

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

NAZWA INWESTYCJI:

REMONT POMIESZCZEŃ W SZKOLE PODSTAWOWEJ W PRZYŁĘKU

ADRES INWESTYCJI:

Przyłek 87, 26-333 Paradyż

INWESTOR:

Szkoła Podstawowa w Przyłęku
Przyłek 87, 26-333 Paradyż

Zakresem robót objęte są roboty budowlane związane z remontem następujących pomieszczeń:

1. Sala gimnastyczna
2. Magazynek przy sali gimnastycznej
3. Szatnie przy sali gimnastycznej
4. Bawialnia
5. Komunikacja (korytarz i schody)
6. Schody zewnętrzne

WYSZCZEGÓLNIENIE PRAC:

1. Remont tynków na suficie i ścianach
2. Przygotowanie podłoża i malowanie sufitów
3. Przygotowanie podłoża i malowanie ścian powyżej lamperii
4. Wykonanie lamperii
 - a) z tynku mozaikowego
 - b) malowanie farbą olejną (lamperia w sali gimnastycznej)
5. Wymiana parapetów wewnętrznych
6. Wymiana drzwi wewnętrznych
7. Wykonanie i montaż osłon na grzejniki oraz przełożenie drabinek w sali gimnastycznej
8. Rozebranie istniejących posadzek z deszczulek (sala gimnastyczna), z płytek (korytarz), z lastrika (stopnie schodów do sali) oraz podłogi drewnianej na legarach (bawialnia, szatnie i magazynek)
9. Przygotowanie podkładu pod posadzkę z tworzywa sztucznego i wykonanie posadzek
10. Wykonanie nowych posadzek z deszczulek wraz z cyklinowaniem i malowaniem
11. Wymiana nawierzchni na schodach wejściowych

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 ROBOTY MUROWE					
1	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
d.1	0354-12	11*1,4	m	15,400	
				RAZEM	15,400
2	TZKNBK XII	Ostrożny demontaż boazerii drewnianych płytowych lub z listewek z przezn. do ponow.wbud.o pow. powyżej 5.0 m2	m ²		
d.1	0418-05	(5,76*2-3*0,9)*1,5	m ²	13,230	
				RAZEM	13,230
3	KNR 4-01	Zamurowanie otworu w ścianie na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m ³		
d.1	0304-01	2,3*1,3*0,25	m ³	0,748	
				RAZEM	0,748
4	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	0354-04	5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
5	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.1	0354-05	1,6*2,05	m ²	3,280	
				RAZEM	3,280
6	KNR 2-02	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m ²		
d.1	0121-03	3,4*3,35	m ²	11,390	
				RAZEM	11,390
2 TYNKI WEWNĘTRZNE I PARAPETY					
7	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich - sala i przedsionek sali	m ²		
d.2	0701-08	5,6*11,5+3,3*2,2	m ²	71,660	
				RAZEM	71,660
8	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich - magazynek, szatnia, korytarz i bawialnia	m ²		
d.2	0701-08	4,4*3,42+6,4*5,7+3,4*4,7+4,7*2,2	m ²	77,848	
				RAZEM	77,848
9	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach - sala gimnastyczna i przedsionek sali	m ²		
d.2	0701-05	5,6*4,25*2+11,5*4,25*2-1,65*3,1+3,38*2,2*2-1,6*2,05*2*2*0,9*2,1+1,15*2,2+1,95*3,38*2+1,35*3,80*2-2,99	m ²	167,749	
				RAZEM	167,749
10	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach - magazynek, szatnia, bawialnia, korytarz	m ²		
d.2	0701-05	4,4*3,38*2+3,42*3,38*2-0,9*2,1*2+6,4*3,35*2+5,7*3,35*2-0,9*2,1+3,4*3,35*2+4,7*3,35*2-0,9*2,1*2+2*4,7*3,35-3-0,9*2,1-2,99	m ²	202,363	
				RAZEM	202,363
11	KNR 0-23	Jednokrotne gruntowanie ścian i sufitów środkiem głęboko penetrującym	m ²		
d.2	2611-02	71,66+77,848+167,749+202,363+2*2,99+2*3,4*3,35	m ²	548,380	
				RAZEM	548,380
12	KNR 0-23	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach i sufitach (z zastosowaniem siatki elewacyjnej z włókna szklanego i gipsu budowlanego szpachlowego)	m ²		
d.2	2612-06	548,38	m ²	548,380	
				RAZEM	548,380
13	KNR 0-23	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym (alumiiniowym perforowanym)	m		
d.2	2612-08	12*1,4+24*2,0+2*1,65+4*3,1+2*1,6+4*2,05+5*2*1,0+10*2*2,1	m	143,900	
				RAZEM	143,900
14	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach	m ²		
d.2	0815-06	71,66+77,848	m ²	149,508	
				RAZEM	149,508
15	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach	m ²		
d.2	0815-04	167,749+202,363+2*3,35*3,4+2*2,99-202,94	m ²	195,932	
				RAZEM	195,932
16	KNR 2-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m	szt		
d.2	0129-02	12	szt	12,000	
				RAZEM	12,000
17	KNNR-W 3	Akrylowe tynki dekoracyjne - tynk mozaikowy - lamperie - wraz z przygotowaniem podłoża	m ²		
d.2	1203-02	2,05*(4,4*2+3,42*2)+4*2,05*3,4+(4,7-0,12)*2*2,05+2,05*2*6,4+2,05*2*5,7+2*2,05*3,3+2,05*0,6	m ²	143,090	
				RAZEM	143,090
3 MALOWANIE					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.3	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi o podwyższonej odporności na ścieranie (zmywalne) powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem (ściany nad lamperią i sufity) 548,38-202,94	m ² m ²	 345,440	 RAZEM 345,440
19 d.3	KNR 2-02 1504-05	Dwukrotne malowanie doborowe farbą olejną lub ftalową podłóży gipsowych z dwukrotnym szpachlowaniem wraz z przygotowaniem podłoża - (lamperia w sali gimnastycznej) 1,75*(11,5*2+5,6*2)	m ² m ²	 59,850	 RAZEM 59,850
4 PODŁOGI I POSADZKI					
20 d.4	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów (sala gimnastyczna) 11,5*5,6	m ² m ²	 64,400	 RAZEM 64,400
21 d.4	KNNR-W 3 0801-04	Rozebranie posadzki z płytek (korytarz) 1,95*2,2	m ² m ²	 4,290	 RAZEM 4,290
22 d.4	KNNR 3 0801-07	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych (korytarz) 4,7*2,2	m ² m ²	 10,340	 RAZEM 10,340
23 d.4	KNNR-W 3 0801-06	Rozebranie posadzki z desek na legarach (podłogi białe) (bawialnia, szatnie i magazynki) 6,4*5,7+4,4*3,42+3,4*4,7	m ² m ²	 67,508	 RAZEM 67,508
24 d.4	KNNR-W 3 0801-03	Zerwanie posadzek lastrykowych (schody) 4,62	m ² m ²	 4,620	 RAZEM 4,620
25 d.4	KNR 2-02 0607-01	Izolacja przeciwwilgociowa z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe (bawialnia, szatnie i magazynki) 6,4*5,7+4,4*3,42+3,4*4,7	m ² m ²	 67,508	 RAZEM 67,508
26 d.4	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 2cm (bawialnia) 67,508	m ² m ²	 67,508	 RAZEM 67,508
27 d.4	KNR 2-02 0609-04	Izolacje cieplne z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - każda następna warstwa - 2cm (bawialnia) 67,508	m ² m ²	 67,508	 RAZEM 67,508
28 d.4	NNRNKB 202 1125-01	(z.VI) Podkłady betonowe grub. 5 cm wykonywane mechanicznie w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m ² (bawialnia) Krotność = 0,63 67,508	m ² m ²	 67,508	 RAZEM 67,508
29 d.4	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm 151,158-0,12*3,4	m ² m ²	 150,750	 RAZEM 150,750
30 d.4	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - wraz z wykonaniem listwy cokołowej - wykładzina obiektowa, jednowarstwowa, odporna na ścieranie i antypoślizgowa 1,95*2,2+4,7*2,2+(4,7-0,12)*3,4+4,4*3,42	m ² m ²	 45,250	 RAZEM 45,250
31 d.4	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 45,25	m ² m ²	 45,250	 RAZEM 45,250
32 d.4	KNR 2-02 1114-03	Wykładziny stopni schodowych z tworzyw sztucznych - wykładzina rulonowa odporna na ścieranie i antypoślizgowa - wraz z kątownikami 4,62	m ² m ²	 4,620	 RAZEM 4,620
33 d.4	KSNR 2 1105-04	Posadzki z deszczulek wraz z listwami przyściennym (parkiet) - sala gimnastyczna i bawialnia 11,5*5,6+6,4*5,7	m ² m ²	 100,880	 RAZEM 100,880
34 d.4	KNR 4-01 0816-01	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek nowych 11,5*5,6+6,4*5,7	m ² m ²	 100,880	 RAZEM 100,880

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNR-W 2-02 d.4 1122-07	Trzykrotne lakierowanie parkietów lakierem bezzapachowym, odpornym na scieranie wraz z listwami 11,5*5,6+6,4*5,7	m ² m ²		
				100,880	
				RAZEM	100,880
5 DRZWI, SIEDZISKA I OSŁONY NA GRZEJNIKI					
36	KNR-W 2-02 d.5 1025-01	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD1 1	szt. szt.		
				1,000	
				RAZEM	1,000
37	KNR-W 2-02 d.5 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 0,9*2,0	m ² m ²		
				1,800	
				RAZEM	1,800
38	NNRNKB 202 d.5 1025-05	(z.IV) Drzwi z kształtowników z wysokoudarowego PCW z szybą bezpieczną - wraz z montażem 1,6*2,05+4*1,0*2,1	m ² m ²		
				11,680	
				RAZEM	11,680
39	KNR 2-21 d.5 0607-02 - analogia	Obudowa drewniana siedzeniowa wraz z lakierowaniem i montażem (siedziska na murkach przy schodach do sali) 2,65	m m		
				2,650	
				RAZEM	2,650
40	KNR-W 2-02 d.5 20205-02	Oslony na grzejniki (szczepelinowe) i przełożenie drabinek 1,75*6,4+3*1,45*0,8+2*1,45*0,8	m ² m ²		
				17,000	
				RAZEM	17,000
41	KNR-W 2-02 d.5 20205-03	Oslony na grzejniki - lakierowanie 17,0	m ² m ²		
				17,000	
				RAZEM	17,000
6 RUSZTOWANIA					
42	KNNR 2 d.6 1503-01	Rusztowania wewnętrzne rurowe jednopomostowe o wysokości do 5 m do robót wykonywanych na sufitach 71,66+77,848	m ² m ²		
				149,508	
				RAZEM	149,508
43	KNNR 2 d.6 1503-04	Rusztowania wewnętrzne rurowe o wysokości do 5 m - pomosty dodatkowe do robót wykonywanych na ścianach 548,38-149,508	m ² m ²		
				398,872	
				RAZEM	398,872
7 SCHODY WEJŚCIOWE					
44	KSNR 3 d.7 0403-01	Rozbiórka elementów betonowych (3,7*3,9+1,5*2,67+1,6*0,4+4,7*0,75)*0,25	m ³ bet. m ³ bet.		
				5,650	
				RAZEM	5,650
45	KNR 2-31 d.7 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 3,7*11+2*0,75+4,67	m m		
				46,870	
				RAZEM	46,870
46	KNR 2-31 d.7 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 22,6	m ² m ²		
				22,600	
				RAZEM	22,600
47	KNR 2-31 d.7 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 22,6	m ² m ²		
				22,600	
				RAZEM	22,600
8 ROBOTY RÓŻNE					
48	KNR-W 4-01 d.8 0109-19	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetowych na odległość 1 km 5,65	m ³ m ³		
				5,650	
				RAZEM	5,650
49	KNR 2-21 d.8 0101-04	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1.0 km 7,0	m ³ m ³		
				7,000	
				RAZEM	7,000