
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: SZKOŁA PODSTAWOWA IM. POLSKICH SPORTOWCÓW W
TARCHAŁACH WIELKICH – DOSTOSOWANIE BUDYNKU DO
WYMAGAŃ EKSPERTYZY TECHNICZNEJ PRZECIWPOŻAROWEJ
ORAZ POSTANOWIENIA KW PSP W POZNANIU

ADRES INWESTYCJI: UL. SZKOLNA 69, 63-430 ODOLANÓW, DZIAŁKA NR 424/6

NAZWA INWESTORA: SZKOŁA PODSTAWOWA IM. POLSKICH SPORTOWCÓW W
TARCHAŁACH WIELKICH,

ADRES INWESTORA: UL. SZKOLNA 69, 63-430 ODOLANÓW

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Budowlana Piotr Dobrasiak

DATA OPRACOWANIA: 30.04.2024

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

30.04.2024

Data zatwierdzenia

Działy kosztorysu

Lp.	Kod CPV	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS:				
1		PIWNICA	1	21
1.1		Roboty rozbiórkowe	1	3
1.2		Ślusarka drzwiowa	4	7
1.3		Roboty tynkarskie	8	9
1.4		Malowanie	10	14
1.5		Posadzki	15	21
2		PARTER	22	32
2.1		Roboty rozbiórkowe	22	25
2.2		Ślusarka drzwiowa	26	26
2.3		Roboty tynkarskie	27	27
2.4		Malowanie	28	32
3		I PIĘTRO	33	35
3.1		Roboty rozbiórkowe	33	34
3.2		Ślusarka drzwiowa	35	35
4		PODDASZE		
5		Roboty rozbiórkowe	36	38
6		Ślusarka drzwiowa	39	41
7		Roboty tynkarskie	42	42
8		OBUDOWA ELEMENTÓW DREWNIANYCH	43	43
9		Malowanie	44	49
10		Otwór do montażu klapy dymowej	50	65

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:						
1			PIWNICA			
1.1			Roboty rozbiórkowe			
1 d.1.1	KNR 4-01 0354-07	000-002	Wykucie z muru drzwi stalowych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
			4,00	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
2 d.1.1	wycena indywidualna	000-002	Cięcie pionowe terakoty na ścianie			
			1,50 * 2 * 2		6,000	
					RAZEM	6,000
3 d.1.1	KNR 4-01 0819-15	000-002	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
			1,50 * 0,08 * 2	m ²	0,240	
					RAZEM	0,240
1.2			Ślusarka drzwiowa			
4 d.1.2	KNNR 7 0503-08	000-004	Drzwi aluminiowe D-7Kolor: RAL 8019 MATZamek 1pkt. Standardowa wkładka Wewnątrz: klamka INOX na dzielonym szyldzie Zewnątrz: klamka INOX na dzielonym szyldzie Zawiasy nawierzchniowe dwuskrzydłkowe w kolorze konstrukc Brak progu (szczotka) Brak owodnień	m ²		
			1,0 * 2,07 * 2	m ²	4,140	
					RAZEM	4,140
5 d.1.2	KNNR 7 0503-08	000-004	Drzwi aluminiowe D-3 EIS 30 Kolor: RAL 8019 MATZamek 1pkt. Standardowa wkładka Wewnątrz: klamka INOX na dzielonym szyldzie Zewnątrz: klamka INOX na dzielonym szyldzie Zawiasy nawierzchniowe dwuskrzydłkowe w kolorze konstrukc Brak progu (szczotka) Brak owodnień	m ²		
			1,00 * 2,07	m ²	2,070	
					RAZEM	2,070
6 d.1.2	KNNR 7 0503-08	000-004	Drzwi aluminiowe D-1 EIS 30 Kolor: RAL 8019 MATZamek 1pkt. Standardowa wkładka Wewnątrz: klamka INOX na dzielonym szyldzie Zewnątrz: klamka INOX na dzielonym szyldzie Zawiasy nawierzchniowe dwuskrzydłkowe w kolorze konstrukc Brak progu (szczotka) Brak owodnień	m ²		
			1,00 * 2,07	m ²	2,070	
					RAZEM	2,070
7 d.1.2	KNNR 7 0503-07	000-004	Witryny aluminiowe Odporność ogniowa drzwi EIS 30, doświetli EI 60 Kolor: RAL 8019 MAT Zamek antypaniczny 1pkt. Standardowa wkładka Wewnątrz: klamka INOX na dzielonym szyldzie Zewnątrz: klamka INOX na dzielonym szyldzie Zawiasy nawierzchniowe dwuskrzydłkowe w kolorze konstrukcji Próg automatyczny (opadający) Brak odwodnień Samozamykacz GEZE TS4000 srebrny na skrzydle czynnym Elektroztrzymacze Szkło bezpieczne P-4	m ²		
			2,87 * 2,72 * 2	m ²	15,613	
					RAZEM	15,613
1.3			Roboty tynkarskie			
8 d.1.3	KNR 4-01 0708-03	000-005	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm	m		
			[1,00 + 2,00 * 2] * 2	m	10,000	
					RAZEM	10,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
9 d.1.3	KNR 4-01 0708-02		Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm	m		
			[1,00 + 2,00 * 2] * 2	m	10,000	
					RAZEM	10,000
1.4			Malowanie			
10 d.1.4	NNRNKB 202 1134-02	000-006	Grunтовanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m2		
			[1,00 + 2,00 * 2] * 2 * 0,40	m2	4,000	
			[1,00 + 2,00 * 2] * 2 * 0,25	m2	2,500	
					RAZEM	6,500
11 d.1.4	KNR 2-02 2009-02	000-006	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m2		
			poz.10	m2	6,500	
					RAZEM	6,500
12 d.1.4	NNRNKB 202 1134-02	000-006	Grunтовanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m2		
			poz.10	m2	6,500	
					RAZEM	6,500
13 d.1.4	KNR 4-01 1204-02	000-006	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
			poz.10	m2	6,500	
					RAZEM	6,500
14 d.1.4	ZKNR C-2 0101-01	000-006	Zabezpieczenie ślusarki drzwiowej	m2		
			1,00 * 2,07 * 4 * 2	m2	16,560	
			2,87 * 2,73 * 2 * 2	m2	31,340	
			35,00	m2	35,000	
					RAZEM	82,900
1.5			Posadzki			
15 d.1.5	KNR 4-01 0818-05	000-002	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2		
			0,33 * 1,00	m2	0,330	
					RAZEM	0,330
16 d.1.5	KNR 4-01 0211-02	000-002	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na sufitach	m2		
			0,33 * 1,00	m2	0,330	
					RAZEM	0,330
17 d.1.5	KNR 4-01 0106-05		Usunięcie z piwnic budynku gruzu	m3		
			0,330 * 0,01	m3	0,003	
					RAZEM	0,003
18 d.1.5	NNRNKB 202 1134-01	000-008	(z.VII) Grunтовanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m2		
			0,33 * 1,00	m2	0,330	
					RAZEM	0,330
19 d.1.5	NNRNKB 202 1131-01 1131-03	000-008	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej wykonywane przy użyciu "Miksokreta" grubości 10 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m2		
			0,33 * 1,00	m2	0,330	
					RAZEM	0,330
20 d.1.5	KNR 2-02 1112-06	000-008	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - Winigam	m2		
			0,33 * 1,30	m2	0,429	
					RAZEM	0,429

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
21 d.1.5	KNR 2-02 1112-09	000-008	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2		
			0,33 * 1,30	m2	0,429	
					RAZEM	0,429
2			PARTER			
2.1			Roboty rozbiórkowe			
22 d.2.1	KNR 4-01 0354-07	000-002	Wykucie z muru drzwi stalowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
			1,00	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
23 d.2.1	KNNR 7 0503-07 z.o.3.4.	000-002	Witryny aluminiowe - demontaż	m2		
			2,85 * 3,58	m2	10,203	
					RAZEM	10,203
24 d.2.1	wycena indywidualna	000-002	Cięcie pionowe terakoty na ścianie			
			1,50 * 2		3,000	
					RAZEM	3,000
25 d.2.1	KNR 4-01 0819-15	000-002	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m2		
			1,50 * 0,08	m2	0,120	
					RAZEM	0,120
2.2			Ślusarka drzewiowa			
26 d.2.2	KNNR 7 0503-07	000-004	Witryny aluminiowe Odporność ogniowa drzwi EIS 30, doświetli EI 60 Kolor: RAL 8019 MAT Zamek antypaniczny 1pkt. Standardowa wkładka Wewnątrz: klamka INOX na dzielonym szyldzie Zewnątrz: klamka INOX na dzielonym szyldzie Zawiasy nawierzchniowe dwuskrzydłkowe w kolorze konstrukcji Próg automatyczny (opadający) Brak odwodnień Samozamykacz GEZE TS4000 srebrny na skrzydle czynnym Elektrotrzymacze Szkło bezpieczne P-4	m2		
			2,85 * 3,58 * 2	m2	20,406	
			1,00 * 2,07	m2	2,070	
					RAZEM	22,476
2.3			Roboty tynkarskie			
27 d.2.3	KNR 4-01 0708-03	000-005	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm	m		
			[1,00 + 2,00 * 2] * 2	m	10,000	
					RAZEM	10,000
2.4			Malowanie			
28 d.2.4	NNRNKB 202 1134-02	000-006	Grunтовanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m2		
			[1,00 + 2,00 * 2] * 2 * 0,40	m2	4,000	
					RAZEM	4,000
29 d.2.4	KNR 2-02 2009-02	000-006	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m2		
			poz.28	m2	4,000	
					RAZEM	4,000
30 d.2.4	NNRNKB 202 1134-02	000-006	Grunтовanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m2		
			poz.28	m2	4,000	
					RAZEM	4,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
31 d.2.4	KNR 4-01 1204-02	000-006	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
			poz.28	m2	4,000	
					RAZEM	4,000
32 d.2.4	ZKNR C-2 0101-01	000-006	Zabezpieczenie ślusarki drzwiowej	m2		
			2,85 * 3,58 * 2	m2	20,406	
			1,00 * 2,07	m2	2,070	
			35,00	m2	35,000	
					RAZEM	57,476
3			I PIĘTRO			
3.1			Roboty rozbiórkowe			
33 d.3.1	wycena indywidualna	000-002	Cięcie pionowe terakoty na ścianie			
			1,50 * 2 * 2		6,000	
					RAZEM	6,000
34 d.3.1	KNR 4-01 0819-15	000-002	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m2		
			1,50 * 0,08 * 2	m2	0,240	
					RAZEM	0,240
3.2			Ślusarka drzwiowa			
35 d.3.2	KNNR 7 0503-07	000-004	Witryny aluminiowe Odporność ogniowa drzwi EI 30, doświetli EI 60 Kolor: RAL 8019 MAT Zamek antypaniczny 1pkt. Standardowa wkładka Wewnątrz: klamka INOX na dzielonym szyldzie Zewnątrz: klamka INOX na dzielonym szyldzie Zawiasy nawierzchniowe dwuskrzydłkowe w kolorze konstrukcji Próg automatyczny (opadający) Brak odwodnień Samozamykacz GEZE TS4000 srebrny na skrzydle czynnym Elektrotrzymacze Szkło bezpieczne P-4	m2		
			2,90 * 3,34 * 2	m2	19,372	
					RAZEM	19,372

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4			PODDASZE			
5			Roboty rozbiórkowe			
36 d.5	KNR 4-01 0354-07	000-002	Wykucie z muru drzwi stalowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
			2,00	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
37 d.5	wycena indywidualna	000-002	Cięcie pionowe terakoty na ścianie			
			1,50 * 2 * 2		6,000	
					RAZEM	6,000
38 d.5	KNR 4-01 0819-15	000-002	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m2		
			1,50 * 0,08 * 2	m2	0,240	
					RAZEM	0,240
6			Ślusarka drzwiowa			
39 d.6	KNNR 7 0503-08	000-004	Drzwi aluminiowe D-10 Kolor: RAL 8019 MATZamek 1pkt. Standardowa wkładka Wewnątrz: klamka INOX na dzielonym szyldzie Zewnątrz: klamka INOX na dzielonym szyldzie Zawiasy nawierzchniowe dwuskrzydłkowe w kolorze konstrukc Brak progów (szczotka) Brak owodnień	m2		
			0,90 * 2,07	m2	1,863	
					RAZEM	1,863
40 d.6	KNNR 7 0503-08	000-004	Drzwi aluminiowe D-8 EIS 30 Kolor: RAL 8019 MATZamek 1pkt. Standardowa wkładka Wewnątrz: klamka INOX na dzielonym szyldzie Zewnątrz: klamka INOX na dzielonym szyldzie Zawiasy nawierzchniowe dwuskrzydłkowe w kolorze konstrukc Brak progów (szczotka) Brak owodnień	m2		
			1,0 * 2,07	m2	2,070	
					RAZEM	2,070
41 d.6	KNNR 7 0503-07	000-004	Witryny aluminiowe Odporność ogniowa drzwi EIS 30, doświetli EI 60 Kolor: RAL 8019 MAT Zamek antypaniczny 1pkt. Standardowa wkładka Wewnątrz: klamka INOX na dzielonym szyldzie Zewnątrz: klamka INOX na dzielonym szyldzie Zawiasy nawierzchniowe dwuskrzydłkowe w kolorze konstrukcji Próg automatyczny (opadający) Brak odwodnień Samozamykacz GEZE TS4000 srebrny na skrzydle czynnym Elektroztrzymacze Szkło bezpieczne P-4	m2		
			2,85 * 2,70 * 2	m2	15,390	
					RAZEM	15,390
7			Roboty tynkarskie			
42 d.7	KNR 4-01 0708-02	000-005	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm	m		
			[1,00 + 2,00 * 2] * 2	m	10,000	
					RAZEM	10,000
8			OBUDOWA ELEMENTÓW DREWNIANYCH			
43 d.8	KNR 0-14 2011-04		Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, dwuwarstwowa 50 - 02	m2		
	słupy		[0,18 + 0,18] * 2 * 2,60 * 6	m2	11,232	
	miecze		[0,18 + 0,18] * 1,50 * 2 * 6	m2	6,480	
	płatwie		0,18 * 3 * [6,10 + 5,25 + 3,70 + 2,42 + 2,65 + 3,67]	m2	12,847	
					RAZEM	30,559

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
9			Malowanie			
44 d.9	NNRNKB 202 1134-02	000-006	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m2		
			[1,00 + 2,00 * 2] * 0,25 * 2	m2	2,500	
					RAZEM	2,500
45 d.9	KNR 2-02 2009-02	000-006	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m2		
			poz. 44	m2	2,500	
					RAZEM	2,500
46 d.9	NNRNKB 202 1134-02	000-006	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m2		
			poz. 44	m2	2,500	
					RAZEM	2,500
47 d.9	KNR 4-01 1204-02	000-006	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
			poz. 44	m2	2,500	
					RAZEM	2,500
48 d.9	KNNR 2 1402-05	000-006	Malowanie farbą emulsyjną dwukrotnie z gruntowaniem płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych	m2		
			poz. 43	m2	30,559	
					RAZEM	30,559
49 d.9	ZKNR C-2 0101-01	000-006	Zabezpieczenie ślusarki drzwiowej	m2		
			1,00 * 2,07 * 2	m2	4,140	
			2,85 * 2,702 * 2	m2	15,401	
			35,00	m2	35,000	
					RAZEM	54,541
10			Otwór do montażu klapy dymowej			
50 d.10	KNR 4-01 0535-08	000-002	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
			2,20 * 1,70	m2	3,740	
					RAZEM	3,740
51 d.10	KNR-W 4-01 0440-06	000-002	Wycięcie podsufitki z płyt g-k	m2		
			2,20 * 1,70	m2	3,740	
					RAZEM	3,740
52 d.10	KNR 2-02 0613-03 analogia	000-002	Demontaż izolacji termicznej dachu z wełny mineralnej gr 20 cm	m2		
			2,20 * 1,70	m2	3,740	
					RAZEM	3,740
53 d.10	KNNR 2 0402-05 analogia	000-002	Rozbiórka krokwi zwykłych	m		
			2,20	m	2,200	
			Obmiar dodatkowy: łączna objętość elementów	m3	0,000	
			0	m3	0,000	
			łączna długość elementów		RAZEM	2,200
			łączna objętość elementów		RAZEM	0,000
54 d.10	KNNR 2 0402-05	000-007	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - wymian	m		
			1,70 * 2	m	3,400	
			Obmiar dodatkowy: łączna objętość elementów	m3	0,086	
			3,40 * 0,14 * 0,18	m3	0,086	
			łączna długość elementów		RAZEM	3,400

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			łączna objętość elementów		RAZEM	0,086
55 d.10	KNR 0-14 2010-12		Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym, dwuwarstwowe 100 - 101	m2		
			[2,00 + 1,50] * 2 * 1,30	m2	9,100	
					RAZEM	9,100
56 d.10	KNR 0-21 4004-06		Poszycie ścian szkieletowych z płyt wiórowych OSB-3	m2		
			[2,00 + 1,50] * 2 * 1,30	m2	9,100	
					RAZEM	9,100
57 d.10	KNR 0-23 2613-01		Przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian	m2		
			[1,50 + 2,30] * 2 * 1,30	m2	9,880	
					RAZEM	9,880
58 d.10	KNR 0-23 2613-04		Przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian	szt.		
			9,88 * 6	szt.	59,280	
					RAZEM	59,280
59 d.10	KNR 0-23 2613-06		Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2		
			[1,50 + 2,30] * 2 * 1,30	m2	9,880	
					RAZEM	9,880
60 d.10	KNR 0-23 2613-08		Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
			1,30 * 4	m	5,200	
					RAZEM	5,200
61 d.10	KNR 2-02 0506-02		Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej powlekanej	m2		
			[1,50 + 2,30] * 2 * 50	m2	380,000	
					RAZEM	380,000
62 d.10	KNR 0-23 0931-01		Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m2		
			[1,50 + 2,30] * 2 * 1,30	m2	9,880	
					RAZEM	9,880
63 d.10	KNR 0-23 0931-02		Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m2		
			[1,50 + 2,30] * 2 * 1,30	m2	9,880	
					RAZEM	9,880
64 d.10	KNNR 2 1402-05		Malowanie farbą emulsyjną dwukrotnie z gruntowaniem płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych	m2		
			[2,00 + 1,50] * 2 * 1,30	m2	9,100	
					RAZEM	9,100
65 d.10	KNR 4-01 0419-03		Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie ponad 5 m	szt.		
			1,00	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000