m-g	5.2679	0.0000			0.00
		Razem z narzutami:				0.0000			
		Cena jednostkowa:	0.00				0.0000	0.0000	0.0000
14 d.1		KNR 0-23 2611-02 analogia	Przygotowanie podłoża pod malowanie - jed- nokrotne gruntowanie emulsją gruntującą obmiar = 2191.126 m ²	m ²					
1*	0.06 6200		-- R -- robocizna 0.0662 r-g/m ²	r-g	145.0525	0.0000	0.00		
2*	0.20 0000		-- M -- emulsja gruntująca 0.2 kg/m ²	kg	438.2252	0.0000		0.00	
3*	1.50 0000		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*	0.00 0100		-- S -- środek transportowy 0.0001 m-g/m ²	m-g	0.2191	0.0000			0.00
		Razem z narzutami:				0.0000			
		Cena jednostkowa:	0.00				0.0000	0.0000	0.0000
15 d.1		KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 544.916 m ²	m ²					
1*	0.11 9000		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	64.8450	0.0000	0.00		
2*	0.29 8000		-- M -- Farba emuls. nawierzchniowa wewn. - biała 0.298 dm ³ /m ²	dm ³	162.3850	0.0000		0.00	
3*	2.00 0000		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
		Razem z narzutami:				0.0000			
		Cena jednostkowa:	0.00				0.0000	0.0000	0.0000
16 d.1		KNR 4-01 1204-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian w kolo- rze obmiar = 1646.210 m ²	m ²					

Lp.	No rma	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	0.24 0000		-- R -- robocizna 0.24 r-g/m ²	r-g	395.0904	0.0000	0.00		
2*	0.28 6000		-- M -- Farba emulsyjna akrylowa nawierzchniowa wewnętrzna - kolor 0.286 dm ³ /m ²	dm 3	470.8161	0.0000		0.00	
3*	2.00 0000		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
		Razem z narzutami:				0.0000			
		Cena jednostkowa:		0.00			0.0000	0.0000	0.0000
17 d.1		analiza indywidualna	Demontaż i montaż luster obmiar = 10.710 m ²	m ²					
1*	1.50 0000		-- R -- robocizna 1.5 r-g/m ²	r-g	16.0650	0.0000	0.00		
2*	10.0 0000 0		-- M -- materiały pomocnicze 10 %(od R)	%	10.0000	0.0000		0.00	
		Razem z narzutami:				0.0000			
		Cena jednostkowa:		0.00			0.0000	0.0000	0.0000
18 d.1		analiza indywidualna	Usunięcie tynku mozaikowego ze ściany obmiar = 18.678 m ²	m ²					
1*	0.60 0000		-- R -- robocizna 0.6 r-g/m ²	r-g	11.2068	0.0000	0.00		
2*	10.0 0000 0		-- M -- materiały pomocnicze 10 %(od R)	%	10.0000	0.0000		0.00	
		Razem z narzutami:				0.0000			
		Cena jednostkowa:		0.00			0.0000	0.0000	0.0000
19 d.1		NNRNKB 202 0927-01 analogia	(z.IX) Podkłady pod wyprawy szlachetne na pow. ponad 5 m ² w jednym miejscu wykony- wane ręcznie na ścianach płaskich, pod tynk mozaikowy obmiar = 18.678 m ²	m ²					
1*	0.32 0000		-- R -- robocizna 0.32 r-g/m ²	r-g	5.9770	0.0000	0.00		
2*	0.25 0000		-- M -- podkład pod tynk mozaikowy 0.25 kg/m ²	kg	4.6695	0.0000		0.00	
3*	1.50 0000		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
		Razem z narzutami:				0.0000			
		Cena jednostkowa:		0.00			0.0000	0.0000	0.0000
20 d.1		NNRNKB 202 0933-01 analogia	(z.IX) Wyprawy szlachetne gładzone na go- towym podkładzie wykonywane ręcznie na ścianach. Tynk mozaikowy obmiar = 18.678 m ²	m ²					
1*	1.10 0000		-- R -- robocizna 1.1 r-g/m ²	r-g	20.5458	0.0000	0.00		
2*	3.20 0000		-- M -- masa tynkarska mozaikowa gr. ziarna 1 mm 3.20 kg/m ²	kg	59.7696	0.0000		0.00	
3*	1.50 0000		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*	0.00 4000		-- S -- środek transportowy 0.004 m-g/m ²	m-g	0.0747	0.0000			0.00

Lp.	No rma	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		Razem z narzutami:				0.0000			
		Cena jednostkowa:					0.0000	0.0000	0.0000
21 d.1		analiza indywidualna	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zastosowaniem profili poprzecznych o dług. 60 cm - wymiana wypełnienia z płyt, malowanie profili, przełożenie oświetlenia. obmiar = 91.916 m ²	m ²					
1*	1.18 0000		-- R -- robocizna 1.18 r-g/m ²	r-g	108.4609	0.0000	0.00		
2*	2.86 0000		-- M -- płyty z włókien mineralnych o wym. 60x60x1, 5 cm 2.86 szt./m ²	szt.	262.8798	0.0000		0.00	
3*	0.20 0000		farba do profili metalowych powlekanych 0.2 dm ³ /m ²	dm ³	18.3832	0.0000		0.00	
4*	5.00 0000		materiały pomocnicze 5 %(od M)	%	5.0000	0.0000		0.00	
5*	0.01 0000		-- S -- środek transportowy 0.01 m-g/m ²	m-g	0.9192	0.0000			0.00
		Razem z narzutami:				0.0000			
		Cena jednostkowa:					0.0000	0.0000	0.0000

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł