
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU SZKÓŁ im. 72 Pułku
Piechoty w Radomiu, na potrzeby rozszerzenia działalności Technikum
o Branżowe Centrum Umiejętności Służb Lotniskowych dla branży
lotniczej, w dziedzinie eksploatacji portów i terminali lotniczych

ADRES INWESTYCJI: Radom ul. Saska 4/6, - na terenie działek nr. ew. 55,56,57,58.(
jed.ew.146301-_1M.Radom, obręb 0050,ark.27

NAZWA INWESTORA: ZAKŁAD DOSKONALENIA ZAWODOWEGO W KIELCACH, 25-950
KIELCE UL. PADEREWSKIEGO 55

ADRES INWESTORA: 25-950 KIELCE UL. PADEREWSKIEGO 55

BRANŻE: BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

BUDOWLANA PIOTR JENŻAK upr. bud. nr. 14/KL/71

DATA OPRACOWANIA: październik 2023

CPV 45111300-1 Roboty rozbiórkowe
CPV 45111220-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu
CPV 45214220-8 Roboty budowlane w zakresie szkół średnich
CPV 45223500-1 Konstrukcje z betonu zbrojonego
CPV 45261000-4 Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych
CPV 45261410-1 Izolowanie dachu
CPV 45262100-2 Roboty przy wznoszeniu rusztowań
CPV 45262311-4 Betonowanie konstrukcji
CPV 45262423-2 Wykonywanie podkładów
CPV 45262520-2 Roboty murarskie
CPV 45262690-4 Remont starych budynków
CPV 45410000-4 Tynkowanie
CPV 45431000-7 Kładzenie płytek
CPV 45432111-5 Kładzenie wykładzin elastycznych
CPV 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
CPV 45421145-2 Instalowanie rolet
CPV 45442100-8 Roboty malarskie
CPV 45443000-4 Roboty elewacyjne
CPV 45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe- pozostałe

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
październik 2023

Data zatwierdzenia

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU					
1		PRZEBUDOWA BUDYNKU "B"			
1.1		DACH			
1.1.1		Roboty rozbiórkowe			
1 d.1.1. 1	KNR AT-05 1664-01	Zsyp budowlany do gruzu o dł. do 10 m	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1.1. 1	KNR 4-01 0354-07 qanalogia	Wykucie z muru świetlików dachowych stalowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		5,00	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
3 d.1.1. 1	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - skucie "kominków" żelbetowych pod rozebranymi oknami dachowymi na wysokość 30 cm pod płytę żelbetową (likwidacja okien dachowych)	m3		
		(1,50 * 4) * 5 * 0,25 * 0,30	m3	2,250	
				RAZEM	2,250
4 d.1.1. 1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
	oś 4a	3,55 * 2	m	7,100	
	oś 4	7,50 * 2 + 4,15 * 2	m	23,300	
	oś 1	7,50 * 4	m	30,000	
				RAZEM	60,400
5 d.1.1. 1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
	oś 1	42,93	m	42,930	
	oś 4	12,37 + 6,80 + 21,72	m	40,890	
				RAZEM	83,820
6 d.1.1. 1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
	pas nadrynnowy	83,82 * 0,25	m2	20,955	
	oś A2 -wydra	6,15 * 0,30	m2	1,845	
	oś A2 - ogniomur	(0,38 + 2,85 + 0,38 + 5,99) * 1,00	m2	9,600	
	oś K - ogniomur	(15,50 + 2,28) * 0,80	m2	14,224	
	oś E i F	(15,50 * 1,00)	m2	15,500	
	Kominy - czapy				
	oś A2	(1,60 * 1,20) * 2	m2	3,840	
		1,46 * 1,00	m2	1,460	
	os D	1,48 * 1,20	m2	1,776	
		1,11 * 0,91	m2	1,010	
	oś D2	0,80 * 0,62	m2	0,496	
	oś K	1,02 * 1,02	m2	1,040	
		3,00 * 1,20	m2	3,600	
	wydry przy kominach				
	oś A2	(1,00 + 0,60) * 2 * 0,30 * 2	m2	1,920	
		(0,86 + 0,40) * 2 * 0,30	m2	0,756	
	os D	(0,88 + 0,60) * 2 * 0,30	m2	0,888	
		(0,51 + 0,51) * 2 * 0,30	m2	0,612	
	oś D2	(0,60 + 0,42) * 2 * 0,30	m2	0,612	
	oś K	(0,52 + 0,52) * 2 * 0,30	m2	0,624	

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$(2,50 + 0,60) * 2 * 0,30$	m2	1,860	
				RAZEM	82,618
7 d.1.1. 1	KNR 4-04 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 5 km	t		
	rury	$82,618 * 2,59 / 1000$	t	0,214	
	rynny	$83,82 * 1,95 / 1000$	t	0,163	
	obróbki	$67,118 * 4,00 / 1000$	t	0,268	
				RAZEM	0,645
8 d.1.1. 1	KNR-W 4-01 0518-06	Rozbiórka pokrycia z papy termozgrzewalnej na kominach na blasze ocynkowanej	m2		
	Kominy	7,31	m2	7,310	
				RAZEM	7,310
9 d.1.1. 1	KNR 4-01 0430-02 analogia	Rozebranie płyt OSB z pod obróbek na ogniomurach	m2		
	oś A2 - ogniomur	$(0,38 + 2,85 + 0,38 + 5,99) * 0,60$	m2	5,760	
	oś K - ogniomur	$(15,50 + 2,28) * 0,40$	m2	7,112	
	oś E i F	$(15,50 * 1,00)$	m2	15,500	
	Kominy	7,31	m2	7,310	
	gzyms	$83,82 * (0,40 + 0,35)$	m2	62,865	
				RAZEM	98,547
10 d.1.1. 1	KNR 4-01 0212-04	Rozbiórka betonowych czapek kominowych	m2		
	oś A2	$(1,20 * 0,80) * 2$	m2	1,920	
		$1,06 * 0,80$	m2	0,848	
	os D	$1,08 * 0,80$	m2	0,864	
		$0,71 * 0,71$	m2	0,504	
	oś D2	$0,80 * 0,62$	m2	0,496	
	oś K	$0,72 * 0,72$	m2	0,518	
		$2,70 * 0,80$	m2	2,160	
				RAZEM	7,310
11 d.1.1. 1	KNR 4-01 0350-01	Rozebranie kominów wolnostojących	m3		
	oś A2	$(1,00 * 0,60 * 1,00) * 2$	m3	1,200	
		$0,86 * 0,40 * 1,00$	m3	0,344	
	os D	$0,88 * 0,60 * 1,00$	m3	0,528	
		$0,51 * 0,51 * 1,00$	m3	0,260	
	oś D2	$0,60 * 0,42 * 1,00$	m3	0,252	
	oś K	$0,52 * 0,52 * 1,00$	m3	0,270	
		$2,50 * 0,60 * 1,00$	m3	1,500	
				RAZEM	4,354
12 d.1.1. 1	KNR AT-03 0101-04 analogia	Roboty remontowe - cięcie piłą elementów betonowych niespękanych na gł. 6 cm - gzyms	m		
		83,82	m	83,820	
				RAZEM	83,820
13 d.1.1. 1	KNR AT-03 0101-05	Roboty remontowe - cięcie piłą elementów betonowych niespękanych - dodatek za każdy 1 cm ponad 6 cm Krotność = 6	m		
		83,82	m	83,820	
				RAZEM	83,820
14 d.1.1. 1	KNR-W 4-01 0518-06 analogia	Rozbiórka pokrycia z papy termozgrzewalnej na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m2		
	dach	$(12,37 + 6,80 + 21,72) * 16,00$	m2	654,240	

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	skosy na dachu	$(36,00 * 1,50) * 2$	m2	108,000	
	zakończenie stropu podniesionego	$2,84 * 1,50$	m2	4,260	
	A2 -na ogiomurach	$(2,88 + 0,32) * (0,32 + 3,56)$	m2	12,416	
	EF	$(16,00 * 0,80)$	m2	12,800	
	K	$(16,00 * 0,50) * 2$	m2	16,000	
	daszek nad wejściem	$(16,00 + 2,28) * 0,50$	m2	9,140	
		$3,50 * 6,80$	m2	23,800	
				RAZEM	840,656
15 d.1.1. 1	KNR-W 4-01 0518-07 analogia	Rozbiórka pokrycia z papy termozgrzewanej na dachach betonowych - następna warstwa Krotność = 3	m2		
		840,656	m2	840,656	
				RAZEM	840,656
16 d.1.1. 1	KNR 4-01 0354-03 analogia	Wykucie z muru wylazu o powierzchni do 1 m2	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
17 d.1.1. 1	KNR 4-04 0301-01	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 5 cm - szlichta	m3		
	dach	$(12,37 + 6,80 + 21,72) * 16,00 * 0,05$	m3	32,712	
	skosy na dachu	$(36,00 * 1,50) * 2 * 0,05$	m3	5,400	
	daszek nad wejściem	$3,50 * 6,80 * 0,05$	m3	1,190	
				RAZEM	39,302
18 d.1.1. 1	KNR 4-01 0609-03	Rozebranie podsypki izolacyjnej z tłucznia ceglanego, kruszywa keramzytowego albo gruzu z betonu komórkowego grubości do 15 cm	m2		
	dach	$(12,37 + 6,80 + 21,72) * 16,00$	m2	654,240	
	skosy na dachu	$(36,00 * 1,50) * 2$	m2	108,000	
	daszek nad wejściem	$3,50 * 6,80$	m2	23,800	
				RAZEM	786,040
19 d.1.1. 1	KNR 4-01 0609-04	Rozebranie podsypki izolacyjnej z tłucznia ceglanego, kruszywa keramzytowego albo gruzu z betonu komórkowego - za każdy następny 1 cm grubości Krotność = 5	m2		
		786,04	m2	786,040	
				RAZEM	786,040
20 d.1.1. 1	KNR 4-01 0108-17 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 12 km	m3		
	z okien dachowych	2,25	m3	2,250	
	papa	$(7,31 + 840,656 * 4) * 0,005$	m3	16,850	
	plyty OSB	$98,547 * 0,02$	m3	1,971	
	czapki	$7,31 * 0,08$	m3	0,585	
	kominy	4,354	m3	4,354	
	szlichta	39,302	m3	39,302	
	gruz z betonu komórkowego	$786,04 * 0,20$	m3	157,208	

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	222,520
21 d.1.1. 1	KNR 4-01 0108-19 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetowych na odległość 12 km	m3		
	gzysms	83,82 * 0,40 * 0,12	m3	4,023	
				RAZEM	4,023
22 d.1.1. 1	kal. własna	Koszt składowania gruzu na wysypisku	m3		
	gzysms	222,52 - 16,85 83,82 * 0,40 * 0,12	m3 m3	205,670 4,023	
				RAZEM	209,693
23 d.1.1. 1	kal. własna	Koszt utylizacji papy	m3		
		16,091	m3	16,091	
				RAZEM	16,091
1.1.2		Kominy - nowe			
24 d.1.1. 2	KNR 2-02 0122-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł o przekroju przewodu 1/2x1/2 ceg.	m3		
	oś A2	(1,00 * 0,60 * 1,00) * 2	m3	1,200	
	os D	0,86 * 0,40 * 1,00	m3	0,344	
		0,88 * 0,60 * 1,00	m3	0,528	
		0,51 * 0,51 * 1,00	m3	0,260	
	oś D2	0,60 * 0,42 * 1,00	m3	0,252	
	oś K	0,52 * 0,52 * 1,00	m3	0,270	
		2,50 * 0,60 * 1,00	m3	1,500	
				RAZEM	4,354
25 d.1.1. 2	KNR 2-02 0219-05 z.sz. 5.7. 9907-05 analogia	Nakrywy attyk, ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm Jako robota w bud.z elem.prefabrykowanych - elem.betonowe i żelbetowe do 1 m3 w jednym miejscu (nakrywa gr. 10 cm) B-25	m2		
	oś A2	(1,25 * 0,70) * 2	m2	1,750	
	os D	1,11 * 0,65	m2	0,722	
		1,18 * 0,85	m2	1,003	
		0,76 * 0,76	m2	0,578	
	oś D2	0,85 * 0,67	m2	0,570	
	oś K	0,77 * 0,77	m2	0,593	
		2,75 * 0,85	m2	2,338	
				RAZEM	7,554
26 d.1.1. 2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zebrowane o śr. do 7 mm	t		
		(7,554 * 5) / 1000	t	0,038	
				RAZEM	0,038
27 d.1.1. 2	KNR 4-01 0310-06	Przemurowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów	m		
		8,39 * 15	m	125,850	
				RAZEM	125,850
28 d.1.1. 2	KNR 4-01 0310-05	Przemurowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów	m		
		125,85	m	125,850	
				RAZEM	125,850
29 d.1.1. 2	KNR 0-21 4004-06	Montaż płyt wiórowych OSB gr. 22 mm impregnowane	m2		
		7,554	m2	7,554	

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	7,554
30 d.1.1. 2	KNR 2-02 0506-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej gr. 0,7 mm	m2		
	czapy na kominach	$[(1,25 + 0,15 * 2) * (0,70 + 0,15 * 2)] * 2$ $(1,11 + 0,15 * 2) * (0,65 + 0,15 * 2)$ $(1,18 + 0,15 * 2) * (0,85 + 0,15 * 2)$ $(0,76 + 0,15 * 2) * (0,76 + 0,15 * 2)$ $(0,85 + 0,15 * 2) * (0,67 + 0,15 * 2)$ $(0,77 + 0,15 * 2) * (0,77 + 0,15 * 2)$ $(2,75 + 0,15 * 2) * (0,85 + 0,15 * 2)$	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	3,100 1,340 1,702 1,124 1,116 1,145 3,508	
				RAZEM	13,035
31 d.1.1. 2	KNR 0-23 2615-08	Docieplenie kominów cegły płytami z wełny mineralnej skalnej gr. 3 cm - system - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki - barwionej w masie (od spodu komina pozostawiona wydra pod obróbkę)	m2		
		$(1,00 + 0,60) * 2 * 0,70$ $(0,86 + 0,40) * 2 * 0,70$ $(0,88 + 0,60) * 2 * 0,70$ $(0,51 + 0,51) * 2 * 0,70$ $(0,60 + 0,42) * 2 * 0,70$ $(0,52 + 0,52) * 2 * 0,70$ $(2,50 + 0,60) * 2 * 0,70$	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	2,240 1,764 2,072 1,428 1,428 1,456 4,340	
				RAZEM	14,728
32 d.1.1. 2	KNR 2-02 1202-07	Oslony zamontowane na otworach wentylacyjnych na kominach na dachu z ramki stalowej z katownika ocynkowanego 30x30 z wypełnieniem siatką ocynkowaną o oczkach 1x1 cm z drutu gr. 2 mm - malowane proszkowo	m2		
		$(1,00 * 0,35)$ $(0,55 * 0,35) * 2$ $(0,88 * 0,35) * 2$ $(0,86 * 0,35) * 2$ $(0,51 * 0,35) * 2$ $(0,52 * 0,35) * 2$ $(2,50 * 0,35) * 2$	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	0,350 0,385 0,616 0,602 0,357 0,364 1,750	
				RAZEM	4,424
1.1.3		Ogniomury			
33 d.1.1. 3	KNR 2-02 0212-13	Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości ponad 30 cm B-20	m3		
	oś A1 oś D2 oś E oś K wiatrołap w osi C1-F1 4-4b	$9,50 * 0,32 * 0,20$ $6,15 * 0,42 * 0,20$ $5,99 * 0,35 * 0,20$ $(15,50 + 2,28) * 0,38 * 0,20$ $(0,62 + 5,84 + 0,60 + 4,00 * 2) * 0,25 * 0,60$	m3 m3 m3 m3 m3	0,608 0,517 0,419 1,351 2,259	
				RAZEM	5,154
34 d.1.1. 3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zębowane o śr. 8-14 mm	t		
		$5,154 * 40 / 1000$	t	0,206	
				RAZEM	0,206

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35 d.1.1. 3	KNR 0-23 2613-02 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej skalnej gr. 10 cm - system - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ościeży- ogniomurów od wewnątrz dachu	m2		
	oś A1	9,50 * 0,60	m2	5,700	
	oś D2	(6,15 * 0,60) * 2	m2	7,380	
	oś E	(5,99 * 0,60) * 2	m2	7,188	
	oś K	(15,50 + 2,28) * 0,60	m2	10,668	
	wiatrołap w osi C1-F1 4-4b	(0,62 + 5,84 + 0,60 + 4,00 * 2) * 0,60	m2	9,036	
				RAZEM	39,972
36 d.1.1. 3	KNR 0-23 2613-05	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system - przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian z betonu	szt.		
		39,972 * 4,16	szt.	166,284	
				RAZEM	166,284
37 d.1.1. 3	KNR 0-23 2613-06	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2		
		39,972	m2	39,972	
				RAZEM	39,972
38 d.1.1. 3	KNR 2-02 0829-01 analogia	Przygotowanie podłoża - dodatkowa warstwa kleju	m2		
		39,972	m2	39,972	
				RAZEM	39,972
39 d.1.1. 3	KNR 0-21 4004-06	Montaż płyt wiórowych OSB gr. 22 mm impregnowane - na ogniomurach	m2		
	oś A1	9,50 * 0,70	m2	6,650	
	oś D2	6,15 * 0,62	m2	3,813	
	oś E	5,99 * 0,62	m2	3,714	
	oś K	(15,50 + 2,28) * 0,70	m2	12,446	
	wiatrołap w osi C1-F1 4-4b	(0,62 + 5,84 + 0,60 + 4,00 * 2) * 0,62	m2	9,337	
				RAZEM	35,960
40 d.1.1. 3	KNR 2-02 0506-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej gr. 0,7 mm	m2		
	ogniomury	(9,50 + 6,15 + 5,99 + 15,50 + 2,28 + 0,62 + 5,84 + 0,60 + 4,00 + 0,62) * 0,92	m2	47,012	
				RAZEM	47,012
1.1.4		Uzupełnienie otworów w stropodachu po zdemontowanych świetlikach			
41 d.1.1. 4	KNR 2-02 0234-11 analogia	Uzupełnienie otworów po świetlikach wolno stojące do 8 m wysokości - rusztowanie	szt.		
	świetliki	5,00	szt.	5,000	
	wylaz	1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	6,000
42 d.1.1. 4	ZKNR C-2 0703-06 analogia	Montaż kotew z prętów zebrowanych fi 8 mm w systemie ; wiercenie otworu o śr. 10 mm i gł. 100 mm w betonie (do zakotwienia n/w prętów fi 8 - w nakładach należy ująć tylko klej)	szt.		
	świetliki	(1,50 * 4) / 0,10 * 5	szt.	300,000	
	wylaz	(0,80 * 4) / 0,10	szt.	32,000	
	wywietrzaki	8 * 5	szt.	40,000	
				RAZEM	372,000
43 d.1.1. 4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zebrowane o śr. 8 mm	t		

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	wylaz	$(1,66 * 30) * 5 * 0,435 / 1000$	t	0,108	
	wywietrzaki	$(0,80 * 32) * 0,435 / 1000$	t	0,011	
		$(0,50 * 8) * 0,435 / 1000 * 5$	t	0,009	
				RAZEM	0,128
44 d.1.1. 4	KNR 2-02 0216-04 0216-05	Żelbetowe płyty dachowe grubości 10 cm na żebrach B-25 - z zastosowaniem pompy do betonu z rurociągiem o dł. 36 m	m2		
	światliki	$(1,50 * 1,50) * 5$	m2	11,250	
	wylaz	$0,80 * 0,80$	m2	0,640	
	wywietrzaki	$2 * 3,14 * 0,15 * (0,15 + 0,20) * 5$	m2	1,649	
				RAZEM	13,539
45 d.1.1. 4	KNR 2-02 0803-06	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach	m2		
		$11,25 + 0,64$	m2	11,890	
				RAZEM	11,890
46 d.1.1. 4	KNR 4-01 0706-03	Wykonanie tynku zwykłego kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej w miejscach po zamurowanych przebicjach o powierzchni 1 miejsca do 0.10 m2 na stropach	szt.		
	wywietrzaki	5,00	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
47 d.1.1. 4	KNR 2-02 1611-02	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 6 m	kol.		
		$6,00 + 5,00$	kol.	11,000	
				RAZEM	11,000
1.1.5		Docieplenie stropodachu + pokrycie			
48 d.1.1. 5	KNR 5-08 0803-02	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w betonie głębokości do 8 cm i śr do 20 mm	szt.		
		$152 * 3$	szt.	456,000	
				RAZEM	456,000
49 d.1.1. 5	KNR 2-02 0406-03	Ramy górne i płatwie, długość do 3 m 7x20 cm - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3 drew		
		$152 * (0,07 * 0,20 * 2,00)$	m3 drew	4,256	
				RAZEM	4,256
50 d.1.1. 5	KNR 5-08 0809-05	Osadzenie w podłożu kołków metalowych kotwiących dł. 30 cm M10 w gotowych ślepych otworach w stropie żelbetowym - zamocowanie płatwi do stropu	szt.		
		456,00	szt.	456,000	
				RAZEM	456,000
51 d.1.1. 5	KNR 2-02 0410-01 analogia	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej gr. 38 mm - deska okapowa + deska czołowa	m2		
		$(42,93) * (0,32)$	m2	13,738	
		$(12,37 + 6,80 + 21,72) * (0,32)$	m2	13,085	
				RAZEM	26,823
52 d.1.1. 5	KNR 0-21 4004-06 analogia	Zamocowanie płyt wiórowych OSB gr. 22 mm impregnowanych - pod okapem	m2		
		$(42,93) * 0,80$	m2	34,344	
		$(12,37 + 6,80 + 21,72) * 0,80$	m2	32,712	
				RAZEM	67,056
53 d.1.1. 5	KNR 19-01 0443-01 analogia	Frezowanie "wglębień" w desce okapowej pod renajzy. (renajza licuje z górną płaszczyzną deski okapowej)	m		
		$(42,93) / 0,50 * 0,20$	m	17,172	

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(12,37 + 6,80 + 21,72) / 0,50 * 0,20	m	16,356	
				RAZEM	33,528
54 d.1.1. 5	NNRNKB 202 0529-01	(z.IV) Pokrycie dachów blachą stalową ocynkowaną-trapezową, perforowaną T8 na łatach-podprzybitka	m2		
		(42,93) * 0,80	m2	34,344	
		(12,37 + 6,80 + 21,72) * 0,80	m2	32,712	
				RAZEM	67,056
55 d.1.1. 5	KNR 2-02 0506-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej gr. 0,7 mm - pas podrynnowy i nadrynnowy	m2		
		(42,93) * (0,36 + 0,25)	m2	26,187	
		(12,37 + 6,80 + 21,72) * (0,36 + 0,25)	m2	24,943	
	wydra os 4 C1-F1	6,80 * 0,40	m2	2,720	
				RAZEM	53,850
56 d.1.1. 5	KNR-W 2-02 0519-04 analogia	Rynny dachowe półokrągłe gr. 0,7 mm o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
		42,93	m	42,930	
		(12,37 + 6,80 + 21,72)	m	40,890	
				RAZEM	83,820
57 d.1.1. 5	KNR-W 2-02 0526-03 analogia	Rury spustowe okrągłe gr. 0,7 mm o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
		(7,70 + 1,20) * 6	m	53,400	
		3,66 * 2	m	7,320	
				RAZEM	60,720
58 d.1.1. 5	KNR 2-02 0508-09	Zbiorniczki przy rynnach z blachy ocynkowanej gr. 0,7 mm	szt.		
		2,00	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
59 d.1.1. 5	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m2		
	w osi A-2 - K	(12,37 + 6,80 + 21,72) * (6,80 + 0,80 + 3,00 + 0,80 + 6,80)	m2	744,198	
	w osi K-L	(0,42 + 3,66 + 0,60) * 2,28	m2	10,670	
	w osi C1-F1 4-4b	6,80 * 3,50	m2	23,800	
				RAZEM	778,668
60 d.1.1. 5	KNR K-55 0204-03 analogia	Położenie warstwy paroizolacyjnej z folii polietylenowej na istniejącej płycie żelbetowej	m2		
		778,668	m2	778,668	
				RAZEM	778,668
61 d.1.1. 5	KNR 2-02 0613-03 analogia	Izolacje cieplne z wełny mineralnej dwugęstościowej skalnej gr. 24 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m2		
		778,668	m2	778,668	
				RAZEM	778,668
62 d.1.1. 5	KNR 2-02 0613-01 analogia	Przyklejenie paska wełny mineralnej skalnej gr. 4 cm na kantówce 7x20x200 cm	m2		
		152 * (0,07 * 2,00)	m2	21,280	
				RAZEM	21,280
63 d.1.1. 5	KNR 2-02 0609-07 analogia	Kliny 10 x10 z wełny twardej	m		
	ogniomury				
	oś A1	9,50	m	9,500	
	oś D2	6,15 * 2	m	12,300	

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B " SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	oś E	5,99 * 2	m	11,980	
	oś K	(15,50 + 2,28)	m	17,780	
	wiatrołap w osi C1-F1 4-4b	(0,62 + 5,84 + 0,60 + 4,00 * 2)	m	15,060	
		A (Suma częściowa)	m	66,620	
	kominy				
	oś A2	(1,00 + 0,60) * 2 * 2	m	6,400	
		(0,86 + 0,40) * 2	m	2,520	
	os D	(0,88 + 0,60) * 2	m	2,960	
		(0,51 + 0,51) * 2	m	2,040	
	oś D2	(0,60 + 0,42) * 2	m	2,040	
	oś K	(0,52 + 0,52) * 2	m	2,080	
		(2,50 + 0,60) * 2	m	6,200	
		B (Suma częściowa)	m	24,240	
				RAZEM	90,860
64 d.1.1. 5	KNR 0-23 2613-05 analogia	Przymocowanie w/w płyt z wełny mineralnej i papy za pomocą łączników metalowych do betonu	szt.		
		778,668 * 4,16	szt.	3 239,259	
				RAZEM	3 239,259
65 d.1.1. 5	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m2		
	połąć	778,668	m2	778,668	
				RAZEM	778,668
66 d.1.1. 5	KNR 2-02 0506-05	Obrobienie podpórek (sztyc), słupów, uchwytów i odgromników w dachach krytych nie-blachą z blachy ocynkowanej 0,7 mm	szt.		
		11,00	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
67 d.1.1. 5	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej Krotność = 2	m2		
	ogniomury kominy	66,62 * (0,45 + 0,70) 24,24 * 0,40	m2 m2	76,613 9,696	
				RAZEM	86,309
68 d.1.1. 5	KNR K-05 0402-03 analogia	Obróbka kominów - listwa dociskowa z blachy ocynkowanej gr. 0,7 mm	m		
	kominy	90,86	m	90,860	
				RAZEM	90,860
69 d.1.1. 5	KNR 2-02 1610-01	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 10 m	m2		
		(42,93) * 7,50	m2	321,975	
		(12,37 + 6,80 + 21,72) * 7,80	m2	318,942	
				RAZEM	640,917
2		KLATKA SCHODOWA - I -			
2.1		Roboty rozbiórkowe			
70 d.2.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
	117 okno na piętrze	1,00 2,00	szt. szt.	1,000 2,000	
				RAZEM	3,000
71 d.2.1	KNR 4-01 0348-05	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej	m2		
		2,50 * 2,00 - 0,80 * 2,00	m2	3,400	

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2,50 * 2,00	m2	5,000	
				RAZEM	8,400
72 d.2.1	KNR 4-04 0804-01	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie I kondygnacji	m		
		3,50 + 1,25	m	4,750	
				RAZEM	4,750
73 d.2.1	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - schody	m3		
	strop +3,67	2,50 * 1,80 * 0,25	m3	1,125	
	schody	(3,50 * 1,25 * 0,30) * 2	m3	2,625	
	spocznik	2,50 * 1,20 * 0,25	m3	0,750	
	schody na piętro	3,50 * 4,00 * 0,30	m3	4,200	
				RAZEM	8,700
74 d.2.1	KNR AT-03 0101-04	Roboty remontowe - cięcie piłą powierzchni betonowych niespękanych na gł. 6 cm - po obwodzie przy ścianach istniejących	m		
	ściana z cegły do rozbiórki	2,50 + 1,80 * 2 + 1,25 * 2 + 4,00	m	12,600	
		3,50 * 2	m	7,000	
				RAZEM	19,600
75 d.2.1	KNR AT-03 0101-05	Roboty remontowe - cięcie piłą powierzchni betonowych niespękanych - dodatek za każdy 1 cm ponad 6 cm Krotność = 19	m		
		19,60	m	19,600	
				RAZEM	19,600
76 d.2.1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
	117 okno na piętrze	2,50 * 3,50 * 0,70	m3	6,125	
		2,20 * 2,80 * 0,40	m3	2,464	
				RAZEM	8,589
77 d.2.1	KNR 4-04 0101-02	Rozebranie fundamentów z cegły na zaprawie cementowej	m3		
	pod belkę kotwiącą schodów na minus -1,00	1,24 * 1,00 * 0,70	m3	0,868	
				RAZEM	0,868
78 d.2.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2		
		2,50 * 5,20	m2	13,000	
				RAZEM	13,000
79 d.2.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m2		
		(2,50 + 1,50) * 2 * 2,00 - 0,80 * 2,00	m2	14,400	
				RAZEM	14,400
80 d.2.1	KNR 13-23 1001-02	Ręczne zeszkrobwanie farby olejnej	m2		
	parter +/- 0,00	(5,50 * 2 + 2,50) * 2,00	m2	27,000	
	do góry po schodach	(2,00 + 3,50 + 1,60 + 3,50 + 3,50 + 1,60 + 3,50 + 2,00) * 2	m2	42,400	
				RAZEM	69,400
81 d.2.1	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m2		
		13,00	m2	13,000	
				RAZEM	13,000
82 d.2.1	KNR 19-01 0628-04 analogia	Rozebranie izolacji z płyt wiórowo-cementowych na zaprawie	m2		
		13,00	m2	13,000	

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	13,000
83 d.2.1	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m3		
	podkład pod posadzki	13,00 * 0,15	m3	1,950	
				RAZEM	1,950
84 d.2.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - pod glazurę	m2		
	pod lewym biegiem	3,70 * 2,00	m2	7,400	
	wokół podestu	(1,10 + 2,50 + 0,50 + 0,30 * 2 + 1,50) * 2,70	m2	16,740	
	pod prawym biegiem	3,00 * 2	m2	6,000	
	ościeża	(2,00 * 2 + 1,00) * 0,50 * 2	m2	5,000	
				RAZEM	35,140
85 d.2.1	KNR 4-01 0106-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku	m3		
		13,00 * 0,36	m3	4,680	
				RAZEM	4,680
86 d.2.1	KNR 4-01 0346-03	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych	gniazd.		
	pod belkę B-1	2,00	gniazd.	2,000	
	pod belkę B-2	2,00	gniazd.	2,000	
				RAZEM	4,000
87 d.2.1	KNR 4-01 0336-07	Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
	pod belkę B-3	2,50 + 0,25 * 2	m	3,000	
				RAZEM	3,000
88 d.2.1	KNR 4-01 0336-03	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
	pod belkę B-2	3,00	m	3,000	
				RAZEM	3,000
89 d.2.1	KNR 4-01 0210-01	Wykucie bruzd o przekroju do 0.023 m2 poziomych lub pionowych w elementach z betonu żwirowego	m		
	w osi 2; D-E	3,90 + 0,25 * 2	m	4,400	
				RAZEM	4,400
90 d.2.1	KNR 4-01 0108-19 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobetonowych i żelbetowych na odległość 12 km	m3		
	schody	8,70	m3	8,700	
	posadzki	13,00 * 0,05	m3	0,650	
	podkład betonowy	1,95	m3	1,950	
				RAZEM	11,300
91 d.2.1	KNR 4-01 0108-17 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 12 km	m3		
	ścianka	8,40 * 0,15	m3	1,260	
	ściany	8,589	m3	8,589	
	fundament	0,868	m3	0,868	
	płytki	13,00 * 0,01	m3	0,130	
	glazura	14,40 * 0,01	m3	0,144	
	suprema	13,00 * 0,07	m3	0,910	
	tynki	35,14 * 0,025	m3	0,879	
	gniazda	(0,20 * 0,12 * 0,18) * 4	m3	0,017	

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	bruzda	3,00 * 0,402 * 0,26	m3	0,314	
	brusda	4,40 * 0,12 * 0,06	m3	0,032	
				RAZEM	13,143
92 d.2.1	KNR 4-01 0108-06 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 12 km grunt.kat. III	m3		
		4,68	m3	4,680	
				RAZEM	4,680
93 d.2.1	kal. własna	Koszt składowania gruzu i ziemi na wysypisku	m3		
		11,30 + 13,143 + 4,68	m3	29,123	
				RAZEM	29,123
2.2		Schody żelbetowe - nowe			
94 d.2.2	KNR 2-02 0218-07	Schody żelbetowe belki podestowe i kotwiące - ręczne układanie betonu B-25	m3		
	kotwiące	1,24 * 0,50 * 0,25	m3	0,155	
	podestowe	2,87 * 0,29 * 0,25	m3	0,208	
	B-1				
	B-2	2,87 * 0,30 * 0,25	m3	0,215	
	B-3	1,76 * 0,42 * 0,25	m3	0,185	
				RAZEM	0,763
95 d.2.2	KNR 2-02 0218-02 0218-06	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 18 cm - z zastosowaniem pompy do betonu B-25	m2		
	bieg	6,50 * 1,24	m2	8,060	
	podest + 2,75	(1,59 + 0,20) * (1,24 + 1,28 + 0,20)	m2	4,869	
	bieg z +2,91 na +3,65	1,36 * 1,28	m2	1,741	
				RAZEM	14,670
96 d.2.2	KNR 2-02 0216-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 18 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu B-25	m2		
	w osiach 3; D1-D2	(2,83 + 0,25 + 2,88) * 1,28	m2	7,629	
	w osiach 3;D -E	(3,90 + 0,25 * 2) * 3,00	m2	13,200	
				RAZEM	20,829
97 d.2.2	ZKNR C-2 0703-05 analogia	Montaż kotew chemicznych w systemie ; wiercenie otworu o śr. 10 mm i gł. 100 mm w betonie - na głębokość 15 cm	szt.		
	rys. K-10/2	60,00	szt.	60,000	
				RAZEM	60,000
98 d.2.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		0,792	t	0,792	
				RAZEM	0,792
99 d.2.2	KNR 4-01 0336-04	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		1,65 * 2	m	3,300	
				RAZEM	3,300
100 d.2.2	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych HEA 160	m		
		1,65 * 2	m	3,300	
				RAZEM	3,300
2.3		Podkłady pod posadzki			
101 d.2.3	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m3		
		9,18 * 0,30	m3	2,754	
				RAZEM	2,754

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
102 d.2.3	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. B-15	m3		
		9,18 * 0,15	m3	1,377	
				RAZEM	1,377
2.4		Ścianki działowe			
103 d.2.4	NNRNKB 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej	m2		
		(1,60 + 1,43) * 0,25	m2	0,758	
		1,12 * 0,25	m2	0,280	
		1,50 * 0,25	m2	0,375	
				RAZEM	1,413
104 d.2.4	KNR 4-01 0332-05	Wykucie strzępi w płaszczyźnie ściany o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		3,60	m	3,600	
		1,12	m	1,120	
				RAZEM	4,720
105 d.2.4	KNR 4-01 0331-05	Wykucie strzępi w przekroju ściany o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		2,61	m	2,610	
				RAZEM	2,610
106 d.2.4	KNR 2-02 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m2		
	przed wejściem na schody	(1,60 + 1,43) * 3,60	m2	10,908	
	pod biegiem schodów	1,12 * 1,20	m2	1,344	
	zamurowanie otworu w osi 4	1,50 * 2,61	m2	3,915	
	na biegu schodów	(3,00 * 2,50) / 2	m2	3,750	
				RAZEM	19,917
107 d.2.4	KNR 2-02 0118-09	Słupy i filarki międzyokienne prostokątne z cegieł budowlanych pełnych na zaprawie cementowej 1x1 1/2 ceg.	m		
	117 okno na pietrze	2,80	m	2,800	
				RAZEM	2,800
108 d.2.4	KNR 4-01 0324-02	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno' - nadproża HEA 160	m		
	HEA 160	1,65 * 2	m	3,300	
				RAZEM	3,300
2.5		Tynki			
109 d.2.5	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)	m2		
	strop	(2,50 * 2,00) + (1,50 * 1,50) + (1,50 * 1,50) + (1,60 * 1,28)	m2	11,548	
				RAZEM	11,548
110 d.2.5	KNR 2-02 0811-02	Tynki zwykłe biegów klatek schodowych kat. III	m2		
		(5,50 + 2,00 + 1,50) * 1,28	m2	11,520	
				RAZEM	11,520
111 d.2.5	KNR 4-01 0710-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu)	m2		
	pod glazurę	35,14	m2	35,140	
				RAZEM	35,140

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
112 d.2.5	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 pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu)	m2		
	na nowych ściankach	19,917 * 2	m2	39,834	
	117 okno na piętrze	2,80 * (0,40 + 0,25) * 2 + (0,90 * 0,40) * 2	m2	4,360	
				RAZEM	44,194
113 d.2.5	KNR 4-01 0705-03	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 50 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych cegłami	m		
	oscieża w osi 3 D1 i D2	2,50 * 2	m	5,000	
	po rozbiórce biegów schodowych	1,80 * 2 + 3,00 + 1,30 * 2 + 3,50 * 2	m	16,200	
				RAZEM	21,200
114 d.2.5	KNR 4-01 0705-02	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegieł	m		
	HEA 160	1,65 * 2	m	3,300	
				RAZEM	3,300
115 d.2.5	NNRNKB 202 2802-05	(z.VI) Licowanie ścian o pow.do 10 m2 płytkami kamionkowymi GRES o wym. 29,8x59,8 cm rektyfikowane na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm - glazura licuje z tynkiem	m2		
		35,14	m2	35,140	
				RAZEM	35,140
116 d.2.5	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi-powierzchnie pionowe	m2		
		11,548 + 83,676	m2	95,224	
				RAZEM	95,224
117 d.2.5	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach	m2		
		11,548	m2	11,548	
				RAZEM	11,548
118 d.2.5	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m2		
	ściana w osi D1	1,80 * (2,60 + 1,02 - 2,00) + (3,80 * 1,30)	m2	7,856	
	oś 4	2,50 * (2,60 + 1,02 - 2,00)	m2	4,050	
	os D2	1,80 * (2,50 + 1,02 - 2,00) + (3,80 * 1,20)	m2	7,296	
	ścianka przy wejściu na schody - od zewnątrz	(1,43 + 1,60) * 3,50	m2	10,605	
	j.w. od wewnątrz pom.	1,43 * (3,30 - 2,00)	m2	1,859	
		1,60 * 3,00	m2	4,800	
	ścianka na stopniach sch	(3,00 * 2,50) / 2 * 2	m2	7,500	
	117 okno na piętrze	2,80 * (0,40 + 0,25) * 2 + (0,90 * 0,40) * 2	m2	4,360	
		(4,50 * 2) * 3,15	m2	28,350	
	ściany	A (Suma częściowa)	m2	76,676	
	policzki schodów	(3,50 + 1,50 + 3,50 * 2 + 3,50 + 2,00) * 0,40	m2	7,000	
				RAZEM	83,676

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B " SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
119 d.2.5	NNRNKB 202 2143-03	(z.IV) Podokienniki i półki o szer.do 40 cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym	m		
	117 okna na piętrze	1,00 * 2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
2.6		Posadzki			
120 d.2.6	KNR 2-02 0616-01	Izolacje z folii PE gr. 0,2 mm na sucho pozioma - jedna warstwa	m2		
	parter	5,50 * 2,50	m2	13,750	
				RAZEM	13,750
121 d.2.6	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i z płyt styropianowych poziome na sucho - styrodur C gr. 10 cm	m2		
		13,75	m2	13,750	
	117 piętro	3,20 * 1,23	m2	3,936	
				RAZEM	17,686
122 d.2.6	KNR 2-02 0616-01	Izolacje z folii PE gr. 0,2 mm na sucho pozioma - jedna warstwa	m2		
		13,75	m2	13,750	
	117 piętro	3,20 * 1,23	m2	3,936	
				RAZEM	17,686
123 d.2.6	KNR 2-02 1102-01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 80 mm zatarte na ostro	m2		
		13,75	m2	13,750	
	117 piętro	3,20 * 1,23	m2	3,936	
				RAZEM	17,686
124 d.2.6	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową podposadzkową	m2		
		13,75	m2	13,750	
	117 piętro	3,20 * 1,23	m2	3,936	
				RAZEM	17,686
125 d.2.6	NNRNKB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 59,8x59,8 cm rektyfikowane na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m2		
		13,75	m2	13,750	
				RAZEM	13,750
126 d.2.6	KNR-W 2-02 2128-13 z.sz. 5.4	Stopnie wewnętrzne okładzinowe proste - podstopnice grubości do 4 cm i szerokości do 15 cm - skały wybuchowe i przeobrażeniowe- GRANIT - podstopnice o gr. 2 cm ; wysokości 17,3 cm i długości 133 cm - suchy montaż przed obsadzeniem	elem .		
		22,00	elem .	22,000	
				RAZEM	22,000
127 d.2.6	KNR-W 2-02 2128-09 z.sz. 5.4	Stopnie wewnętrzne okładzinowe proste - stopnice grubości do 5 cm i szerokości do 40 cm - skały osadowe- GRANIT - suchy montaż przed obsadzeniem - stopnice o gr. 3 cm ; szer. 31 cm i długości 133 cm	elem .		
		22,00	elem .	22,000	
				RAZEM	22,000
128 d.2.6	KNR 2-02 2111-02 9931-61 9931-64	Posadzki pełne grubości 2 cm z elementów prostokątnych - stosunek długości obwodu płyt do powierzchni do 10 m/m2; grubość płyt posadzkowych i cokolika 2 cm; układanie posadzek w pomieszczeniach o powierzchni mniejszej niż 10 m2 - GRANIT	m2		
	podest +2,94 posadzka + 3,81	2,50 * 1,70 3,00 * 1,28	m2 m2	4,250 3,840	

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	8,090
129 d.2.6	KNR-W 2-02 2127-16 z.sz. 5.4	Cokoliki o wysokości do 20 cm i gr. 2 cm - skały wybuchowe i przeobrażeniowe- GRANIT - suchy montaż przed obsadzeniem	m		
	podest +2,94	1,70 * 2 + 2,50	m	5,900	
		5,50 + 1,50 + 3,50	m	10,500	
				RAZEM	16,400
130 d.2.6	KNR 2-02 1207-01 analogia	Balustrady schodowe e stali nierdzewnej przymocowane do półek śrubami lub spawane wypełnione dwoma szybami hartowanymi przezroczystymi gr. 6 mm każda, za laminowane czterema warstwami folii PVB - zgodnie z dokumentacją	m		
		5,50 + 1,50 + 3,00 + 1,30	m	11,300	
				RAZEM	11,300
2.7		Stolarka			
131 d.2.7	KNR 0-19 1022-04 analogia	O8 - Montaż okien stałych jednodzielných z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. ponad 1.0 m2 - parametry zgodnie z dokumentacją	m2		
		(0,97 * 2,75) * 2	m2	5,335	
				RAZEM	5,335
132 d.2.7	KNR-W 2-02 1040-02	D2 - Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - parametry zgodnie z dokumentacją	m2		
		1,40 * 2,20	m2	3,080	
				RAZEM	3,080
133 d.2.7	NNRNKB 202 2143-04	(z.IV) Podokienniki i półki o szer.do 50 cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym	m		
		1,07 * 2	m	2,140	
				RAZEM	2,140
134 d.2.7	KNR 0-21 4004-06 analogia	Płyta OSB impregnowana gr. 22 mm pod okapnik	m2		
		(0,97 * 0,20) * 2 * (0,20 * 0,20) * 2	m2	0,031	
				RAZEM	0,031
135 d.2.7	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy stalowej gr. 1,0 mm malowanej proszkowo o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - okapniki	m2		
		(1,05 * 0,40) * 2	m2	0,840	
				RAZEM	0,840
2.8		Sufit podwieszony			
136 d.2.8	NNRNKB 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zastosowaniem profili poprzecznych o dług. 60 cm	m2		
	117	5,50 * 2,50	m2	13,750	
	część korytarza	4,50 * 3,00	m2	13,500	
				RAZEM	27,250
137 d.2.8	KNR 2-02 1605-03/04	Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne rurowe do robót wykonywanych na sufitach przy wysokości 7.92 m - interpolacja	m2		
		5,50 * 7,20	m2	39,600	
		2,50 * 4,20	m2	10,500	
		(1,80 * 2) * 4,20	m2	15,120	
				RAZEM	65,220
2.9		Malowanie			
138 d.2.9	KNR 2-02 1505-03 z.sz.5.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowo- lateksowymi powierzchniami wewnętrznymi - podłogi gipsowych z gruntowaniem - klatki schodowe	m2		
	sufit	11,548	m2	11,548	
	ściany	83,676	m2	83,676	
				RAZEM	95,224

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B " SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3		BUDYNEK "C" " F " PRZED WEJŚCIEM DO KLATKI SCHODOWEJ - II - w osi 1 ; J-K			
3.1		Rozbiórki , nadproże			
139 d.3.1	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
140 d.3.1	KNNR 7 0702-02 z.o.3.4.	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm - demontaż przed ponownym montażem	m2		
		(2,90 + 1,75) * 1,20 * 2	m2	11,160	
				RAZEM	11,160
141 d.3.1	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m3		
		2,13 * 0,45 * 0,20	m3	0,192	
				RAZEM	0,192
142 d.3.1	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm - nadproże N7 C 120	m		
		2,13 * 3	m	6,390	
				RAZEM	6,390
143 d.3.1	KNR 2-02 1218-03 analogia5,00	Wsporniki ze stali okrągłej ramienne - skreślenie nadproża śrubami	szt.		
		5,00	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
144 d.3.1	KNR 4-01 0324-02	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno'	m		
		2,13 * 2	m	4,260	
				RAZEM	4,260
145 d.3.1	KNR 4-01 0349-05	Rozebranie nadproży z cegieł na zaprawie cementowej	m3		
		2,00 * 0,45 * 0,20	m3	0,180	
				RAZEM	0,180
146 d.3.1	KNR 4-01 0329-03	Poszerzenie - Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych	m3		
		0,60 * 2,05 * 0,45	m3	0,554	
				RAZEM	0,554
147 d.3.1	KNR 4-01 0211-03	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach - w progu	m2		
		w progu 1,50 * 0,45	m2	0,675	
				RAZEM	0,675
148 d.3.1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
		(2,82 + 1,63) * 3,00 * 0,25	m3	3,338	
				RAZEM	3,338
149 d.3.1	KNR 4-01 0332-09	Wykucie strzępi w płaszczyźnie ściany o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej	m		
		3,00 * 2	m	6,000	
				RAZEM	6,000
150 d.3.1	KNR 4-01 0705-02	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych ceglami lub dachówkami	m		
	nad otworem drzwiowym	1,10	m	1,100	
				RAZEM	1,100
151 d.3.1	KNR AT-23 0103-05	Dodatek za przycinanie płytek - obcięcie istniejących płytek	m		

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	docięcie płytek po rozbiórce ściane	$(0,25 + 2,82 + 1,60) * 2$	m	9,340	
	wycięcie płytek pod nową ściankę	$(2,90 + 1,75) * 2$	m	9,300	
				RAZEM	18,640
152 d.3.1	KNR 4-01 0210-02	Wykucie bruzd o przekroju do 0.040 m2 poziomych lub pionowych w elementach z betonu żwirowego	m		
	do istniejącego podkładu betonowego	$2,90 + 1,75$	m	4,650	
				RAZEM	4,650
153 d.3.1	KNR 4-01 0108-19 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetowych na odległość 12 km	m3		
	nadproże	0,180	m3	0,180	
	poszerzenie otworu	0,554	m3	0,554	
	ściany	3,338	m3	3,338	
	bruzdy	$4,65 * 0,20 * 0,20$	m3	0,186	
				RAZEM	4,258
154 d.3.1	kal. własna	Koszt składowania gruzu na wysypisku	m3		
		4,258	m3	4,258	
				RAZEM	4,258
3.2		Ścianki działowe			
155 d.3.2	NNRNKB 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy grzewalnej	m2		
		$4,65 * 0,20$	m2	0,930	
				RAZEM	0,930
156 d.3.2	KNR 2-02 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m2		
		$(2,90 + 1,75) * 3,00$	m2	13,950	
				RAZEM	13,950
3.3		Tynki			
157 d.3.3	KNR 4-01 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2		
		$13,95 * 2$	m2	27,900	
				RAZEM	27,900
158 d.3.3	KNR 4-01 0711-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu) - ościeże	m2		
		$(2,10 * 2 + 1,50) * 0,45$	m2	2,565	
				RAZEM	2,565
159 d.3.3	KNR 4-01 0705-05	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciężną	m		
	boki nadpoża	$2,13 * 3$	m	6,390	
				RAZEM	6,390
160 d.3.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m2		
		27,90	m2	27,900	
		2,565	m2	2,565	

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	w osi 1	(3,30 * 3,00) - (1,50 * 2,05)	m2	6,825	
				RAZEM	37,290
161 d.3.3	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m2		
		37,29	m2	37,290	
				RAZEM	37,290
162 d.3.3	KNR AT-02 2057-01 analogia	Przyklejenie narożników ochronnych na narożach ścian: rdzeń aluminiowy z amortyzującą okładziną PCV	m		
		2,00 * 5	m	10,000	
				RAZEM	10,000
3.4		Stolarka			
163 d.3.4	KNR-W 2-02 1040-02	D12 - Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe o odporności ogniowej EI60	m2		
		1,50 * 2,05	m2	3,075	
				RAZEM	3,075
164 d.3.4	KNR 19-01 0628-07 analogia	Montaż izolacji na stropach z płytek dźwiękochłonnych - montaż sufitu podwieszonego z płyt z włókien mineralnych 60x60 z materiału z ROZBIÓRKI	m2		
		(2,90 + 1,75) * 1,60 * 2	m2	14,880	
				RAZEM	14,880
3.5		Posadzka			
165 d.3.5	KNR 4-01 0803-01	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na ostro	m2		
	po sciankach	(2,82 + 1,63) * 0,50	m2	2,225	
	w progu	1,50 * 0,45	m2	0,675	
				RAZEM	2,900
166 d.3.5	KNR-W 4-01 0809-12	Uzupełnienie posadzek o powierzchni do 5.0 m2 w jednym miejscu z płytek terakotowych GRES na kleju	m2		
		2,90	m2	2,900	
				RAZEM	2,900
167 d.3.5	KNR-W 4-01 0810-02	Uzupełnienie cokołików o długości ponad 1 m z płytek GRES - cokołik licuje z tynkiem	m		
		0,45 * 2	m	0,900	
		(2,90 + 1,75) * 2	m	9,300	
				RAZEM	10,200
168 d.3.5	KNR 2-02 2111-02 9931-61 9931-64	Posadzki pełne grubości 2 cm z elementów prostokątnych - stosunek długości obwodu płyt do powierzchni do 10 m/m2; grubość płyt posadzkowych i cokołika 2 cm; układanie posadzek w pomieszczeniach o powierzchni mniejszej niż 10 m2 - GRANIT	m2		
	w progu	1,50 * 0,40	m2	0,600	
				RAZEM	0,600
3.6		Malarkie			
169 d.3.6	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowo-lateksowa powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2		
		37,29	m2	37,290	
				RAZEM	37,290
3.7		Nadproże nad oknem O10 w kl. sch. II			
170 d.3.7	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m3		
		2,00 * 0,45 * 0,20	m3	0,180	
				RAZEM	0,180
171 d.3.7	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm - nadproże N C 120	m		
		2,00 * 3	m	6,000	
				RAZEM	6,000

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
172 d.3.7	KNR 2-02 1218-03 analogia5,00	Wsporniki ze stali okrągłej ramienne - skreślenie nadproża śrubami	szt.		
		5,00	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
173 d.3.7	KNR 4-01 0324-02	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno'	m		
		2,00 * 3	m	6,000	
				RAZEM	6,000
174 d.3.7	KNR 4-01 0705-05	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciągnioną	m		
	boki nadproża	2,00 * 2	m	4,000	
				RAZEM	4,000
175 d.3.7	KNR 4-01 0711-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu) - ościeże	m2		
		(2,20 * 2 + 1,50) * 0,45	m2	2,655	
				RAZEM	2,655
4		WINDA			
4.1		Roboty rozbiórkowe			
176 d.4.1	KNR 4-01 0212-03	Rozbórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych w stropodachu zostawiając istniejące zbrojenie w celu ponownego zabetonowania tego otworu.+7,92	m3		
	+7,92	1,50 * 1,50 * 0,12	m3	0,270	
				RAZEM	0,270
177 d.4.1	KNR 4-01 0212-03	Rozbórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - strop w poziomie +3,81	m3		
	+3,81	2,20 * 2,10 * 0,30	m3	1,386	
				RAZEM	1,386
178 d.4.1	KNR AT-17 0104-03	Cięcie piłą diamentową betonu zbrojonego o grubości do 15 cm; miejsce cięcia - strop - (tylko strop w poziomie +3,81)	m2		
		(2,20 + 2,10) * 2 * 0,15	m2	1,290	
				RAZEM	1,290
179 d.4.1	KNR AT-17 0104-06	Cięcie piłą diamentową betonu zbrojonego o grubości powyżej 15 do 40 cm; miejsce cięcia - strop	m2		
		(2,20 + 2,10) * 2 * 0,15	m2	1,290	
				RAZEM	1,290
180 d.4.1	KNR 4-01 0108-19 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobetonowych i żelbetowych na odległość 12 km	m3		
		0,27 + 1,386	m3	1,656	
				RAZEM	1,656
181 d.4.1	kal. własna	Koszt składowania gruzu na wysypisku	m3		
		1,656	m3	1,656	
				RAZEM	1,656
4.2		Ziemne			
182 d.4.2	KNR 4-01 0106-02	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku przy istniejących fundamentach	m3		
		3,15 * 3,05 * 2,20	m3	21,137	
				RAZEM	21,137
183 d.4.2	KNR 4-01 0107-04	Odeskowanie wykopów szerokoprzestrzennych o szerokości do 2.5 m na głębokość do 3 m	m2		
		(3,15 + 3,05) * 2,20	m2	13,640	

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	13,640
184 d.4.2	KNR 4-01 0107-07	Przykrycie wykopu balami drewnianymi wraz z rozbiórką - zabezpieczenie wykopu	m2		
		4,00 * 4,00	m2	16,000	
				RAZEM	16,000
185 d.4.2	KNR 4-01 0106-05	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z piwnic budynku ziemi	m3		
		21,137	m3	21,137	
				RAZEM	21,137
186 d.4.2	KNR 4-01 0108-06 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 12 km grunt.kat. III	m3		
		21,137	m3	21,137	
				RAZEM	21,137
187 d.4.2	kal. własna	Koszt składowania ziemi	m3		
		21,137	m3	21,137	
				RAZEM	21,137
188 d.4.2	KNR-W 2-01 0604-01 analogia	Pompowanie wody z wykopu	godz		
		72,00	godz	72,000	
				RAZEM	72,000
4.3		Fundamenty + ściany żelbetowe szybu			
189 d.4.3	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. B-10	m3		
		(2,20 - 1,50) * (2,45 * 2,35)	m3	4,030	
				RAZEM	4,030
190 d.4.3	KNR 0-23 2612-01	Dylatacja ze styropianu gr. 5 cm - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m2		
		(2,05 + 2,15) * 8,21	m2	34,482	
				RAZEM	34,482
191 d.4.3	KNR 0-23 2612-04	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt.		
		34,482 * 4,16	szt.	143,445	
				RAZEM	143,445
192 d.4.3	NNRNKB 202 0618-03	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2 Krotność = 2	m2		
	na ścianach	(2,30 + 2,15) * 1,50	m2	6,675	
		2,45 * 2,35	m2	5,758	
				RAZEM	12,433
193 d.4.3	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu z rurociągiem 36 m - B-30 W8	m3		
		2,15 * 2,05 * 0,30	m3	1,322	
				RAZEM	1,322
194 d.4.3	ZKNR C-2 0703-06 analogia	Montaż kotew chemicznych w systemie ; wiercenie otworu o śr. 12 mm i gł. 100 mm w betonie - wiercenie na głębokość do 40 cm i pręty zbrojeniowe wkeić w istniejące żebra rys. K-5.	szt.		
	rys. K-5	(2,15 + 2,05) * 2 / 0,20 * 2	szt.	84,000	
				RAZEM	84,000
195 d.4.3	KNR 0-20 0267-01	Ściany żelbetowe o gr. 10 cm i wys. do 4 m w deskowaniu PERI "TRIO" wariant II (transport betonu pompą z rurociągiem 36 m) B-30 W8	m2		
		(2,15 + 2,05) * 2 * 8,21	m2	68,964	
	minus drzwi	-(2,32 * 1,07) * 2	m2	-4,965	
				RAZEM	63,999

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B " SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
196 d.4.3	KNR 0-20 0267-03	Ściany żelbetowe w deskowaniu PERI "TRIO" - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm wariant II (transport betonu pompą z rurociągiem 36 m) B-30 W8 Krotność = 10	m2		
		63,999	m2	63,999	
				RAZEM	63,999
197 d.4.3	KNR 0-20 0267-02	Ściany żelbetowe o gr. 10 cm w deskowaniu PERI "TRIO" - dodatek za każdy 1 m wys. ponad 4 m	m2		
		$(2,15 + 2,05) * 2 * (8,21 - 4,00)$	m2	35,364	
				RAZEM	35,364
198 d.4.3	KNR 2-02 0206-06	Ściany betonowe - dodatek za obramowanie otworów w ścianie	m		
		$(1,07 + 2,32) * 2 * 2$	m	13,560	
				RAZEM	13,560
199 d.4.3	KNR 2-02 0234-11 analogia	Słupy żelbetowe wolno stojące do 8 m wysokości - rusztowanie - (Rusztowanie wewnątrz szybu dwigowego)	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
200 d.4.3	KNR 2-02 0216-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 20 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu z rurociągiem 36 m - B-30 W8	m2		
		$2,15 * 2,05$	m2	4,408	
				RAZEM	4,408
201 d.4.3	KNR 2-02 1106-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm	m2		
		$1,75 * 1,65$	m2	2,888	
				RAZEM	2,888
202 d.4.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		0,094	t	0,094	
	plyta fundamentowa rys. K-4	0,075	t	0,075	
	nadszybie	1,060	t	1,060	
	ściany szybu			RAZEM	1,229
203 d.4.3	KNR 2-02 0603-07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa	m2		
		$(2,15 + 2,05) * 1,50$	m2	6,300	
				RAZEM	6,300
204 d.4.3	KNR 2-02 0603-08	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - druga i następna warstwa	m2		
		$(2,15 + 2,05) * 1,50$	m2	6,300	
				RAZEM	6,300
205 d.4.3	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - obsypka szybu do + 0,00	m3		
		$(3,15 + 2,05) * 1,00 * 2,20$	m3	11,440	
				RAZEM	11,440
4.4		Zabetonowanie otworu tymczasowego w stropodachu na rzędnej + 7,92			
206 d.4.4	KNR 4-01 0201-06 analogia	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej płyt stropowych i dachowych - SZALUNEK TRACONY	m2		
		$2,00 * 2,00$	m2	4,000	
				RAZEM	4,000
207 d.4.4	KNR 4-01 0203-08 z.sz. 2.6. 9905-01	Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego - objętość elementu w jednym miejscu do 0.5 m3 B-30	m3		
		$2,00 * 2,00 * 0,12$	m3	0,480	
				RAZEM	0,480

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
208 d.4.4	KNR 4-01 0202-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. 10-14 mm	kg		
		12,00	kg	12,000	
				RAZEM	12,000
209 d.4.4	KNR-W 2-15 0208-04	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		1,20	m	1,200	
				RAZEM	1,200
210 d.4.4	KNR-W 2-15 0213-05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
211 d.4.4	KNR-W 4-01 0541-08	Prowizoryczne zabezpieczenie połączeń dachowych folią gr. 0,2 mm z rozebraniem	m2		
		3,00 * 3,00	m2	9,000	
				RAZEM	9,000
4.5		Tynki			
212 d.4.5	KNR 4-01 0716-07	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z betonów żwirowych, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych na ścianach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2		
		(2,15 + 2,05) * 7,01	m2	29,442	
				RAZEM	29,442
213 d.4.5	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m2		
		29,442	m2	29,442	
				RAZEM	29,442
214 d.4.5	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kraterów wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4.6		Dzwig elektryczny osobowy			
215 d.4.6	kal. własna	Dzwig elektryczny osobowy bez maszynowni z układem napędowym zainstalowanym w nadszybiu - dane techniczne i materiałowe zgodnie z dokumentacją.	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
4.7		Malarki			
216 d.4.7	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowo-lateksowa powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m2		
		29,442	m2	29,442	
				RAZEM	29,442
217 d.4.7	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m2		
	szyb windy - wewnętrzne	(2,15 + 2,05) * 2 * 8,21	m2	68,964	
		1,65 * 1,75	m2	2,888	
				RAZEM	71,852
218 d.4.7	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		
		71,852	m2	71,852	
				RAZEM	71,852
5		PARTER			
5.1		Pomieszczenie 019,020,021 w osi J-K			
5.1.1		Roboty rozbiórkowe			
219 d.5.1. 1	KNR 4-01 0348-05	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej	m2		
	021	(2,40 + 4,00 + 2,50) * 3,70 - (0,90 * 2,00) * 2	m2	29,330	
	019	(4,30 + 1,30) * 3,70 - (0,90 * 2,00)	m2	18,920	

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	48,250
220 d.5.1. 1	KNR 4-01 0348-04	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/4 ceg. na zaprawie cementowej	m2		
	020	(1,48 * 3,70) - (0,90 * 2,00)	m2	3,676	
	019	(1,30 * 3,70) - (0,90 * 2,00)	m2	3,010	
				RAZEM	6,686
221 d.5.1. 1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		5,00	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
222 d.5.1. 1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2		
	019	5,48	m2	5,480	
	020	2,99	m2	2,990	
	021	5,05	m2	5,050	
				RAZEM	13,520
223 d.5.1. 1	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m2		
		13,52	m2	13,520	
				RAZEM	13,520
224 d.5.1. 1	KNR 19-01 0628-04 analogia	Rozebranie izolacji z płyt wiórowo-cementowych na zaprawie	m2		
		13,52	m2	13,520	
				RAZEM	13,520
225 d.5.1. 1	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m3		
	podkład pod posadzki	13,52 * 0,15	m3	2,028	
				RAZEM	2,028
226 d.5.1. 1	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3		
	w osi K	1,35 * 2,30 * 0,50	m3	1,553	
				RAZEM	1,553
227 d.5.1. 1	KNR 4-01 0346-03	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych	gniazd.		
		2,00	gniazd.	2,000	
				RAZEM	2,000
228 d.5.1. 1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m2		
	os 3 J-K	(4,20 + 1,34) * 2,10	m2	11,634	
				RAZEM	11,634
229 d.5.1. 1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
	os 3 J-K	(4,20 + 1,34) * 2,10	m2	11,634	
				RAZEM	11,634
230 d.5.1. 1	KNR 9-29 0102-01	Rozbiórka przedścianek z płyt gipsowych przy powierzchni rozbiórki do 5 m2 - okładzina pojedyncza	m2		
		1,34 * 1,50	m2	2,010	
				RAZEM	2,010

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B " SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
231 d.5.1. 1	KNR 9-29 0203-01	Demontaż szkieletu pojedynczego ścianek działowych - rozstaw słupków do 50 cm	m2		
		1,34 * 1,50	m2	2,010	
				RAZEM	2,010
232 d.5.1. 1	KNR 4-01 0106-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku	m3		
		13,52 * 0,36	m3	4,867	
				RAZEM	4,867
233 d.5.1. 1	KNR 4-01 0108-19 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobetonowych i żelbetowych na odległość 12 km	m3		
	ścianki	48,25 * 0,15	m3	7,238	
		6,686 * 0,10	m3	0,669	
	posadzka	13,52 * 0,05	m3	0,676	
	suprema	13,52 * 0,07	m3	0,946	
	podkład bet.	2,028	m3	2,028	
	wykucie otworu	1,553	m3	1,553	
	plytki	11,634 * 0,01	m3	0,116	
	tynk	11,634 * 0,03	m3	0,349	
				RAZEM	13,575
234 d.5.1. 1	KNR 4-01 0108-06 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 12 km grunt.kat. III	m3		
		4,867	m3	4,867	
				RAZEM	4,867
235 d.5.1. 1	kal. własna	Koszt składowania gruzu i ziemi na wysypisku	m3		
		4,867 + 13,575	m3	18,442	
				RAZEM	18,442
5.1.2		Podkłady pod posadzki			
236 d.5.1. 2	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m3		
		13,52 * 0,30	m3	4,056	
				RAZEM	4,056
237 d.5.1. 2	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. B-15	m3		
		13,52 * 0,15	m3	2,028	
				RAZEM	2,028
5.1.3		Zamurowania			
238 d.5.1. 3	KNR 4-01 0331-06	Wykucie strzępi w przekroju ściany o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		2,00 * 2	m	4,000	
				RAZEM	4,000
239 d.5.1. 3	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m3		
	w osi K	0,80 * 2,00 * 0,25	m3	0,400	
				RAZEM	0,400
240 d.5.1. 3	KNR 4-01 0332-05	Wykucie strzępi w płaszczyźnie ściany o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		3,83	m	3,830	
				RAZEM	3,830

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
241 d.5.1. 3	KNR 4-01 0303-04	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej	m2		
	przejście do pom. strzelnicy 019	(1,45 * 3,83) - (0,90 * 2,00)	m2	3,754	
		(3,30 + 1,80) * 3,83 - (0,90 * 2,00)	m2	17,733	
				RAZEM	21,487
242 d.5.1. 3	KNR 4-01 0313-04 analogia	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm - Nadproże N3 z C180 i z drugiej strony C80	m		
		1,85 * 2	m	3,700	
				RAZEM	3,700
243 d.5.1. 3	KNR 2-02 1218-03 analogia	Wsporniki ze stali okrągłej ramienne - skrócenie nadproża śrubami M12	szt.		
		5,00	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
244 d.5.1. 3	KNR 2-05 0208-01 analogia	Konstrukcje podparć, zawieszę i osłon o masie elementu do 5 kg - płaskowniki 80x8 przyspawane do nadproża	t		
		0,005	t	0,005	
				RAZEM	0,005
245 d.5.1. 3	KNR 4-01 0324-03	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno'	m		
	N3	1,85 * 2	m	3,700	
				RAZEM	3,700
246 d.5.1. 3	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
	019	1,20	m	1,200	
	D6	1,20	m	1,200	
				RAZEM	2,400
247 d.5.1. 3	KNR 0-14 2011-03	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, jednowarstwowa 100 - 01	m2		
		1,65 * 1,50	m2	2,475	
				RAZEM	2,475
248 d.5.1. 3	KNR 0-35 0111-03	Montaż zestawu instalacyjnego przeznaczonego do mocowania w ściankach szkieletowych - do WC n/spr	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
5.1.4		Tynki			
249 d.5.1. 4	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 pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu)	m2		
	w osi K	0,80 * 2,00	m2	1,600	
	na nowych ściankach	21,487 * 2	m2	42,974	
	os 3 J-K	(4,20 + 1,34) * 2,10	m2	11,634	
				RAZEM	56,208
250 d.5.1. 4	KNR 4-01 0708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm	m		
	os K	(2,00 * 2 + 1,35)	m	5,350	
				RAZEM	5,350

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B " SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
251 d.5.1. 4	KNR 4-01 0705-05	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciągnioną	m		
	N3	1,86 * 2	m	3,720	
				RAZEM	3,720
252 d.5.1. 4	KNR 4-01 0705-01	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na - po ściankach	m		
	sufit	1,50 + 4,50 + 1,50 + 4,20 + 2,00	m	13,700	
	ściany	3,83 * 3	m	11,490	
				RAZEM	25,190
253 d.5.1. 4	NNRNKB 202 2802-06	(z.VI) Licowanie ścian o pow.do 10 m2 płytkami kamionkowymi GRES o wym. 29,8x59,8 cm rektyfikowane na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm - glazura licuje z tynkiem	m2		
	019	(3,20 + 1,65) * 2 * 2,10 - (0,90 * 2,00)	m2	18,570	
				RAZEM	18,570
254 d.5.1. 4	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2		
	sufity	2,55 * 1,80	m2	4,590	
	przy 021	5,00 * 1,50	m2	7,500	
	przy 019	5,11	m2	5,110	
	0,19	1,80 * 1,80	m2	3,240	
	0,19 przed				
				RAZEM	20,440
255 d.5.1. 4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m2		
	sufit	20,44	m2	20,440	
	ściany	56,208	m2	56,208	
				RAZEM	76,648
256 d.5.1. 4	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach	m2		
		20,44	m2	20,440	
				RAZEM	20,440
257 d.5.1. 4	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m2		
		56,208	m2	56,208	
		5,35	m2	5,350	
		3,72	m2	3,720	
				RAZEM	65,278
258 d.5.1. 4	KNR AT-02 2057-01 analogia	Przyklejenie narożników ochronnych na narożach ścian: rdzeń aluminiowy z amortyzującą okładziną PCV	m		
		2,00 * 7	m	14,000	
				RAZEM	14,000
5.1.5		Posadzki			
259 d.5.1. 5	KNR 2-02 0616-01	Izolacje z folii PE gr. 0,2 mm na sucho pozioma - jedna warstwa	m2		
	przed windą	2,00 * 2,20	m2	4,400	
	wejscie do strzelnicy	1,45 * 5,00	m2	7,250	
	przed 019	1,80 * 1,80	m2	3,240	
	019	5,11	m2	5,110	
				RAZEM	20,000

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
260 d.5.1. 5	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i z płyt styropianowych poziome na sucho - styrodur C gr. 10 cm	m2		
		20,00	m2	20,000	
				RAZEM	20,000
261 d.5.1. 5	KNR 2-02 0616-01	Izolacje z folii PE gr. 0,2 mm na sucho pozioma - jedna warstwa	m2		
		20,00	m2	20,000	
				RAZEM	20,000
262 d.5.1. 5	KNR 2-02 1102-01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 80 mm zatarte na ostro	m2		
		20,00	m2	20,000	
				RAZEM	20,000
263 d.5.1. 5	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową podposadzkową	m2		
		20,00	m2	20,000	
				RAZEM	20,000
264 d.5.1. 5	KNR 2-02 2111-02 9931-61 9931-64	Posadzki pełne grubości 2 cm z elementów prostokątnych - stosunek długości obwodu płyt do powierzchni do 10 m/m2; grubość płyt posadzkowych i cokolika 2 cm; układanie posadzek w pomieszczeniach o powierzchni mniejszej niż 10 m2 - GRANIT	m2		
	próg	1,49 * 0,40	m2	0,596	
	przed windą	2,00 * 2,20	m2	4,400	
				RAZEM	4,996
265 d.5.1. 5	KNR-W 2-02 2127-16 z.sz. 5.4	Cokoliki o wysokości do 20 cm i gr. 2 cm - skały wybuchowe i przeobrażeniowe- GRANIT - suchy montaż przed obsadzeniem	m		
		0,15 + 2,55 + 1,00 + 0,50 + 0,50	m	4,700	
				RAZEM	4,700
266 d.5.1. 5	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 59,8x59,8 cm rektyfikowane na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m2		
	019	5,11	m2	5,110	
				RAZEM	5,110
5.1.6		Stolarka			
267 d.5.1. 6	KNR-W 2-02 1040-01	D13 - Drzwi aluminiowe wewnętrzne jednoskrzydłowe odporności ogniowej EI60 - parametry zgodnie z dokumentacją	m2		
		0,90 * 2,05	m2	1,845	
				RAZEM	1,845
268 d.5.1. 6	KNR-W 2-02 1040-01	D9 - Drzwi aluminiowe wewnętrzne jednoskrzydłowe n/spr- parametry zgodnie z dokumentacją	m2		
		0,90 * 2,05	m2	1,845	
				RAZEM	1,845
5.1.7		Malowanie			
269 d.5.1. 7	KNR 2-02 1505-03 z.sz.5.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowo-lateksowe powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2		
		20,44	m2	20,440	
		65,278	m2	65,278	
	minus glazura	-18,57	m2	-18,570	
				RAZEM	67,148
5.1.8		Wyposażenie łazienek dla osób n/spr			

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B " SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
270 d.5.1. 8	kal. własna	Dostawa i montaż - uchwyty uchylne dla n/spr - parametry zgodnie z dokumentacją	szt		
		4,00	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
271 d.5.1. 8	kal. własna	Dostawa i montaż - lustro uchyle dla n/p 60x60 cm - parametry zgodnie z dokumentacją	szt		
		1,00	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
272 d.5.1. 8	kal. własna	Dostawa i montaż - pojemniki na ręczniki papierowe - parametry zgodnie z dokumentacją	szt		
		1,00	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
273 d.5.1. 8	kal. własna	Dostawa i montaż - dozownik na mydło - parametry zgodnie z dokumentacją	szt		
		1,00	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
274 d.5.1. 8	kal. własna	Dostawa i montaż - pojemniki na papier toaletowy - parametry zgodnie z dokumentacją	szt		
		1,00	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
275 d.5.1. 8	kal. własna	Dostawa - kosz na śmiecie - parametry zgodnie z dokumentacją	szt		
		1,00	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
5.2		Pomieszczenie 01 i 01a w osi 1 D-E ; 1-3			
5.2.1		Sufit napinany			
276 d.5.2. 1	kal. własna	Montaż sufitu napinanego - parametry zgodnie z dokumentacją	m2		
		9,20 * 3,90	m2	35,880	
		1,60 * 1,28	m2	2,048	
				RAZEM	37,928
5.3		Pomieszczenie 012 w osi F1- G 3-4			
5.3.1		Roboty rozbiórkowe			
277 d.5.3. 1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - naswietle	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
278 d.5.3. 1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		2,40 * 0,41	m2	0,984	
				RAZEM	0,984
279 d.5.3. 1	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
	okno	2,30 * 2,10	m2	4,830	
				RAZEM	4,830
280 d.5.3. 1	TZKNBK VI - 136 analogia	Rozebranie podokienników z PCV gr. 3 mm	m2		
		2,40 * 0,40	m2	0,960	
				RAZEM	0,960

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B " SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
281 d.5.3. 1	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
		2,40	m	2,400	
				RAZEM	2,400
282 d.5.3. 1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
		19,50	m2	19,500	
				RAZEM	19,500
283 d.5.3. 1	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3		
		0,90 * 2,25 * 0,30	m3	0,608	
				RAZEM	0,608
284 d.5.3. 1	KNR 4-01 0346-01	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej dla belek stalowych	gniazd. zd.		
	N2	2,00	gniazd. zd.	2,000	
				RAZEM	2,000
285 d.5.3. 1	KNR 19-01 0628-07 analogia	Rozebranie izolacji na stropach z płytek dźwiękochłonnych - rozebranie sufitu powieszonego z płyt z włókien mineralnych 60x60	m2		
		5,68 * 1,20	m2	6,816	
				RAZEM	6,816
286 d.5.3. 1	KNR 4-01 0332-06	Wykucie strzępi w płaszczyźnie ściany o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
	pod ściankę działową	3,30 * 2	m	6,600	
				RAZEM	6,600
287 d.5.3. 1	KNR 4-01 0331-06	Wykucie strzępi w przekroju ściany o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
	zamurowanie naświetla	0,55 * 2	m	1,100	
				RAZEM	1,100
288 d.5.3. 1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - wycięcie wykładziny pod ściankę działową	m2		
		5,68 * 0,15	m2	0,852	
				RAZEM	0,852
289 d.5.3. 1	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m2		
		5,68 * 0,15	m2	0,852	
				RAZEM	0,852
290 d.5.3. 1	KNR 19-01 0628-04 analogia	Rozebranie izolacji z płyt wiórowo-cementowych na zaprawie	m2		
		0,852	m2	0,852	
				RAZEM	0,852
291 d.5.3. 1	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m3		
	podkład pod posadzki	0,852 * 0,15	m3	0,128	
				RAZEM	0,128
292 d.5.3. 1	KNR 2-31 0401-02 analogia	Rowki pod fundament o wymiarach 20x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		5,68	m	5,680	

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B " SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	5,680
293 d.5.3. 1	KNR 4-01 0108-17 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 12 km	m3		
	na drzwi	1,10 * 2,30 * 0,25	m3	0,633	
	wykładzina PCV	0,852 * 0,005	m3	0,004	
	podokiennik betonowy	2,40 * 0,30 * 0,06	m3	0,043	
	podokiennik z PCV	2,40 * 0,40 * 0,003	m3	0,003	
	pod otwór	0,608	m3	0,608	
	posadzka	0,852 * 0,05	m3	0,043	
	suprema	0,852 * 0,07	m3	0,060	
	podkład betonowy	0,852 * 0,15	m3	0,128	
	ziemia	5,68 * 0,20 * 0,30	m3	0,341	
				RAZEM	1,863
294 d.5.3. 1	kal. własna	Koszt składowania gruzu na wysypisku	m3		
		1,863	m3	1,863	
				RAZEM	1,863
5.3.2		Zamurowania			
295 d.5.3. 2	KNR 4-01 0203-04 z.sz. 2.6. 9905-02	Uzupełnienie zbrojonych ław i stop fundamentowych z betonu monolitycznego - objętość elementu w jednym miejscu ponad 0.5 do 1.0 m3 B-20	m3		
	pod ściankę działową	5,68 * 0,20 * 0,60	m3	0,682	
				RAZEM	0,682
296 d.5.3. 2	KNR 4-01 0202-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub zbrojonych o śr. 10-14 mm	kg		
		5,68 * 4 * 0,888	kg	20,175	
		5,68 / 0,25 * 0,90 * 0,222	kg	4,539	
				RAZEM	24,714
297 d.5.3. 2	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m3		
		2,00 * 0,55	m3	1,100	
				RAZEM	1,100
298 d.5.3. 2	NNRNKB 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej	m2		
		5,68 * 0,20	m2	1,136	
				RAZEM	1,136
299 d.5.3. 2	KNR 2-02 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m2		
		5,68 * 3,55	m2	20,164	
				RAZEM	20,164
300 d.5.3. 2	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m3		
	przy oknie do ościeża	2,10 * 0,38 * 0,25	m3	0,200	
				RAZEM	0,200
301 d.5.3. 2	KNR 2-02 0118-09	Słupy i filarki międzyokienne prostokątne z cegieł budowlanych pełnych na zaprawie cementowej 1x1 1/2 ceg.	m		
		2,10	m	2,100	
				RAZEM	2,100

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B " SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
302 d.5.3. 2	KNR 4-01 0313-04 analogia	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm - nadproże N2 ceownik 80	m		
	C80	1,60 * 2	m	3,200	
				RAZEM	3,200
303 d.5.3. 2	KNR 2-02 1218-03 analogia	Wsporniki ze stali okrągłej ramienne - skrócenie nadproża stalowego N2 pret gwintowany	szt.		
		5,00	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
304 d.5.3. 2	KNR 4-01 0324-01	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno'	m		
		1,60 * 2	m	3,200	
				RAZEM	3,200
5.3.3		Stolarka			
305 d.5.3. 3	KNR-W 2-02 1040-01	D6 - Drzwi aluminiowe wewnętrzne jednoskrzydłowe - parametry zgodnie z dokumentacją	m2		
		0,90 * 2,05	m2	1,845	
				RAZEM	1,845
306 d.5.3. 3	KNR 0-19 1022-04	O6a - Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. ponad 1.0 m2 - parametry zgodnie z dokumentacją	m2		
		(0,90 * 2,20) * 2	m2	3,960	
				RAZEM	3,960
307 d.5.3. 3	KNR 0-21 4004-06 analogia	Płyta OSB impregnowana gr. 22 mm pod okapnik	m2		
		[(1,00 * 0,20) * 2 * (0,20 * 0,20) * 3] * 2	m2	0,096	
				RAZEM	0,096
308 d.5.3. 3	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy stalowej gr. 1,0 mm malowanej proszkowo o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - okapniki	m2		
		(1,10 * 0,40) * 2	m2	0,880	
				RAZEM	0,880
309 d.5.3. 3	NNRNKB 202 2143-04	(z.IV) Podokienniki i półki o szer.do 50 cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym	m		
		1,00 * 2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
5.3.4		Tynki			
310 d.5.3. 4	KNR 4-01 0711-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu)	m2		
		(2,00 * 0,55) * 2	m2	2,200	
				RAZEM	2,200
311 d.5.3. 4	KNR 4-01 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2		
		(5,68 * 3,55)	m2	20,164	
				RAZEM	20,164
312 d.5.3. 4	KNR 4-01 0708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm	m		
	nowy otwór drzwiowy filarki przy oknie	2,00 * 2 + 0,90	m	4,900	
		2,10 * 5 + 0,87 * 2	m	12,240	

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B " SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	17,140
313 d.5.3. 4	KNR 4-01 0705-02	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegieł	m		
	pasy na nadprożu	2,00 * 2	m	4,000	
				RAZEM	4,000
314 d.5.3. 4	KNR 4-01 0705-04	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciągnioną	m		
		1,60 * 2	m	3,200	
				RAZEM	3,200
315 d.5.3. 4	KNR 2-02 2004-01	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 55-01	m2		
		[3,55 * (0,30 + 0,15 * 2)] * 2	m2	4,260	
				RAZEM	4,260
316 d.5.3. 4	KNR 19-01 0628-07 analogia	Montaż izolacji na stropach z płytek dźwiękochłonnych - montaż sufitu podwieszonego z płyt z włókien mineralnych 60x60 z materiału z ROZBIÓRKI	m2		
		5,68 * 1,20	m2	6,816	
				RAZEM	6,816
317 d.5.3. 4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m2		
		(5,68 + 3,48) * 2 * 3,30	m2	60,456	
				RAZEM	60,456
318 d.5.3. 4	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m2		
		60,456	m2	60,456	
				RAZEM	60,456
319 d.5.3. 4	KNR AT-02 2057-01 analogia	Przyklejenie narożników ochronnych na narożach ścian: rdzeń aluminiowy z amortyzującą okładziną PCV	m		
		2,00 * 2	m	4,000	
				RAZEM	4,000
5.3.5		Posadzki			
320 d.5.3. 5	KNR 2-02 1102-01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 80 mm zatarte na ostro	m2		
	w progu	1,10 * 0,30	m2	0,330	
				RAZEM	0,330
321 d.5.3. 5	NNRNKB 202 1130-01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m2		
	w progu	0,33	m2	0,330	
	cokoliki	(5,68 * 0,20) * 2	m2	2,272	
				RAZEM	2,602
322 d.5.3. 5	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW	m2		
	w progu	0,33	m2	0,330	
	cokoliki	(5,68 * 0,20) * 2	m2	2,272	
				RAZEM	2,602
323 d.5.3. 5	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2		
		2,602	m2	2,602	
				RAZEM	2,602
5.3.6		Malowanie			

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
324 d.5.3. 6	KNR 2-02 1505-03 z.sz.5.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowo-lateksowe powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m2		
	06 w osi 3 ; F1-G 012	$(3,48 + 0,30 + 0,15) * 3,30$ $(3,48 + 5,68) * 2 * 3,30$ $3,30 * (0,15 * 2) * 2$ $(5,68 * 3,55)$	m2 m2 m2 m2	12,969 60,456 1,980 20,164	
	od strony pom. 016			RAZEM	95,569
5.4		Pomieszczenie 017			
5.4.1		Roboty rozbiórkowe			
325 d.5.4. 1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
		50,61	m2	50,610	
				RAZEM	50,610
326 d.5.4. 1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - okapników	m2		
	okapników	$(2,35 * 0,40)$	m2	0,940	
				RAZEM	0,940
327 d.5.4. 1	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		$(2,35 * 2,07)$	m2	4,865	
				RAZEM	4,865
328 d.5.4. 1	TZKNBK VI - 136 analogia	Rozebranie podokienników z PCV gr. 3 mm	m2		
		$(2,35 * 0,40)$	m2	0,940	
				RAZEM	0,940
329 d.5.4. 1	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
		2,35	m	2,350	
				RAZEM	2,350
330 d.5.4. 1	KNR 4-01 0347-09 analogia	Skucie nierówności 4 cm na ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - na gr. 5 cm - ościeża okien	m2		
		$[(2,07 * 2 + 2,07) * 0,40]$	m2	2,484	
				RAZEM	2,484
331 d.5.4. 1	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m3		
	ościeża	$2,484 * 0,05$	m3	0,124	
	podokiennik betonowy	$(2,35 * 0,30 * 0,06)$	m3	0,042	
	podokiennik z PCV	$(2,35 * 0,40 * 0,003)$	m3	0,003	
				RAZEM	0,169
332 d.5.4. 1	kal. własna	Koszt składowania gruzu na wysypisku	m3		
		0,169	m3	0,169	
				RAZEM	0,169
5.4.2		Stolarka			
333 d.5.4. 2	KNR 0-19 1022-11	O3 - Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV bez obróbki osadzenia o pow. ponad 2.5 m2 - parametry zgodnie z dokumentacją	m2		
		$(2,20 * 2,10)$	m2	4,620	
				RAZEM	4,620

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
334 d.5.4. 2	KNR 0-21 4004-06 analogia	Płyta OSB impregnowana gr. 22 mm pod okapnik	m2		
	O4	[(2,20 * 0,20) * 2 * (0,20 * 0,20) * 3]	m2	0,106	
				RAZEM	0,106
335 d.5.4. 2	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy stalowej gr. 1,0 mm malowanej proszkowo o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - okapniki	m2		
		(2,40 * 0,40)	m2	0,960	
				RAZEM	0,960
336 d.5.4. 2	NNRNKB 202 2143-04	(z.IV) Podokienniki i półki o szer.do 50 cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym	m		
		2,40	m	2,400	
				RAZEM	2,400
5.4.3		Tynki			
337 d.5.4. 3	KNR 4-01 0708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm	m		
	O4	(2,20 * 2 + 2,40) * 2	m	13,600	
				RAZEM	13,600
338 d.5.4. 3	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro - wyrównanie pod podokiennik	m2		
	04	2,40 * 0,40	m2	0,960	
				RAZEM	0,960
339 d.5.4. 3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m2		
		23,20	m2	23,200	
				RAZEM	23,200
340 d.5.4. 3	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m2		
	ściana z oknami	8,85 * 3,20	m2	28,320	
	minus okno	-(2,40 * 2,20) * 2	m2	-10,560	
	+ ościeża	(2,20 * 2 + 2,40) * 0,40 * 2	m2	5,440	
				RAZEM	23,200
341 d.5.4. 3	KNR AT-02 2057-01 analogia	Przyklejenie narożników ochronnych na narożach ścian: rdzeń aluminiowy z amortyzującą okładziną PCV	m		
		2,00	m	2,000	
				RAZEM	2,000
5.4.4		Malowanie			
342 d.5.4. 4	KNR 2-02 1505-03 z.sz.5.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowo-lateksowe powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2		
		23,20	m2	23,200	
				RAZEM	23,200
6		- I - PIĘTRO			
6.1		Pomieszczenia w/g oznaczeń nowych w dokumentacji 101;102;103;111;112;113;114;116;110;			
6.1.1		Rozbiórki pomieszczeń w osiach A-F;1-3			
343 d.6.1. 1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
	drzwi	4,00	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
344 d.6.1. 1	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
	okna	$(2,30 * 1,98) * 4$	m2	18,216	
				RAZEM	18,216
345 d.6.1. 1	KNR 4-01 0348-05	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej	m2		
	oś B	$9,14 * 3,90$	m2	35,646	
	I				
	oś C-D	$2,44 * 3,90$	m2	9,516	
	oś D	$(3,10 + 3,26) * 3,90$	m2	24,804	
	oś 2	$(7,86 + 4,43 + 0,77 + 0,94) * 3,90$	m2	54,600	
	--				
				RAZEM	124,566
346 d.6.1. 1	KNR 4-01 0348-04	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/4 ceg. na zaprawie cementowej	m2		
	oś E	$4,50 * 3,90$	m2	17,550	
		$-0,90 * 2,00$	m2	-1,800	
				RAZEM	15,750
347 d.6.1. 1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
	oś E	$4,00 * 3,90 * 0,30$	m3	4,680	
	oś B filarki	$(1,00 * 0,30 * 0,30) * 8$	m3	0,720	
				RAZEM	5,400
348 d.6.1. 1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2		
	pom. 105 inwentaryzac ja	47,37	m2	47,370	
	pom.106	38,90	m2	38,900	
	pom.104	40,61	m2	40,610	
	pom.107	14,38	m2	14,380	
				RAZEM	141,260
349 d.6.1. 1	KNR 4-01 0804-08	Zerwanie cokolika	m		
		$141,26 * 1,16$	m	163,862	
				RAZEM	163,862
350 d.6.1. 1	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - podkład pod posadzki	m3		
	podkład betonowy zbrojony siatką	$141,26 * 0,07$	m3	9,888	
				RAZEM	9,888
351 d.6.1. 1	KNR 19-01 0628-04 analogia	Rozebranie izolacji z płyt wiórowo-cementowych na zaprawie	m2		
		141,26	m2	141,260	
				RAZEM	141,260
352 d.6.1. 1	KNR 4-01 0332-05	Wykucie strzępi w płaszczyźnie ściany o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		$3,90 * 5$	m	19,500	
				RAZEM	19,500

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
353 d.6.1. 1	KNR AT-33 0101-01	Zmycie podłoża	m2		
		141,26	m2	141,260	
				RAZEM	141,260
354 d.6.1. 1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - okapników	m2		
	okapników	$(2,40 * 0,40) * 4$	m2	3,840	
				RAZEM	3,840
355 d.6.1. 1	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych	m		
		$2,40 * 4$	m	9,600	
				RAZEM	9,600
356 d.6.1. 1	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
		$2,40 * 4$	m	9,600	
				RAZEM	9,600
357 d.6.1. 1	KNR 4-01 0347-09 analogia	Skucie nierówności 4 cm na ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - na gr. 5 cm - ościeża okien	m2		
		$[(2,20 * 2 + 2,40) * 0,40] * 4$	m2	10,880	
				RAZEM	10,880
358 d.6.1. 1	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3		
	w osi 3 ;A-D1	$[(1,20 * 2,30 * 0,48) + (0,30 * 0,30 * 0,48) * 2] * 3$	m3	4,234	
				RAZEM	4,234
359 d.6.1. 1	KNR 4-01 0346-03	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych	gniazd.		
	pod nadproża w osi 3	$6 * 3$	gniazd.	18,000	
				RAZEM	18,000
360 d.6.1. 1	KNR 13-23 1001-02	Ręczne zeszkrobывanie farby olejnej	m2		
	na istniejących ścianach	$(17,50 + 9,14) * 2 * 2,00$	m2	106,560	
				RAZEM	106,560
361 d.6.1. 1	KNR 4-01 1202-09	Zeszkrobывanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2		
	sufit	170,618	m2	170,618	
	ściany istniejące w osi A1	$9,14 * 3,90$	m2	35,646	
	w osi 1	$(4,46 + 3,90 + 5,20 + 4,59) * 3,90$	m2	70,785	
	minus okno	$-(2,40 * 2,20) * 4$	m2	-21,120	
	+ ościeża okna	$(2,20 * 2 + 2,40) * 0,40 * 4$	m2	10,880	
		7,632	m2	7,632	
		$9,00 * 0,30$	m2	2,700	
	ściana istniejąca w osi 3 ;A-D	$(13,60 + 0,50 * 4) * 3,90$	m2	60,840	
				RAZEM	337,981

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
362 d.6.1. 1	KNR 4-01 0108-17 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 12 km	m3		
	ścianki 12	124,566 * 0,15	m3	18,685	
	ścianki 6	15,75 * 0,08	m3	1,260	
	ściany 25	5,40	m3	5,400	
	wykucie otworów	4,234	m3	4,234	
				RAZEM	29,579
363 d.6.1. 1	KNR 4-01 0108-19 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetonowych na odległość 12 km	m3		
	plytki	141,26 * 0,01	m3	1,413	
	cokolik	163,862 * 0,10 * 0,015	m3	0,246	
	suprema	141,26 * 0,07	m3	9,888	
	parapety drewniane	(2,40 * 0,30 * 0,05) * 4	m3	0,144	
	parapety betonowe	(2,40 * 0,30 * 0,05) * 4	m3	0,144	
	tyunki	10,88 * 0,03	m3	0,326	
				RAZEM	12,161
364 d.6.1. 1	kal. własna	Koszt składowania gruzu na wysypisku	m3		
		25,345 + 12,161	m3	37,506	
				RAZEM	37,506
6.1.2		Ścianki działowe w osiach A-F;1-3			
365 d.6.1. 2	KNR 2-02 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m2		
	oś B	9,14 * 3,90	m2	35,646	
	I	-(0,90 * 2,05) * 3	m2	-5,535	
	oś B-C	(1,95 * 3 + 4,09) * 3,90	m2	38,766	
		-(0,90 * 2,05)	m2	-1,845	
	os D i F	(6,04 * 3,90) * 2	m2	47,112	
	oś 1a-2	(2,75 + 3,01 + 1,10 + 0,98 + 1,10 * 2 + 0,40) * 3,90	m2	40,716	
	--	-(0,90 * 2,05) * 3	m2	-5,535	
		(3,01 + 1,10 + 0,98 + 1,10 + 0,40 + 4,59) * 3,90	m2	43,602	
		-(0,90 * 2,05) * 3	m2	-5,535	
				RAZEM	187,392
366 d.6.1. 2	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		1,20 * 10	m	12,000	
				RAZEM	12,000
367 d.6.1. 2	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm - nadproże N4 C 120	m		
		(1,70 * 2) * 2	m	6,800	
				RAZEM	6,800
368 d.6.1. 2	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm - nadproże N5 z C 120	m		
		(1,60 * 2)	m	3,200	
				RAZEM	3,200
369 d.6.1. 2	KNR 2-02 1218-03 analogia5,00	Wsporniki ze stali okrągłej ramienne - skreconie nadproża śrubami	szt.		
		5,00 * 3	szt.	15,000	

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B " SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	15,000
370 d.6.1. 2	KNR 4-01 0324-02	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno'	m		
		(1,60 * 2) * 3	m	9,600	
				RAZEM	9,600
6.1.3		Stolarka w osiach A-F ; 1-3			
371 d.6.1. 3	KNR 0-19 1022-11	O4 - Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. ponad 2.5 m2, jedna część rozwierno-uchylna, druga część nieotwieralna - parametry zgodnie z dokumentacją	m2		
		(2,40 * 2,20) * 2	m2	10,560	
				RAZEM	10,560
372 d.6.1. 3	KNR 0-19 1022-11	O4a - Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. ponad 2.5 m2, jedna część rozwierno-uchylna, druga część nieotwieralna - parametry zgodnie z dokumentacją	m2		
		(2,40 * 2,20)	m2	5,280	
				RAZEM	5,280
373 d.6.1. 3	KNR-W 2-02 1039-03	O7a - Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m2 o odporności ogniowej EI60 - parametry zgodnie z dokumentacją	m2		
		(2,40 * 1,50)	m2	3,600	
				RAZEM	3,600
374 d.6.1. 3	KNR-W 2-02 1040-01	D-6 - Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe wewnętrzne - parametry zgodnie z dokumentacją	m2		
		(0,90 * 2,10) * 8	m2	15,120	
				RAZEM	15,120
375 d.6.1. 3	KNR-W 2-02 1040-01	D-6a - Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe wewnętrzne o odporności ogniowej EI30 - parametry zgodnie z dokumentacją	m2		
		(0,90 * 2,10) * 2	m2	3,780	
				RAZEM	3,780
376 d.6.1. 3	KNR-W 2-02 1040-01	D-10 - Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe wewnętrzne - parametry zgodnie z dokumentacją	m2		
		(0,80 * 2,10)	m2	1,680	
				RAZEM	1,680
377 d.6.1. 3	KNR 0-21 4004-06 analogia	Płyta OSB impregnowana gr. 22 mm pod okapnik	m2		
	O4	[(2,40 * 0,20) * 2 + (0,20 * 0,20) * 3] * 4	m2	4,320	
				RAZEM	4,320
378 d.6.1. 3	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy stalowej gr. 1,0 mm malowane proszkowo o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - okapniki	m2		
		(2,45 * 0,40) * 4	m2	3,920	
				RAZEM	3,920
379 d.6.1. 3	NNRNKB 202 2143-04	(z.IV) Podokienniki i półki o szer.do 50 cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym	m		
		2,45 * 4	m	9,800	
				RAZEM	9,800
6.1.4		Ścianki mobilne w osiach A-F; 1-3			
380 d.6.1. 4	KNR-W 2-02 1029-01 analogia	Ścianki działowe mobilne składane	m2		
		(3,84 * 3,90) * 2	m2	29,952	
				RAZEM	29,952
6.1.5		Tynki w osiach A-F ; 1-3			

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
381 d.6.1. 5	KNR 4-01 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2		
	oś B	$(9,14 * 3,90) * 2$	m2	71,292	
	oś B-C	$(1,95 * 3 + 4,09) * 3,90 * 2$	m2	77,532	
	os D i F	$(6,04 * 3,90) * 2 * 2$	m2	94,224	
	oś 1a-2	$(2,75 + 3,01 + 1,10 + 0,98 + 1,10 * 2 + 0,40) * 3,90 * 2$	m2	81,432	
	--	$(3,01 + 1,10 + 0,98 + 1,10 + 0,40 + 4,59) * 3,90 * 2$	m2	87,204	
				RAZEM	411,684
382 d.6.1. 5	KNR 4-01 0708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm	m		
	O4	$(2,20 * 2 + 2,40) * 4$	m	27,200	
				RAZEM	27,200
383 d.6.1. 5	KNR 4-01 0711-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu)	m2		
	w osi 3 - otwory	$(2,05 * 2 + 1,20) * 0,48 * 3$	m2	7,632	
				RAZEM	7,632
384 d.6.1. 5	KNR 4-01 0705-04	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciągnioną	m		
	N5 i N4	$(1,60 * 2) * 3$	m	9,600	
				RAZEM	9,600
385 d.6.1. 5	KNR 4-01 0705-02	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach	m		
	w osi 3 boki nadproży po rozbiórce scoan	$(1,50 * 2) * 3$ $3,90 * 10$	m m	9,000 39,000	
				RAZEM	48,000
386 d.6.1. 5	KNR 4-01 0705-01	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach	m		
	pionowe po rozbiórce ścian na suficie po ściankach	$3,90 * 12$	m	46,800	
	oś B	9,14	m	9,140	
	oś C-D	2,44	m	2,440	
	oś D	$(3,10 + 3,26)$	m	6,360	
	oś 2	$(7,86 + 4,43 + 0,77 + 0,94)$	m	14,000	
	--				
	oś E	4,50	m	4,500	
				RAZEM	83,240
387 d.6.1. 5	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro - wyrównanie pod podokiennik	m2		
	O4	$(2,40 * 0,40) * 4$	m2	3,840	
				RAZEM	3,840
388 d.6.1. 5	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m2		

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		953,811	m2	953,811	
				RAZEM	953,811
389 d.6.1. 5	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m2		
	ścianki nowe	187,382 * 2	m2	374,764	
	tynki	411,684	m2	411,684	
	ściany	9,14 * 3,90	m2	35,646	
	istniejące w osi A1				
	w osi 1	(4,46 + 3,90 + 5,20 + 4,59) * 3,90	m2	70,785	
	minus okno	-(2,40 * 2,20) * 4	m2	-21,120	
	+ ościeża okna	(2,20 * 2 + 2,40) * 0,40 * 4	m2	10,880	
		7,632	m2	7,632	
		9,00 * 0,30	m2	2,700	
	ściana istniejąca w osi 3 ;A-D	(13,60 + 0,50 * 4) * 3,90	m2	60,840	
				RAZEM	953,811
390 d.6.1. 5	KNR AT-02 2057-01 analogia	Przyklejenie narożników ochronnych na narożach ścian: rdzeń aluminiowy z amortyzującą okładziną PCV	m		
		2,00 * 15	m	30,000	
				RAZEM	30,000
391 d.6.1. 5	NNRNKB 202 2802-04	(z.VI) Licowanie ścian o pow.do 10 m2 płytkami kamionkowymi GRES o wym. 29,8x59,8 cm rektyfikowane na zaprawie klejowej o gr. warstwy 4 mm	m2		
	pom. 102	(3,84 + 0,60 * 2) * 0,80	m2	4,032	
	pom. 112	(2,60 + 0,60 * 2) * 0,80	m2	3,040	
				RAZEM	7,072
6.1.6		Sufit podwieszony w osiach A-F ; 1-3			
392 d.6.1. 6	NNRNKB 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zastosowaniem profili poprzecznych o dług. 60 cm	m2		
	pom.101	15,71	m2	15,710	
	pom.102	10,56	m2	10,560	
	pom. 103	7,51	m2	7,510	
	pom. 111	15,95	m2	15,950	
	pom. 112	4,52	m2	4,520	
	pom. 113	1,69	m2	1,690	
	pom. 114	22,01	m2	22,010	
	pom. 115	3,68	m2	3,680	
	pom. 116	27,34	m2	27,340	
	110 - komunikacja	48,60	m2	48,600	
				RAZEM	157,570
393 d.6.1. 6	KNR 2-02 1605-01/02	Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne rurowe do robót wykonywanych na sufitach przy wysokości 4.15 m - interpolacja	m2		
		48,60	m2	48,600	
				RAZEM	48,600
6.1.7		Posadzki w osiach A-F ; 1-3			
394 d.6.1. 7	KNR 2-02 0616-01	Izolacje z folii PE gr. 0,2 mm na sucho pozioma - jedna warstwa	m2		
	pom.101	15,71	m2	15,710	
	pom.102	10,56	m2	10,560	

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B " SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pom. 103	7,51	m2	7,510	
	pom. 111	15,95	m2	15,950	
	pom. 112	4,52	m2	4,520	
	pom. 113	1,69	m2	1,690	
	pom. 114	22,01	m2	22,010	
	pom. 115	3,68	m2	3,680	
	pom. 116	27,34	m2	27,340	
	pom. 110	48,60	m2	48,600	
	komunikacja				
				RAZEM	157,570
395 d.6.1. 7	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i z płyt styropianowych pozime na sucho - styropian FS 20 gr. 6 cm	m2		
		157,57	m2	157,570	
				RAZEM	157,570
396 d.6.1. 7	KNR 2-02 0616-01	Izolacje z folii PE na sucho pozioma - jedna warstwa - folia aluminiowa pod ogrzewanie podłogowe	m2		
		157,57	m2	157,570	
				RAZEM	157,570
397 d.6.1. 7	NNRNKB 202 1127-02 1127-03	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 7 cm zatarte na gładko pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m2		
		157,57	m2	157,570	
				RAZEM	157,570
398 d.6.1. 7	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową podposadzkową	m2		
		157,57	m2	157,570	
				RAZEM	157,570
399 d.6.1. 7	NNRNKB 202 2805-06	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 59,8x59,8 cm rektyfikowane na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m2		
	pom. 103	7,51	m2	7,510	
	pom. 112	4,52	m2	4,520	
	pom. 113	1,69	m2	1,690	
	pom. 115	3,68	m2	3,680	
				RAZEM	17,400
400 d.6.1. 7	NNRNKB 202 2809-02	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wys. 12.5 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 - cokolik licuje z tynkiem	m		
	cokoliki	$(0,28 + 2,71 + 0,13 + 0,25 * 3 + 0,25) * 0,15$	m	0,618	
	pom. 103	$(3,84 + 2,00) * 2$	m	11,680	
	pom. 112	$(2,60 + 1,80) * 2$	m	8,800	
	pom. 113	$(1,35 + 1,25 + 0,15 * 4)$	m	3,200	
	pom. 115	$(2,10 + 1,80) * 2$	m	7,800	
				RAZEM	32,098
401 d.6.1. 7	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m2		
		64,20	m2	64,200	
		84,749	m2	84,749	
				RAZEM	148,949
402 d.6.1. 7	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych - parametry zgodnie z dokumentacją	m2		
	pom.101	15,71	m2	15,710	
	pom.102	10,56	m2	10,560	
	pom. 111	15,95	m2	15,950	
	pom. 114	22,01	m2	22,010	

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	64,230
403 d.6.1. 7	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW	m2		
	pom. 116	27,34	m2	27,340	
	pom. 110 komunikacja cokolik	48,60 (27,34 + 48,60) * 1,16 * 0,10	m2 m2	48,600 8,809	
				RAZEM	84,749
404 d.6.1. 7	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2		
		84,749	m2	84,749	
				RAZEM	84,749
6.1.8		Malowanie w osiach A-F ; 1-3			
405 d.6.1. 8	KNR 2-02 1505-03 z.sz.5.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowo-lateksowe powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m2		
	pom.101	15,71	m2	15,710	
	pom.102	10,56	m2	10,560	
	pom. 103	7,51	m2	7,510	
	pom. 111	15,95	m2	15,950	
	pom. 112	4,52	m2	4,520	
	pom. 113	1,69	m2	1,690	
	pom. 114	22,01	m2	22,010	
	pom. 115	3,68	m2	3,680	
	pom. 116	27,34	m2	27,340	
	belki w osiach A;B;C;D;E	(9,14 * 0,40) * 8	m2	29,248	
	belki poprzeczne	(18,00 * 0,25) * 2 * 2	m2	18,000	
	belki poprzeczne	(18,00 * 0,40) * 2	m2	14,400	
		A (Suma częściowa)	m2	170,618	
		953,811	m2	953,811	
				RAZEM	1 124,429
6.1.9		Wyposażenie pom. socjalnego			
406 d.6.1. 9	kal. własna	Dostawa i montaż - pojemniki na ręczniki papierowe - parametry zgodnie z dokumentacją	szt		
		1,00	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
407 d.6.1. 9	kal. własna	Dostawa i montaż - dozownik na mydło - parametry zgodnie z dokumentacją	szt		
		1,00	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
408 d.6.1. 9	kal. własna	Dostawa - kosz na śmiecie - parametry zgodnie z dokumentacją	szt		
		1,00	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
6.2		Pomieszczenia w/g oznaczeń nowych w dokumentacji 104;105;106;107;108;109;			
6.2.1		Rozbiórki pomieszczeń w osiach 3-6 ; A2-D1			
409 d.6.2. 1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		2,00	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B " SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
410 d.6.2. 1	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych	szt.		
		3,00	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
411 d.6.2. 1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 - naświetle	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
412 d.6.2. 1	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		(2,25 * 2,00) * 3	m2	13,500	
				RAZEM	13,500
413 d.6.2. 1	KNR 4-01 0348-05	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej	m2		
		(3,83 + 2,60) * 3,90	m2	25,077	
				RAZEM	25,077
414 d.6.2. 1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2		
	pom. 102 inwentaryzac ja	63,09	m2	63,090	
	pom.103	9,54	m2	9,540	
				RAZEM	72,630
415 d.6.2. 1	KNR 4-01 0804-08	Zerwanie cokolika	m		
		72,63 * 1,16	m	84,251	
				RAZEM	84,251
416 d.6.2. 1	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - podkład pod posadzki	m3		
	podkład betonowy zbrojony siatką	72,63 * 0,07	m3	5,084	
				RAZEM	5,084
417 d.6.2. 1	KNR 19-01 0628-04 analogia	Rozebranie izolacji z płyt wiórowo-cementowych na zaprawie	m2		
		72,63	m2	72,630	
				RAZEM	72,630
418 d.6.2. 1	KNR 4-01 0332-05	Wykucie strzępi w płaszczyźnie ściany o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		3,90 * 5	m	19,500	
				RAZEM	19,500
419 d.6.2. 1	KNR 4-01 0331-06	Wykucie strzępi w przekroju ściany o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		2,00 * 2	m	4,000	
				RAZEM	4,000
420 d.6.2. 1	KNR AT-33 0101-01	Zmycie podłoża	m2		
		72,63	m2	72,630	
				RAZEM	72,630

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
421 d.6.2. 1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - okapników	m2		
	okapników	$(2,40 * 0,40) * 3$	m2	2,880	
				RAZEM	2,880
422 d.6.2. 1	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych	m		
		$2,40 * 3$	m	7,200	
				RAZEM	7,200
423 d.6.2. 1	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
		$2,40 * 3$	m	7,200	
				RAZEM	7,200
424 d.6.2. 1	KNR 4-01 0347-09 analogia	Skucie nierówności 4 cm na ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - na gr. 5 cm - ościeża okien	m2		
		$[(2,20 * 2 + 2,40) * 0,40] * 3$	m2	8,160	
				RAZEM	8,160
425 d.6.2. 1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m2		
		$2,70 * 2,00$	m2	5,400	
				RAZEM	5,400
426 d.6.2. 1	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m2		
		5,40	m2	5,400	
				RAZEM	5,400
427 d.6.2. 1	KNR 13-23 1001-02	Ręczne zeskrobywanie farby olejnej	m2		
	w osi D1	$(2,30 + 0,80 + 1,50) * 2,00$	m2	9,200	
				RAZEM	9,200
428 d.6.2. 1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2		
	sufit	72,63	m2	72,630	
	ściany istniejące w osi A2	$(14,10 + 5,22) * 2 * 3,90$	m2	150,696	
	minus okno	$-(2,25 * 2,20) * 3$	m2	-14,850	
	+ ościeża okna	$(2,25 * 2 + 2,20) * 0,40 * 3$	m2	8,040	
				RAZEM	216,516
429 d.6.2. 1	KNR 4-01 0108-17 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 12 km	m3		
	ścianki 12	$25,077 * 0,15$	m3	3,762	
				RAZEM	3,762
430 d.6.2. 1	KNR 4-01 0108-19 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetowych na odległość 12 km	m3		
	płytki	$72,63 * 0,01$	m3	0,726	
	cokolik	$72,63 * 0,10 * 0,015$	m3	0,109	
	suprema	$72,63 * 0,07$	m3	5,084	
	parapety drewniane	$(2,40 * 0,30 * 0,05) * 3$	m3	0,108	

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	parapety betonowe	$(2,40 * 0,30 * 0,05) * 3$	m3	0,108	
	tynki	$8,16 * 0,03$	m3	0,245	
				RAZEM	6,380
431 d.6.2. 1	kal. własna	Koszt składowania gruzu na wysypisku	m3		
		$3,762 + 6,38$	m3	10,142	
				RAZEM	10,142
6.2.2		Ścianki działowe w osiach 3-6 ; A2- D1			
432 d.6.2. 2	KNR 2-02 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m2		
	I	$5,22 * 3,90$	m2	20,358	
		$(3,80 * 3,90) * 2$	m2	29,640	
		$2,87 * 3,90$	m2	11,193	
	--	$(6,80 + 3,44) * 3,90$	m2	39,936	
	minus otwory	$-(0,90 * 2,05) * 4$	m2	-7,380	
				RAZEM	93,747
433 d.6.2. 2	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m3		
	w osi D1	$1,00 * 2,10 * 0,24$	m3	0,504	
				RAZEM	0,504
434 d.6.2. 2	KNR 2-02 0118-12	Słupy i filarki międzyokienne prostokątne z cegieł budowlanych pełnych na zaprawie cementowej 2x2 ceg.	m		
	oś 6 ; B-C	2,05	m	2,050	
				RAZEM	2,050
435 d.6.2. 2	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		$1,20 * 4$	m	4,800	
				RAZEM	4,800
6.2.3		Stolarka w osiach 3-6 ; A2-D1			
436 d.6.2. 3	KNR 0-19 1022-11	O2a - Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV bez obróbki osadzenia o pow. ponad 2.5 m2 - parametry zgodnie z dokumentacją	m2		
		$(2,35 * 2,10) * 2$	m2	9,870	
				RAZEM	9,870
437 d.6.2. 3	KNR 0-19 1022-04	O6 - Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV bez obróbki osadzenia o pow. ponad 1.0 m2 - parametry zgodnie z dokumentacją	m2		
		$(0,90 * 2,10) * 2$	m2	3,780	
				RAZEM	3,780
438 d.6.2. 3	KNR-W 2-02 1040-01	D-6 - Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe wewnętrzne - parametry zgodnie z dokumentacją	m2		
		$(0,90 * 2,10) * 4$	m2	7,560	
				RAZEM	7,560
439 d.6.2. 3	KNR 0-21 4004-06 analogia	Płyta OSB impregnowana gr. 22 mm pod okapnik	m2		
	O6	$[(0,90 * 0,20) * 2 + (0,20 * 0,20) * 3] * 2$	m2	0,960	
	O2	$[(2,35 * 0,20) * 2 + (0,20 * 0,20) * 3] * 2$	m2	2,120	
				RAZEM	3,080
440 d.6.2. 3	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy stalowej gr. 1,0 mm malowane proszkowo o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - okapniki	m2		

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(2,45 * 0,40) * 2	m2	1,960	
		(1,00 * 0,40) * 2	m2	0,800	
				RAZEM	2,760
441 d.6.2. 3	NNRNKB 202 2143-04	(z.IV) Podokienniki i półki o szer.do 50 cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym	m		
		2,35 * 2	m	4,700	
		1,00 * 2	m	2,000	
				RAZEM	6,700
6.2.4		Tynki w osiach 3-6 ; A2-D1			
442 d.6.2. 4	KNR 4-01 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2		
	ścianki nowe I	(5,22 * 3,90) * 2	m2	40,716	
		[(3,80 * 3,90) * 2] * 2	m2	59,280	
		(2,87 * 3,90) * 2	m2	22,386	
		(6,80 + 3,44) * 3,90 * 2	m2	79,872	
	--				
	w osi D1	(1,00 * 2,10) * 2	m2	4,200	
	po glazurze	2,70 * 2,00	m2	5,400	
				RAZEM	211,854
443 d.6.2. 4	KNR 4-01 0708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm	m		
	O2	(2,10 * 2 + 2,35) * 2	m	13,100	
	O6	(2,10 * 2 + 0,90) * 2	m	10,200	
				RAZEM	23,300
444 d.6.2. 4	KNR 4-01 0705-01	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł	m		
	pionowe po rozbiórce ścianek na sufitach	3,90 * 2	m	7,800	
		3,83 + 2,50	m	6,330	
				RAZEM	14,130
445 d.6.2. 4	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		3,00	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
446 d.6.2. 4	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro - wyrównanie pod podokiennik	m2		
	02	(2,40 * 0,40) * 2	m2	1,920	
	06	(0,90 * 0,40) * 2	m2	0,720	
				RAZEM	2,640
447 d.6.2. 4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m2		
		552,004	m2	552,004	
				RAZEM	552,004
448 d.6.2. 4	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m2		
	ścianki nowe tynki	93,747 * 2	m2	187,494	
	ściany istniejące w osi A2	211,854	m2	211,854	
		(14,10 + 5,22) * 2 * 3,90	m2	150,696	

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	minus okno + oscieża okna	$-(2,25 * 2,20) * 3$ $(2,25 * 2 + 2,20) * 0,40 * 3$	m2	-14,850 8,040	
	minus okno + oscieża okna + oscieża okna	$-(2,35 * 2,10) * 2$ $(2,10 * 2 + 2,35) * 0,40 * 2$ $(2,10 * 2 + 0,90) * 0,40 * 2$ $23,30 * 0,40$	m2 m2 m2 m2	-9,870 5,240 4,080 9,320	
				RAZEM	552,004
449 d.6.2. 4	KNR AT-02 2057-01 analogia	Przyklejenie narożników ochronnych na narożach ścian: rdzeń aluminiowy z amortyzującą okładziną PCV	m		
		$2,00 * 7$	m	14,000	
				RAZEM	14,000
6.2.5		Sufit podwieszony w osiach A2-D2 ; 3-6			
450 d.6.2. 5	NNRNKB 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zastosowaniem profili poprzecznych o dług. 60 cm	m2		
	pom. 104	19,90	m2	19,900	
	pom. 105	10,06	m2	10,060	
	pom. 106	10,06	m2	10,060	
	pom. 107	12,21	m2	12,210	
	pom. 108	9,44	m2	9,440	
	pom. 109	8,04	m2	8,040	
	pom. 117	10,98	m2	10,980	
				RAZEM	80,690
6.2.6		Posadzki w osiach 3-6 ; A2-D1			
451 d.6.2. 6	KNR 2-02 0616-01	Izolacje z folii PE gr. 0,2 mm na sucho pozioma - jedna warstwa	m2		
	pom. 104	19,90	m2	19,900	
	pom. 105	10,06	m2	10,060	
	pom. 106	10,06	m2	10,060	
	pom. 107	12,21	m2	12,210	
	pom. 108	9,44	m2	9,440	
	pom. 109	8,04	m2	8,040	
				RAZEM	69,710
452 d.6.2. 6	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i z płyt styropianowych pozime na sucho - styropian FS 20 gr. 6 cm	m2		
		69,71	m2	69,710	
				RAZEM	69,710
453 d.6.2. 6	KNR 2-02 0616-01 analogia	Izolacje z folii PE na sucho pozioma - jedna warstwa - folia aluminiowa pod ogrzewanie podłogowe	m2		
		69,71	m2	69,710	
				RAZEM	69,710
454 d.6.2. 6	NNRNKB 202 1127-02 1127-03	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 7 cm zatarte na gładko pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m2		
		69,71	m2	69,710	
				RAZEM	69,710
455 d.6.2. 6	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową podposadzkową	m2		
		69,71	m2	69,710	
				RAZEM	69,710

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
456 d.6.2. 6	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²		
		77,796	m ²	77,796	
				RAZEM	77,796
457 d.6.2. 6	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW	m ²		
		69,71	m ²	69,710	
	cokolik	(69,71 * 0,10) * 1,16	m ²	8,086	
				RAZEM	77,796
458 d.6.2. 6	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
		77,796	m ²	77,796	
				RAZEM	77,796
6.2.7		Malowanie w osiach 3-6 ; A2-D1			
459 d.6.2. 7	KNR 2-02 1505-03 z.sz.5.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowo-lateksowe powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²		
	pom. 104	19,90	m ²	19,900	
	pom. 105	10,06	m ²	10,060	
	pom. 106	10,06	m ²	10,060	
	pom. 107	12,21	m ²	12,210	
	pom. 108	9,44	m ²	9,440	
	pom. 109	8,04	m ²	8,040	
		A (Suma częściowa)	m ²	69,710	
	belki w osiach A;B;C;D	(5,22 * 0,40) * 4	m ²	8,352	
		552,004	m ²	552,004	
				RAZEM	630,066
6.3		Pomieszczenia w/g oznaczeń nowych w dokumentacji 118;119;120;121;122;123;127			
6.3.1		Rozbiórki pomieszczeń w osiach D2-G; 3-6			
460 d.6.3. 1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
		8,00	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
461 d.6.3. 1	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru krutek wentylacyjnych	szt.		
		2,00	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
462 d.6.3. 1	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych okiennych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²		
		(2,32 * 2,00) * 5	m ²	23,200	
				RAZEM	23,200
463 d.6.3. 1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
464 d.6.3. 1	KNR 4-01 0348-04	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/4 ceg. na zaprawie cementowej	m ²		
	oś 3 ; F-G	(2,50 + 1,50 + 1,30) * 2,50	m ²	13,250	
	oś 3-5; J-K	(4,26 * 2 + 1,19 * 2 + 0,90 + 1,50 + 0,60) * 3,90	m ²	54,210	
				RAZEM	67,460

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
465 d.6.3. 1	KNR 4-01 0348-05	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej	m2		
	oś 3; F-G	$(3,75 + 1,32) * 3,90$	m2	19,773	
		$-(0,80 * 2,00) * 3$	m2	-4,800	
	oś G	$(5,72 + 4,06 + 5,20 + 2,50) * 3,90$	m2	68,172	
		$-(0,80 * 2,00) * 3$	m2	-4,800	
	oś I	$5,72 * 3,90$	m2	22,308	
	oś J	$5,72 * 3,90$	m2	22,308	
		$-(0,80 * 2,00) * 2$	m2	-3,200	
				RAZEM	119,761
466 d.6.3. 1	KNR 4-01 0331-06	Wykucie strzępi w przekroju ściany o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
	w osi K	$1,50 * 2$	m	3,000	
	w osi D2	$2,00 * 2$	m	4,000	
				RAZEM	7,000
467 d.6.3. 1	KNR 4-01 0331-05	Wykucie strzępi w przekroju ściany o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		$2,00 * 2$	m	4,000	
		$3,90 * 5$	m	19,500	
				RAZEM	23,500
468 d.6.3. 1	KNR-W 4-01 0818-05 analogia	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - z paneli podłogowych	m2		
	115 inwentaryzac ja	11,93	m2	11,930	
	116 inwentaryzac ja	11,25	m2	11,250	
				RAZEM	23,180
469 d.6.3. 1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2		
	pom. 118 inwentaryzac ja	6,25	m2	6,250	
	pom.119	8,28	m2	8,280	
	pom.120	4,73	m2	4,730	
	pom.121	3,65	m2	3,650	
	pom.122	9,14	m2	9,140	
	pom.123	43,25	m2	43,250	
	pom.127	49,66	m2	49,660	
				RAZEM	124,960
470 d.6.3. 1	KNR 4-01 0804-08	Zerwanie cokolika	m		
		$124,96 * 1,16$	m	144,954	
				RAZEM	144,954
471 d.6.3. 1	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - podkład pod posadzki	m3		
	podkład betonowy zbrojony siatką	$124,96 * 0,07$	m3	8,747	
				RAZEM	8,747
472 d.6.3. 1	KNR 19-01 0628-04 analogia	Rozebranie izolacji z płyt wiórowo-cementowych na zaprawie	m2		

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		124,96	m2	124,960	
				RAZEM	124,960
473 d.6.3. 1	KNR AT-33 0101-01	Zmycie podłoża	m2		
		124,96	m2	124,960	
				RAZEM	124,960
474 d.6.3. 1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - okapników	m2		
	okapników	(2,40 * 0,40) * 5	m2	4,800	
		1,50 * 0,40	m2	0,600	
				RAZEM	5,400
475 d.6.3. 1	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych	m		
		2,40 * 5	m	12,000	
		1,60	m	1,600	
				RAZEM	13,600
476 d.6.3. 1	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
		2,40 * 5	m	12,000	
		1,60	m	1,600	
				RAZEM	13,600
477 d.6.3. 1	KNR 4-01 0347-09 analogia	Skucie nierówności 4 cm na ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - na gr. 5 cm - ościeża okien	m2		
		[(2,20 * 2 + 2,40) * 0,40] * 5	m2	13,600	
				RAZEM	13,600
478 d.6.3. 1	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m2		
	oś D2	5,72 * 2,00	m2	11,440	
				RAZEM	11,440
479 d.6.3. 1	KNR 13-23 1001-02	Ręczne zeszkrobywanie farby olejnej	m2		
	oś 6 ; D2-1	(0,84 + 4,72 + 0,16 + 8,82) * 2,00	m2	29,080	
	oś 3 ; G-I	8,82 * 2,00	m2	17,640	
				RAZEM	46,720
480 d.6.3. 1	KNR 4-01 1202-09	Zeszkrobienie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2		
	sufit	124,96	m2	124,960	
	oś D2	5,72 - (3,90 - 2,00)	m2	3,820	
	oś 6 ; D2-1	(0,84 + 4,72 + 0,16 + 8,82) * 2,00	m2	29,080	
	oś 3 ; G-I	8,82 * 1,90	m2	16,758	
		-(2,25 * 2,20) * 3	m2	-14,850	
	minus okno + ościeża okna	(2,25 * 2 + 2,20) * 0,40 * 3	m2	8,040	
				RAZEM	167,808
481 d.6.3. 1	KNR 4-01 0108-17 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 12 km	m3		
	ścianki 12	67,46 * 0,10	m3	6,746	
		119,761 * 0,15	m3	17,964	
				RAZEM	24,710
482 d.6.3. 1	KNR 4-01 0108-19 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetowych na odległość 12 km	m3		

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	panele podłogowe	23,18 * 0,01	m3	0,232	
	plytki	124,96 * 0,01	m3	1,250	
	posadzki	124,96 * 0,07	m3	8,747	
	cokolik	144,954 * 0,10 * 0,015	m3	0,217	
	suprema	124,96 * 0,07	m3	8,747	
	parapety drewniane	(2,40 * 0,30 * 0,05) * 6	m3	0,216	
	parapety betonowe	(2,40 * 0,30 * 0,05) * 6	m3	0,216	
	tyunki	13,60 * 0,03	m3	0,408	
		11,44 * 0,03	m3	0,343	
				RAZEM	20,376
483 d.6.3. 1	kal. własna	Koszt składowania gruzu na wysypisku	m3		
		24,71 + 20,376	m3	45,086	
				RAZEM	45,086
6.3.2		Ścianki działowe w osiach D2-G ; 3- 6			
484 d.6.3. 2	KNR 2-02 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m2		
	w osi D2-H ; 3-6 I	(0,40 + 5,72 + 2,15 + 5,72) * 3,90	m2	54,561	
	--	(5,50 + 6,70) * 3,90	m2	47,580	
	minus otwory w osi I-K; 3	-(0,90 * 2,05) * 5	m2	-9,225	
		8,50 * 3,90	m2	33,150	
		-0,90 * 2,05	m2	-1,845	
				RAZEM	124,221
485 d.6.3. 2	KNR 4-01 0303-04	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej	m2		
	w osi 3	0,90 * 2,05	m2	1,845	
				RAZEM	1,845
486 d.6.3. 2	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m3		
	w osi K	1,00 * 2,10 * 0,24	m3	0,504	
				RAZEM	0,504
487 d.6.3. 2	KNR 2-02 0118-10	Słupy i filarki międzyokienne prostokątne z cegieł budowlanych pełnych na zaprawie cementowej 1 1/2x1 1/2 ceg.	m		
		2,05	m	2,050	
				RAZEM	2,050
488 d.6.3. 2	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		1,20 * 7	m	8,400	
				RAZEM	8,400
489 d.6.3. 2	KNR 0-14 2011-03	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, jednowarstwowa 100 - 01 - GEBERIT	m2		
	119	2,80 * 1,50	m2	4,200	
	122	2,00 * 1,50	m2	3,000	
	120	2,15 * 1,50	m2	3,225	
				RAZEM	10,425
6.3.3		Stolarka w osiach D2-G ; 3-6			

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
490 d.6.3. 3	KNR 0-19 1022-11	O4 - Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV bez obróbki osadzenia o pow. ponad 2.5 m ² - parametry zgodnie z dokumentacją	m ²		
		(2,40 * 2,20) * 2	m ²	10,560	
				RAZEM	10,560
491 d.6.3. 3	KNR 0-19 1022-11	O4a - Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV bez obróbki osadzenia o pow. ponad 2.5 m ² - parametry zgodnie z dokumentacją	m ²		
		(2,40 * 2,20) * 2	m ²	10,560	
				RAZEM	10,560
492 d.6.3. 3	KNR 0-19 1022-04	O6a - Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV bez obróbki osadzenia o pow. ponad 1.0 m ² - parametry zgodnie z dokumentacją	m ²		
		(0,90 * 2,10) * 2	m ²	3,780	
				RAZEM	3,780
493 d.6.3. 3	KNR-W 2-02 1040-01	D-6 - Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe wewnętrzne - parametry zgodnie z dokumentacją	m ²		
		(0,90 * 2,10) * 2	m ²	3,780	
				RAZEM	3,780
494 d.6.3. 3	KNR-W 2-02 1040-01	D-9 - Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe wewnętrzne dla n/spr - parametry zgodnie z dokumentacją	m ²		
		(0,90 * 2,10) * 5	m ²	9,450	
				RAZEM	9,450
495 d.6.3. 3	KNR 0-21 4004-06 analogia	Płyta OSB impregnowana gr. 22 mm pod okapnik	m ²		
	O4	[(2,40 * 0,20) * 2 + (0,20 * 0,20) * 3] * 2	m ²	2,160	
	O6	[(0,90 * 0,20) * 2 + (0,20 * 0,20) * 3] * 2	m ²	0,960	
				RAZEM	3,120
496 d.6.3. 3	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy stalowej gr. 1,0 mm malowane proszkowo o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - okapniki	m ²		
		(2,45 * 0,40) * 4	m ²	3,920	
		(1,00 * 0,40) * 2	m ²	0,800	
				RAZEM	4,720
497 d.6.3. 3	NNRNKB 202 2143-04	(z.IV) Podokienniki i półki o szer.do 50 cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym	m		
		2,45 * 4	m	9,800	
		1,00 * 2	m	2,000	
				RAZEM	11,800
498 d.6.3. 3	KNR-W 2-02 1029-05 analogia	Ścianki ustępowe z płyt HPL w tym 5 szt. drzwi - parametry zgodnie z dokumentacją	m ²		
		(2,80 * 2,10) + (1,30 * 2,10) * 2	m ²	11,340	
		(1,90 * 2,10) + (1,34 * 2,10)	m ²	6,804	
				RAZEM	18,144
6.3.4		Tynki w osiach D2-G ; 3- 6			
499 d.6.3. 4	KNR 4-01 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²		
	w osi D2-H ; 3-6 I	(0,40 + 5,72 + 2,15 + 5,72) * 3,90 * 2	m ²	109,122	
	--	(5,50 + 6,70) * 3,90 * 2	m ²	95,160	
	w osi I-K; 3	(8,50 * 3,90) * 2	m ²	66,300	
				RAZEM	270,582

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
500 d.6.3. 4	KNR 4-01 0711-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu)	m2		
	zamurowanie otworów	$(0,90 * 2,05) * 2$	m2	3,690	
	filarek	$(1,00 * 2,10) * 2$ $2,05 * (0,50 * 2 + 0,40)$	m2 m2	4,200 2,870	
				RAZEM	10,760
501 d.6.3. 4	KNR 4-01 0708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm	m		
	O4	$(2,10 * 2 + 2,35) * 4$	m	26,200	
	O6	$(2,10 * 2 + 0,90) * 2$	m	10,200	
				RAZEM	36,400
502 d.6.3. 4	KNR 4-01 0705-01	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych ceglami lub dachówkami	m		
	po ściankach - pionowe	$3,90 * 7$	m	27,300	
	oś 3; F-G - na sufitach	$(3,75 + 1,32)$	m	5,070	
	po ściankach oś G	$(5,72 + 4,06 + 5,20 + 2,50)$	m	17,480	
	oś I	5,72	m	5,720	
	oś J	5,72	m	5,720	
				RAZEM	61,290
503 d.6.3. 4	NNRNKB 202 2802-04	(z.VI) Licowanie ścian o pow.do 10 m2 płytkami kamionkowymi GRES o wym. 29,8x59,8 cm rektyfikowanena zaprawie klejowej o gr. warstwy 4 mm	m2		
	w osi D2-H ; 3-6	$(0,40 + 5,72 + 2,15 + 5,72) * 2,10 - (0,90 * 2,00) * 3$	m2	23,979	
	--	$(6,70 * 2,10) * 2 - (0,90 * 2,00) * 2$	m2	24,540	
	I	$(5,72 + 2,15) * 2 * 2,10$	m2	33,054	
	na ścianach istniejących	$(1,40 + 1,00 + 3,61) * 2,10$ $(0,80 + 5,72 + 2,80 + 3,00) * 2,10$	m2 m2	12,621 25,872	
				RAZEM	120,066
504 d.6.3. 4	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		2,00	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
505 d.6.3. 4	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro - wyrównanie pod podokiennik	m2		
	02	$(2,40 * 0,40) * 4$	m2	3,840	
	06	$(0,90 * 0,40) * 2$	m2	0,720	
				RAZEM	4,560
506 d.6.3. 4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi	m2		
	sufity	645,791	m2	645,791	
				RAZEM	645,791
507 d.6.3. 4	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m2		
	ścianki nowe	$124,221 * 2$	m2	248,442	

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	tynki	270,582	m2	270,582	
		10,76	m2	10,760	
	ściany istniejące	$(22,70 + 5,22) * 2 * 3,90$	m2	217,776	
		$-(3,75 + 1,32) * 3,90$	m2	-19,773	
	minus oś 3 w osi I	$(5,85 * 3,90) * 2$	m2	45,630	
		$-(2,35 * 2,10) * 4$	m2	-19,740	
	minus okno	$-(2,10 * 0,90) * 2$	m2	-3,780	
		$(2,25 * 2 + 2,20) * 0,40 * 4$	m2	10,720	
	+ ościeża okna	$(2,10 * 2 + 2,35) * 0,40 * 2$	m2	5,240	
	+ ościeża okna				
	minus glazura	-120,066	m2	-120,066	
				RAZEM	645,791
508 d.6.3. 4	KNR AT-02 2057-01 analogia	Przyklejenie narożników ochronnych na narożach ścian: rdzeń aluminiowy z amortyzującą okładziną PCV	m		
		2,00 * 8	m	16,000	
				RAZEM	16,000
6.3.5		Sufit podwieszony w osiach D2-G ; 3-6			
509 d.6.3. 5	NNRNKB 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zastosowaniem profili poprzecznych o dług. 60 cm	m2		
	118	6,25	m2	6,250	
	119	8,28	m2	8,280	
	120	4,73	m2	4,730	
	121	3,65	m2	3,650	
	122	9,14	m2	9,140	
	123	43,25	m2	43,250	
	127	49,66	m2	49,660	
				RAZEM	124,960
6.3.6		Posadzki w osiach D2-G ; 3- 6			
510 d.6.3. 6	KNR 2-02 0616-01	Izolacje z folii PE gr. 0,2 mm na sucho pozioma - jedna warstwa	m2		
	118	6,25	m2	6,250	
	119	8,28	m2	8,280	
	120	4,73	m2	4,730	
	121	3,65	m2	3,650	
	122	9,14	m2	9,140	
	123	43,25	m2	43,250	
	127	49,66	m2	49,660	
				RAZEM	124,960
511 d.6.3. 6	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i z płyt styropianowych pozime na sucho - styropian FS 20 gr. 6 cm	m2		
		124,98	m2	124,980	
				RAZEM	124,980
512 d.6.3. 6	KNR 2-02 0616-01 analogia	Izolacje z folii PE na sucho pozioma - jedna warstwa - folia aluminiowa pod ogrzewanie podłogowe	m2		
		124,98	m2	124,980	
				RAZEM	124,980
513 d.6.3. 6	NNRNKB 202 1127-02 1127-03	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 7 cm zatarte na gładko pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m2		
		124,98	m2	124,980	
				RAZEM	124,980

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B " SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
514 d.6.3. 6	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową podposadzkową	m2		
		124,98	m2	124,980	
				RAZEM	124,980
515 d.6.3. 6	NNRNKB 202 2805-06	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 59,8x59,8 cm rektyfikowane na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m2		
	118	6,25	m2	6,250	
	119	8,28	m2	8,280	
	120	4,73	m2	4,730	
	121	3,65	m2	3,650	
	122	9,14	m2	9,140	
				RAZEM	32,050
516 d.6.3. 6	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m2		
		103,71	m2	103,710	
				RAZEM	103,710
517 d.6.3. 6	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW	m2		
	123	43,25	m2	43,250	
	127	49,68	m2	49,680	
		A (Suma częściowa)	m2	92,930	
	cokolik	(92,93 * 0,10) * 1,16	m2	10,780	
				RAZEM	103,710
518 d.6.3. 6	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2		
		103,71	m2	103,710	
				RAZEM	103,710
6.3.7		Malowanie w osiach D2-G ; 3 - 6			
519 d.6.3. 7	KNR 2-02 1505-03 z.sz.5.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowo-lateksowe powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2		
	118	6,25	m2	6,250	
	119	8,28	m2	8,280	
	120	4,73	m2	4,730	
	121	3,65	m2	3,650	
	122	9,14	m2	9,140	
	123	43,25	m2	43,250	
	127	49,68	m2	49,680	
		A (Suma częściowa)	m2	124,980	
	belki w osiach A;B;C;D	(5,72 * 0,40) * 9	m2	20,592	
	belka w osi 3; F1-H	(3,75 + 1,32) * 0,40 * 2	m2	4,056	
	belki pośrednie	(22,70 * 0,25) * 5	m2	28,375	
		645,791	m2	645,791	
				RAZEM	823,794
6.3.8		Wyposażenie łazienek			
520 d.6.3. 8	kal. własna	Dostawa i montaż - uchwyty uchylne dla n/spr - parametry zgodnie z dokumentacją	szt		
		4,00	szt	4,000	
				RAZEM	4,000

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
521 d.6.3. 8	kal. własna	Dostawa i montaż - lustro uchyle dla n/p 60x60 cm - parametry zgodnie z dokumentacją	szt		
		1,00	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
522 d.6.3. 8	kal. własna	Dostawa i montaż - lustro 195 x 80 cm - parametry zgodnie z dokumentacją	szt		
		2,00	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
523 d.6.3. 8	kal. własna	Dostawa i montaż - pojemniki na ręczniki papierowe - parametry zgodnie z dokumentacją	szt		
		5,00	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
524 d.6.3. 8	kal. własna	Dostawa i montaż - dozownik na mydło - parametry zgodnie z dokumentacją	szt		
		7,00	szt	7,000	
				RAZEM	7,000
525 d.6.3. 8	kal. własna	Dostawa i montaż - pojemniki na papier toaletowy - parametry zgodnie z dokumentacją	szt		
		6,00	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
526 d.6.3. 8	kal. własna	Dostawa - kosz na śmiecie - parametry zgodnie z dokumentacją	szt		
		2,00	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
6.4		Pomieszczenia w/g oznaczeń nowych w dokumentacji 124;125;126;			
6.4.1		Roboty rozbiórkowe w osiach F-J ; 1-3			
527 d.6.4. 1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		11,00	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
528 d.6.4. 1	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru krutek wentylacyjnych	szt.		
		3,00	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
529 d.6.4. 1	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		(2,30 * 1,98) * 3	m2	13,662	
				RAZEM	13,662
530 d.6.4. 1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		3,00	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
531 d.6.4. 1	KNR 4-01 0348-05	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej	m2		
	oś H	8,39 * 3,90	m2	32,721	
	oś I	8,39 * 3,90	m2	32,721	
	oś J	2,45 * 3,90	m2	9,555	
	w osi J-K ; 1a-3	(1,68 + 0,19 + 1,63 + 1,63 + 2,30 + 4,26) * 3,90	m2	45,591	
	w osi I-J ; 1-2	(1,50 + 1,50 + 4,38 + 1,30 + 4,50 * 2 + 2,70) * 3,90	m2	79,482	
				RAZEM	200,070

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
532 d.6.4. 1	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3		
	w osi K pod część O9	(2,05 * 1,97 * 0,40) - (0,80 * 1,50 * 0,40)	m3	1,135	
				RAZEM	1,135
533 d.6.4. 1	KNR 4-01 0329-04	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych	m2		
		0,90 * 2,20	m2	1,980	
				RAZEM	1,980
534 d.6.4. 1	KNR 4-01 0331-06	Wykucie strzępi w przekroju ściany o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
	w osi K	1,50 * 3	m	4,500	
				RAZEM	4,500
535 d.6.4. 1	KNR 4-01 0332-05	Wykucie strzępi w płaszczyźnie ściany o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		3,90	m	3,900	
				RAZEM	3,900
536 d.6.4. 1	KNR 4-01 0331-05	Wykucie strzępi w przekroju ściany o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		2,00 * 2	m	4,000	
				RAZEM	4,000
537 d.6.4. 1	KNR-W 4-01 0818-05 analogia	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - z paneli podłogowych	m2		
	113 inwentaryzac ja	35,53	m2	35,530	
				RAZEM	35,530
538 d.6.4. 1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2		
	pom. 124	67,48	m2	67,480	
	pom. 125	50,60	m2	50,600	
	pom. 126	54,02	m2	54,020	
				RAZEM	172,100
539 d.6.4. 1	KNR 4-01 0804-08	Zerwanie cokołka	m		
		172,10 * 1,16	m	199,636	
				RAZEM	199,636
540 d.6.4. 1	KNR 19-01 0628-04 analogia	Rozebranie izolacji z płyt wiórowo-cementowych na zaprawie	m2		
		172,10	m2	172,100	
				RAZEM	172,100
541 d.6.4. 1	KNR AT-33 0101-01	Zmycie podłoża	m2		
		172,10	m2	172,100	
				RAZEM	172,100
542 d.6.4. 1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - okapników	m2		
	okapników	(2,40 * 0,40) * 4	m2	3,840	
		(0,90 * 0,40) * 3	m2	1,080	
				RAZEM	4,920

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
543 d.6.4. 1	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych	m		
		2,40 * 4	m	9,600	
		1,00 * 3	m	3,000	
				RAZEM	12,600
544 d.6.4. 1	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
		2,40 * 4	m	9,600	
		1,00 * 3	m	3,000	
				RAZEM	12,600
545 d.6.4. 1	KNR 4-01 0347-09 analogia	Skucie nierówności 4 cm na ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - na gr. 5 cm - ościeża okien	m2		
		$[(2,20 * 2 + 2,40) * 0,40] * 4$	m2	10,880	
				RAZEM	10,880
546 d.6.4. 1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m2		
	oś 1; I- J pod glazurę	$(4,38 + 1,80 + 0,60) * 2,00$	m2	13,560	
				RAZEM	13,560
547 d.6.4. 1	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m2		
	oś 1; I- J pod glazurę	$(4,38 + 1,80 + 0,60) * 2,00$	m2	13,560	
				RAZEM	13,560
548 d.6.4. 1	KNR 13-23 1001-02	Ręczne zeszkrobywanie farby olejnej	m2		
	oś 1	$(8,40 + 4,10) * 2,00$	m2	25,000	
	os K ; 3-1a	$3,00 * 2,00$	m2	6,000	
	oś J	$2,70 * 2,00$	m2	5,400	
				RAZEM	36,400
549 d.6.4. 1	KNR 4-01 1202-09	Zeszkrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2		
	sufit	172,10	m2	172,100	
	oś 1	$(17,50 * 3,90)$	m2	68,250	
	oś 1 - była glazura	$-(4,10) * 2,00$	m2	-8,200	
		$-(2,25 * 2,20) * 4$	m2	-19,800	
	minus okno + ościeża okna	$(2,25 * 2 + 2,20) * 0,40 * 4$	m2	10,720	
	oś J	$6,04 * 3,90$	m2	23,556	
	oś 1 - była glazura	$-(1,70) * 2,00$	m2	-3,400	
	oś 3 ; E-I	$(1,00 + 0,40 * 4 + 7,60) * 3,90$	m2	39,780	
				RAZEM	283,006
550 d.6.4. 1	KNR 4-01 0108-17 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 12 km	m3		
	ścianki 12	$200,07 * 0,15$	m3	30,011	
	wykucie otworów	1,135	m3	1,135	
	panele podłogowe	$35,53 * 0,01$	m3	0,355	
				RAZEM	31,501

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
551 d.6.4. 1	KNR 4-01 0108-19 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetowych na odległość 12 km	m3		
	plytki	172,10 * 0,01	m3	1,721	
	posadzki	172,10 * 0,07	m3	12,047	
	cokolik	199,636 * 0,10 * 0,015	m3	0,299	
	suprema	172,10 * 0,07	m3	12,047	
	parapety drewniane	(2,40 * 0,30 * 0,05) * 4	m3	0,144	
		(0,90 * 0,30 * 0,05) * 3	m3	0,041	
	parapety betonowe	(2,40 * 0,30 * 0,05) * 4	m3	0,144	
		(0,90 * 0,30 * 0,05) * 3	m3	0,041	
	tynki	13,56 * 0,03	m3	0,407	
		13,56 * 0,03	m3	0,407	
				RAZEM	27,298
552 d.6.4. 1	kal. własna	Koszt składowania gruzu na wysypisku	m3		
		31,501 + 27,298	m3	58,799	
				RAZEM	58,799
6.4.2		Ścianki działowe w osiach F- J ; 1-3			
553 d.6.4. 2	KNR 2-02 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m2		
	I	(6,04 * 2) * 3,90	m2	47,112	
	--	(18,10) * 3,90	m2	70,590	
	minus otwory	-(0,90 * 2,05) * 2	m2	-3,690	
				RAZEM	114,012
554 d.6.4. 2	KNR 4-01 0303-04	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej	m2		
	w osi J ; 1-1a	1,20 * 2,05	m2	2,460	
				RAZEM	2,460
555 d.6.4. 2	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m3		
	w osi K; 1a-3	(0,80 * 1,50 * 0,38) * 2	m3	0,912	
				RAZEM	0,912
556 d.6.4. 2	KNR 2-02 0118-10	Słupy i filarki międzyokienne prostokątne z cegieł budowlanych pełnych na zaprawie cementowej 1 1/2x1 1/2 ceg.	m		
	w osi K; 2-3	2,05	m	2,050	
				RAZEM	2,050
557 d.6.4. 2	KNR 4-01 0313-04 analogia	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm - Nadproże N6 z C180 i z drugiej strony C80	m		
		2,50 * 2	m	5,000	
				RAZEM	5,000
558 d.6.4. 2	KNR 2-02 1218-03 analogia	Wsporniki ze stali okrągłej ramienne - skrócenie nadproża śrubami M12	szt.		
		6,00	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
559 d.6.4. 2	KNR 2-05 0208-01 analogia	Konstrukcje podparć, zawiesznień i osłon o masie elementu do 5 kg - płaskowniki 80x8 przyspawane do nadproża	t		
		0,005	t	0,005	

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	0,005
560 d.6.4. 2	KNR 4-01 0324-03	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno'	m		
	N6	2,50 * 2	m	5,000	
				RAZEM	5,000
561 d.6.4. 2	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
	D6	1,20 * 2	m	2,400	
				RAZEM	2,400
6.4.3		Stolarka w osiach F- J; 1-3			
562 d.6.4. 3	KNR-W 2-02 1039-03	O4 - Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m2 - parametry zgodnie z dokumentacją	m2		
		(2,40 * 2,20)	m2	5,280	
				RAZEM	5,280
563 d.6.4. 3	KNR-W 2-02 1039-03	O4a - Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m2 - parametry zgodnie z dokumentacją	m2		
		(2,40 * 2,20)	m2	5,280	
				RAZEM	5,280
564 d.6.4. 3	KNR-W 2-02 1039-02	O3 - Okna aluminiowe o powierzchni 1.0-2.0 m2 - parametry zgodnie z dokumentacją	m2		
		(2,10 * 2,20)	m2	4,620	
				RAZEM	4,620
565 d.6.4. 3	KNR-W 2-02 1039-02	O7 - Okna aluminiowe o powierzchni 1.0-2.0 m2 o odporności ogniowej EI60 - parametry zgodnie z dokumentacją	m2		
		(2,40 * 1,50)	m2	3,600	
				RAZEM	3,600
566 d.6.4. 3	KNR-W 2-02 1039-02	O9 - Okna aluminiowe o powierzchni 1.0-2.0 m2 o odporności ogniowej EI60 - parametry zgodnie z dokumentacją	m2		
		(2,00 * 2,10)	m2	4,200	
				RAZEM	4,200
567 d.6.4. 3	KNR-W 2-02 1040-01	D-6 - Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe wewnętrzne - parametry zgodnie z dokumentacją	m2		
		(0,90 * 2,10) * 2	m2	3,780	
				RAZEM	3,780
568 d.6.4. 3	KNR 0-21 4004-06 analogia	Płyta OSB impregnowana gr. 22 mm pod okapnik	m2		
	O4	[(2,40 * 0,20) * 2 + (0,20 * 0,20) * 3] * 2	m2	2,160	
	O3	[(2,20 * 0,20) * 2 + (0,20 * 0,20) * 3]	m2	1,000	
	O7	[(2,40 * 0,20) * 2 + (0,20 * 0,20) * 3]	m2	1,080	
	O9	[(2,00 * 0,20) * 2 + (0,20 * 0,20) * 3]	m2	0,920	
				RAZEM	5,160
569 d.6.4. 3	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy stalowej gr. 1,0 mm malowane proszkowo o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - okapniki	m2		
		(2,45 * 0,40) * 2	m2	1,960	
		(2,20 * 0,40)	m2	0,880	
		(2,50 * 0,40)	m2	1,000	
		(2,10 * 0,40)	m2	0,840	
				RAZEM	4,680
570 d.6.4. 3	NNRNKB 202 2143-04	(z.IV) Podokienniki i półki o szer.do 50 cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym	m		
		2,50 * 2	m	5,000	

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B " SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2,20	m	2,200	
		2,50	m	2,500	
		2,20	m	2,200	
				RAZEM	11,900
571 d.6.4. 3	KNR 2-19 0134-01 analogia	Tabliczki informacyjne przy drzwiach do pomieszczeń	szt		
		18,00	szt	18,000	
				RAZEM	18,000
6.4.4		Tynki w osiach F- J ; 1 - 3			
572 d.6.4. 4	KNR 4-01 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2		
	I	(6,04 * 2) * 3,90 * 2	m2	94,224	
	--	(18,10) * 3,90 * 2	m2	141,180	
	w osi J ; 1-1a	(1,20 * 2,05) * 2	m2	4,920	
				RAZEM	240,324
573 d.6.4. 4	KNR 4-01 0711-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu)	m2		
	w osi K; 1a-3 filarek	(0,80 * 1,50)	m2	1,200	
	oś 1; I- J pod glazurę	2,05 * (0,50 + 0,40)	m2	1,845	
		(4,38 + 1,80 + 0,60) * 2,00	m2	13,560	
				RAZEM	16,605
574 d.6.4. 4	KNR 4-01 0708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm	m		
	O4	(2,10 * 2 + 2,35) * 2	m	13,100	
	O3	(2,20 * 2 + 2,10)	m	6,500	
	O7	(1,50 * 2 + 2,40)	m	5,400	
	O9	(2,10 * 2 + 2,00)	m	6,200	
				RAZEM	31,200
575 d.6.4. 4	KNR 4-01 0705-05	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciągnioną	m		
	N6	2,50	m	2,500	
				RAZEM	2,500
576 d.6.4. 4	KNR 4-01 0705-04	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciągnioną	m		
	N6	2,50	m	2,500	
				RAZEM	2,500
577 d.6.4. 4	KNR 4-01 0705-01	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł	m		
	po ściankach - pionowe na sufitach po ściankach	3,90 * 9	m	35,100	
		(6,04 * 2 + 18,10)	m	30,180	
				RAZEM	65,280
578 d.6.4. 4	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		3,00	szt.	3,000	

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3,000
579 d.6.4. 4	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro - wyrównanie pod podokiennik	m2		
	04	(2,40 * 0,40) * 2	m2	1,920	
	03	(2,20 * 0,40)	m2	0,880	
	07	(2,40 * 0,40)	m2	0,960	
	09	(2,00 * 0,40)	m2	0,800	
				RAZEM	4,560
580 d.6.4. 4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi	m2		
		629,721	m2	629,721	
				RAZEM	629,721
581 d.6.4. 4	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m2		
	ścianki nowe tynki	114,012 * 2 240,324 16,605 31,20 * 0,40	m2 m2 m2 m2	228,024 240,324 16,605 12,480	
	ściany istniejące	(8,40 + 8,88 + 6,04 + 7,30 + 0,40 * 9) * 3,90	m2	133,458	
	minus okno	-(2,35 * 2,10) * 2	m2	-9,870	
	+ ościeża okna	-(2,10 * 0,90) * 2 31,20 * 0,40	m2 m2	-3,780 12,480	
				RAZEM	629,721
582 d.6.4. 4	KNR AT-02 2057-01 analogia	Przyklejenie narożników ochronnych na narożach ścian: rdzeń aluminiowy z amortyzującą okładziną PCV	m		
		2,00 * 7	m	14,000	
				RAZEM	14,000
6.4.5		Sufit podwieszony w osiach J-K ; 1-3			
583 d.6.4. 5	NNRNKB 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zastosowaniem profili poprzecznych o dług. 60 cm	m2		
	pom. 124	67,48	m2	67,480	
	pom. 125	50,60	m2	50,600	
	pom.126	54,02	m2	54,020	
				RAZEM	172,100
6.4.6		Posadzki w osiach F - J ; 1 - 3			
584 d.6.4. 6	KNR 2-02 0616-01	Izolacje z folii PE gr. 0,2 mm na sucho pozioma - jedna warstwa	m2		
	pom. 124	67,48	m2	67,480	
	pom. 125	50,60	m2	50,600	
	pom.126	54,02	m2	54,020	
				RAZEM	172,100
585 d.6.4. 6	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i z płyt styropianowych poziome na sucho - styropian FS 20 gr. 6 cm	m2		
		172,10	m2	172,100	
				RAZEM	172,100
586 d.6.4. 6	KNR 2-02 0616-01 analogia	Izolacje z folii PE na sucho pozioma - jedna warstwa - folia aluminiowa pod ogrzewanie podłogowe	m2		
		172,10	m2	172,100	
				RAZEM	172,100

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
587 d.6.4. 6	NNRNKB 202 1127-02 1127-03	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 7 cm zatarte na gładko pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m2		
		172,10	m2	172,100	
				RAZEM	172,100
588 d.6.4. 6	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową podposadzkową	m2		
		172,10	m2	172,100	
				RAZEM	172,100
589 d.6.4. 6	KNR 2-02 2111-02 9931-61 9931-64	Posadzki pełne grubości 2 cm z elementów prostokątnych - stosunek długości obwodu płyt do powierzchni do 10 m/m2; grubość płyt posadzkowych i cokolika 2 cm; układanie posadzek w pomieszczeniach o powierzchni mniejszej niż 10 m2 - GRANIT	m2		
	I piętro - próg	1,20 * 0,40	m2	0,480	
	I piętro - przed windą	2,10 * 2,14	m2	4,494	
	I piętro - przed oknem	4,30 * 2,98	m2	12,814	
		1,80 * 1,80	m2	3,240	
				RAZEM	21,028
590 d.6.4. 6	KNR-W 2-02 2127-16 z.sz. 5.4	Cokoliki o wysokości do 20 cm i gr. 2 cm - skały wybuchowe i przeobrażeniowe- GRANIT - suchy montaż przed obsadzeniem	m		
	-I - piętro	0,40 + 0,20 + 0,40 + 0,60 + 0,60 * 2 + 2,30 + 3,00 + 4,30	m	12,400	
				RAZEM	12,400
591 d.6.4. 6	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m2		
		171,036	m2	171,036	
				RAZEM	171,036
592 d.6.4. 6	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW	m2		
	123	172,10	m2	172,100	
	cokolik	(172,10 * 0,10) * 1,16	m2	19,964	
		-21,028	m2	-21,028	
				RAZEM	171,036
593 d.6.4. 6	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2		
		192,064	m2	192,064	
		-21,028	m2	-21,028	
				RAZEM	171,036
6.4.7		Malowanie			
594 d.6.4. 7	KNR 2-02 1505-03 z.sz.5.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowo-lateksowe powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2		
		172,10	m2	172,100	
		A (Suma częściowa)	m2	172,100	
	belki w osiach F-J	(8,50 * 0,40) * 7	m2	23,800	
	belki pośrednie	(17,50 * 0,25) * 5	m2	21,875	
		629,721	m2	629,721	
				RAZEM	847,496

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B " SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
7		ROBOTY ZEWNĘTRZNE			
7.1		Schody w osi K-M ; 6			
7.1.1		Roboty rozbiórkowe			
595 d.7.1. 1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
596 d.7.1. 1	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - schody	m3		
	schody	(2,00 * 1,00 * 1,80)	m3	3,600	
	podest	(2,00 * 1,50 * 0,35)	m3	1,050	
	schody	(2,00 * 1,50 * 1,10)	m3	3,300	
	beton pod schodami				
				RAZEM	7,950
597 d.7.1. 1	KNR 4-01 0108-18 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość 12 km	m3		
		7,95	m3	7,950	
				RAZEM	7,950
598 d.7.1. 1	kal. własna	Koszt składowania gruzu na wysypisku	m3		
		7,95	m3	7,950	
				RAZEM	7,950
7.1.2		Ziemne			
599 d.7.1. 2	KNR 4-01 0103-02	Wykopy jamiste o powierzchni dna do 2.25 m2 i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m3		
	minus poprzednie schody	[(4,40 + 0,60 * 2) * (1,55 + 0,60)] * 1,10 -(2,00 * 1,50 * 1,10)	m3 m3	13,244 -3,300	
				RAZEM	9,944
600 d.7.1. 2	KNR 4-01 0108-06 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 12 km grunt.kat. III	m3		
		9,944	m3	9,944	
				RAZEM	9,944
601 d.7.1. 2	kal. własna	Koszt składowania ziemi	m3		
		9,944	m3	9,944	
				RAZEM	9,944
7.1.3		Schody zewnętrzne do strzelnicy			
602 d.7.1. 3	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym B-10	m3		
		(4,40 + 1,56 + 0,71) * 0,55 * 0,10	m3	0,367	
		4,40 * 0,26 * 0,10	m3	0,114	
				RAZEM	0,481
603 d.7.1. 3	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu B-30 W8	m3		
		4,40 * 0,55 * 0,50	m3	1,210	
		(4,40 + 0,71 * 2) * 0,50 * 0,55	m3	1,601	
				RAZEM	2,811

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
604 d.7.1. 3	KNR 2-02 0207-01 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 15 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu B-30 W8	m2		
	wokół podestu	$(0,15 + 0,18 + 1,51 + 0,13 + 0,15 + 1,26) * 2 * 1,30$	m2	8,788	
	pod biegiem	$(1,83 + 0,12) * (1,30) / 2 * 2$	m2	2,535	
				RAZEM	11,323
605 d.7.1. 3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
	ławy	$2,811 * 50 / 1000$	t	0,141	
	ściany	$1,72 * 70 / 1000$	t	0,120	
				RAZEM	0,261
606 d.7.1. 3	KNR 2-02 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu B-30 W8 - pod palisadę	m3		
		$(4,40 + 1,55) * 0,30 * 0,30$	m3	0,536	
				RAZEM	0,536
607 d.7.1. 3	KNR 2-02 0603-03	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - pierwsza warstwa	m2		
	ławy	$4,40 * (0,55 + 0,50 * 2)$ $(4,40 + 0,71 * 2) * (0,50 + 0,55 * 2)$	m2 m2	6,820 9,312	
	ściany	$[(0,15 + 0,18 + 1,51 + 0,13 + 0,15 + 1,26) * 2 * 1,30] * 2$	m2	17,576	
	wokół podestu	$(1,83 + 0,12) * (1,30) / 2 * 2 * 2$	m2	5,070	
	pod biegiem			RAZEM	38,778
608 d.7.1. 3	KNR 2-02 0603-04	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - druga i następna warstwa	m2		
		38,778	m2	38,778	
				RAZEM	38,778
609 d.7.1. 3	KNR 2-25 0419-02 analogia	Palisada betonowa 18x18x120 cm	szt.		
		$(4,40 + 1,55) / 0,18$	szt.	33,056	
				RAZEM	33,056
610 d.7.1. 3	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m3		
	wewnątrz schodów	$(2,10 * 1,26 * 1,50) + (1,83 * 1,26) * (1,10 + 0,30) / 2$	m3	5,583	
	na zewnątrz	$(4,40 + 1,55 * 2) * 1,10 * 0,60$	m3	4,950	
				RAZEM	10,533
611 d.7.1. 3	KNR 2-31 0109-03 0109-04	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm B-30	m2		
		$4,11 * 1,26$	m2	5,179	
				RAZEM	5,179
612 d.7.1. 3	KNR 2-21 0604-05	Schody wykonywane bez podbudowy - policzki wykonane z obrzeży trawnikowych	m		
		$1,26 * 6$	m	7,560	
				RAZEM	7,560
613 d.7.1. 3	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - na schodach	m2		
		$4,11 * 1,26$	m2	5,179	
				RAZEM	5,179

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B " SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
614 d.7.1. 3	KNR AT-17 0101-01	Wiercenie otworów w palisadzie o głębokości 40 cm techniką diamentową w betonie zbrojonym - pod słupki balustrady	cm		
		30 * 7	cm	210,000	
				RAZEM	210,000
615 d.7.1. 3	KNR 2-02 1207-01 analogia	Balustrady schodowe z profili zamkniętych stalowych nierdzewnych przymocowane do wywierconych w/w otworów na klej	m		
		1,55 + 4,40	m	5,950	
				RAZEM	5,950
616 d.7.1. 3	KNR 2-02 1208-03	Pochwyty stalowe na wspornikach - stal nierdzewna	m		
		2,00	m	2,000	
				RAZEM	2,000
7.1.4		Stolarka			
617 d.7.1. 4	KNR-W 2-02 1040-01 analogia	D-11 - Drzwi stalowe jednoskrzydłowe zewnętrzne - parametry zgodnie z dokumentacją	m2		
	w osi L;6	1,10 * 2,10	m2	2,310	
				RAZEM	2,310
618 d.7.1. 4	KNNR 7 0506-01 analogia	Zadaszenie nad drzwiami z szkła hartowanego naciąganych stalowych	m2		
		2,50 * 1,60	m2	4,000	
				RAZEM	4,000
7.2		Wejście główne do budynku w osi 1 ; R1 - R2			
7.2.1		Roboty rozbiórkowe			
619 d.7.2. 1	KNR 2-31 0807-03	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2		
	pod rozkop	(1,20 * 2,40) * 2 [(3,90 * 1,50) * 2] * 2 (1,20 * 1,50) * 2	m2 m2 m2	5,760 23,400 3,600	
				RAZEM	32,760
620 d.7.2. 1	KNR 2-31 0801-03 0801-04	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 20 cm	m2		
		32,76	m2	32,760	
				RAZEM	32,760
621 d.7.2. 1	KNR 4-01 0108-18 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużlobetonowych na odległość 12 km	m3		
		32,76 * 0,08	m3	2,621	
				RAZEM	2,621
622 d.7.2. 1	kal. własna	Koszt składowania gruzu na wysypisku	m3		
		2,621	m3	2,621	
				RAZEM	2,621
7.2.2		Ziemne			
623 d.7.2. 2	KNR 2-01 0205-04 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 12 km	m3		
	pod rozkop	(1,20 * 2,40 * 2,00) * 2 [(3,90 * 1,50 * 2,00) * 2 * 2] / 2 (1,20 * 1,50 * 2,00) * 2 / 2	m3 m3 m3	11,520 23,400 3,600	
				RAZEM	38,520
624 d.7.2. 2	kal. własna	Koszt składowania ziemi	m3		

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B " SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		38,52	m3	38,520	
				RAZEM	38,520
7.2.3		Fundamenty + słupy			
625 d.7.2. 3	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. B-10	m3		
		$(2,60 * 1,40 * 0,10) * 2$	m3	0,728	
				RAZEM	0,728
626 d.7.2. 3	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu B-30 W8	m3		
		$(2,40 * 1,20 * 0,40) * 2$	m3	2,304	
				RAZEM	2,304
627 d.7.2. 3	KNR 2-02 0208-02	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 9 - z zastosowaniem pompy do betonu B-37	m3		
	do poziomu -0,09	$(1,72 * 0,60 * 0,60) * 2$	m3	1,238	
		$(4,60 * 0,60 * 0,60) * 2$	m3	3,312	
				RAZEM	4,550
628 d.7.2. 3	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu B-37	m3		
		$(0,60 + 0,30 + 4,08 + 0,30 + 0,60) * 0,75 * 0,60$	m3	2,646	
				RAZEM	2,646
629 d.7.2. 3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		0,863	t	0,863	
				RAZEM	0,863
7.2.4		Izolacje			
630 d.7.2. 4	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m2		
	stopa	$(2,40 + 1,20) * 2 * 0,40 * 2$	m2	5,760	
	słup	$(1,72 * 0,60) * 4 * 2$	m2	8,256	
				RAZEM	14,016
631 d.7.2. 4	KNR 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa	m2		
		14,016	m2	14,016	
				RAZEM	14,016
632 d.7.2. 4	KNR 2-02 0602-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m2		
		$(2,40 * 1,20) * 2$	m2	5,760	
				RAZEM	5,760
633 d.7.2. 4	KNR 2-02 0602-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa	m2		
		5,76	m2	5,760	
				RAZEM	5,760
7.2.5		Zasyпка fundamentów			
634 d.7.2. 5	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m3		
	minus podkład	38,52	m3	38,520	
	minus płyta fund	-0,728	m3	-0,728	
	minus słupy	-2,304	m3	-2,304	
		-4,55	m3	-4,550	

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	30,938
7.2.6		Nawierzchnia			
635 d.7.2. 6	KNR 2-31 0109-03 0109-04	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm B-10	m2		
		32,76	m2	32,760	
				RAZEM	32,760
636 d.7.2. 6	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - KOSTKA Z ODZYSKU	m2		
		32,76	m2	32,760	
				RAZEM	32,760
7.2.7		Tynki			
637 d.7.2. 7	KNR 2-02 0910-03 analogia	BETON ARCHITEKTONICZNY kolor czarny barwiony w masie	m2		
	słupy	$(0,60 * 4) * 4,60 * 2$	m2	22,080	
	belka +3,35	$(0,30 + 4,07 + 0,30) * (0,75 * 2 + 0,64 * 2)$	m2	12,983	
				RAZEM	35,063
638 d.7.2. 7	NNRNB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - kolor czarny	m2		
	belka +4,10	$(0,60 + 0,30 + 4,08 + 0,30 + 0,60) * 0,94$	m2	5,527	
	wydra +4,10	$(0,60 + 0,30 + 4,08 + 0,30 + 0,60) * 0,40$	m2	2,352	
				RAZEM	7,879
639 d.7.2. 7	KNR 2-02 1612-02	Rusztowania ramowe warszawskie przestrzenne o wysokości do 6 m	m2		
	belka	$(5,89 + 1,00 * 2) * 4,10$	m2	32,349	
				RAZEM	32,349
640 d.7.2. 7	KNR 2-02 1611-02	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 6 m	kol.		
	słupy	2,00	kol.	2,000	
				RAZEM	2,000
7.2.8		Zadaszenie			
641 d.7.2. 8	KNNR 7 0506-01 analogia	Zadaszenie nad drzwiami z szkła hartowanego naciągach stalowych	m2		
		$(0,30 + 4,05 + 0,30) * 1,80$	m2	8,370	
				RAZEM	8,370
8		TERMOMODERNIZACJA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH			
8.1		Elewacja 03 / wschodnia /			
8.1.1		Roboty rozbiórkowe			
642 d.8.1. 1	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		$(12,83 + 3,53 + 3,80 + 21,50)$	m	41,660	
				RAZEM	41,660
643 d.8.1. 1	KNR 2-31 0815-02	Rozebranie chodników z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m2		
	opaski	$6,80 * 0,50$	m2	3,400	
				RAZEM	3,400
644 d.8.1. 1	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm - schody przy osi 4a	m3		
	schody przy osi 4a	$2,30 * 1,02 * 0,60$	m3	1,408	
				RAZEM	1,408

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
645 d.8.1. 1	KNR 2-31 0807-03	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej	m2		
	przy osi 4a	$(1,80 * 1,02) * 2$	m2	3,672	
				RAZEM	3,672
646 d.8.1. 1	KNR 13-23 0106-08	Rozbiórka izolacji cieplnej ze styropianu	m3		
	w osi A2-F1	$(12,83 + 6,80) * 7,50 * 0,12$	m3	17,667	
	minus otwory	$-(2,20 * 2,00 * 0,12) * 4$	m3	-2,112	
		$-(0,90 * 2,00 * 0,12) * 6$	m3	-1,296	
				RAZEM	14,259
647 d.8.1. 1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - cokół	m2		
	na cokole powyżej terenu	$(41,30 + 3,53 + 1,02 * 2 + 3,80) * (0,40 + 0,80) / 2$	m2	30,402	
				RAZEM	30,402
648 d.8.1. 1	KNR 4-01 0354-15	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego	szt.		
		6,00	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
649 d.8.1. 1	KNR 4-02 0522-01 analogia	Demontaż zespołu ogrzewczo-wentylacyjnego o wydajności cieplnej do 15 tys. kcal/h- demontaż klimatyzatorów	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
650 d.8.1. 1	KNR 4-01 0108-18 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość 12 km	m3		
		16,860	m3	16,860	
				RAZEM	16,860
651 d.8.1. 1	kal. własna	Koszt składowania gruzu na wysypisku	m3		
		16,860	m3	16,860	
				RAZEM	16,860
8.1.2		Docieplenie ścian budynku			
652 d.8.1. 2	KNR 2-02 1610-01	Rusztowania ramowe przyscienne RR - 1/30 wysokości do 10 m	m2		
		$41,30 * 7,50$	m2	309,750	
				RAZEM	309,750
653 d.8.1. 2	NNRNKB 202 1622a- 01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2		
		309,75	m2	309,750	
				RAZEM	309,750
654 d.8.1. 2	NNRNKB 202 1621-03	(z.VI) Daszki ochronne wolno stojące o konstrukcji drewnianej (bez podłogi z desek) pokryte płytami pilśniowymi i folią polietylenową nad wejściami do budynków	m2 rzutu		
		6,00	m2 rzutu	6,000	
				RAZEM	6,000
655 d.8.1. 2	KNR 0-23 2613-09	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system - zamocowanie listwy cokołowej z blachy ocynkowanej gr. 2 mm	m		
		$(41,30 + 3,53 + 1,02 * 2 + 3,80)$	m	50,670	

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	50,670
656 d.8.1. 2	KNR 0-23 2615-02	Docieplenie ścian z cegły płytami z wełny mineralnej skalnej gr. 20 cm - system - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki barwionej w masie	m2		
	os 4	41,30 * 7,50	m2	309,750	
	oś C1	3,53 * 3,60	m2	12,708	
	oś F1	3,53 * 3,60	m2	12,708	
	Parter				
	02 minus	-(2,10 * 2,35)	m2	-4,935	
	otwory				
	06	-(2,10 * 0,90) * 4	m2	-7,560	
	01	-(2,10 * 2,10)	m2	-4,410	
	04	-(2,10 * 2,40) * 4	m2	-20,160	
	05	-(2,40 * 1,50)	m2	-3,600	
	D2	-(2,45 * 1,50)	m2	-3,675	
	Piętro				
	02	-(2,10 * 2,35) * 2	m2	-9,870	
	06	-(2,10 * 0,90) * 6	m2	-11,340	
	04	-(2,10 * 2,40) * 4	m2	-20,160	
				RAZEM	249,456
657 d.8.1. 2	KNR 0-23 2615-02	Docieplenie ścian z cegły płytami z wełny mineralnej skalnej gr. 10 cm - system - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki barwionej w masie	m2		
	w osi C1 F1	(1,02 * 3,15) * 2	m2	6,426	
	podcień przy 4a	6,00 * 1,02	m2	6,120	
				RAZEM	12,546
658 d.8.1. 2	KNR 0-23 2615-08	Docieplenie ościeży o szer. 30 cm z cegły płytami z wełny mineralnej skalnej gr. 3 cm - system - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki barwionej w masie	m2		
	Parter				
	02	(2,10 * 2 + 2,35) * 0,25	m2	1,638	
	06	(2,10 * 2 + 0,90) * 0,25 * 4	m2	5,100	
	01	(2,10 * 2 + 2,10) * 0,25	m2	1,575	
	04	(2,10 * 2 + 2,40) * 0,25 * 4	m2	6,600	
	05	(2,40 * 2 + 1,50) * 0,25	m2	1,575	
	D2	(2,45 * 2 + 1,50) * 0,25	m2	1,600	
	Piętro				
	02	(2,10 * 2 + 2,35) * 0,25 * 2	m2	3,275	
	06	(2,10 * 2 + 0,90) * 0,25 * 6	m2	7,650	
	04	(2,10 * 2 + 2,40) * 0,25 * 4	m2	6,600	
				RAZEM	35,613
659 d.8.1. 2	KNR 0-23 2615-10	Docieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
	Parter				

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	02	(2,10 * 2 + 2,35)	m	6,550	
	06	(2,10 * 2 + 0,90) * 4	m	20,400	
	01	(2,10 * 2 + 2,10)	m	6,300	
	04	(2,10 * 2 + 2,40) * 4	m	26,400	
	05	(2,40 * 2 + 1,50)	m	6,300	
	D2	(2,45 * 2 + 1,50)	m	6,400	
	Piętro				
	02	(2,10 * 2 + 2,35) * 2	m	13,100	
	06	(2,10 * 2 + 0,90) * 6	m	30,600	
	04	(2,10 * 2 + 2,40) * 4	m	26,400	
				RAZEM	142,450
8.1.3		Cokół			
660 d.8.1. 3	KNR 0-23 2613-06	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system - przyklejenie warstwy siatki na ścianach - na cokole	m2		
	na cokole powyżej terenu	(41,30 + 3,53 + 1,02 * 2 + 3,80) * (0,40 + 0,80) / 2	m2	30,402	
				RAZEM	30,402
661 d.8.1. 3	KNR 0-33 0124-06	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej z różnobarwnych kamieni o walorach tynku zmywalnego - o uziarnieniu 2,0 mm, wykonywane ręcznie - tynk żywiczny na cokole	m2		
		30,402	m2	30,402	
				RAZEM	30,402
8.1.4		Schody w osi 4a ; C1-F1			
662 d.8.1. 4	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		(7,00 + 0,40 * 2 + 5,80)	m	13,600	
				RAZEM	13,600
663 d.8.1. 4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem B-15	m3		
		13,60 * 0,09	m3	1,224	
				RAZEM	1,224
664 d.8.1. 4	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		13,60	m	13,600	
				RAZEM	13,600
665 d.8.1. 4	KNR 2-31 0105-03 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 10 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		(5,80 * 1,40) + (0,60 * 0,40) * 2	m2	8,600	
				RAZEM	8,600
666 d.8.1. 4	KNR 2-31 0109-03	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m2		
		8,60	m2	8,600	
				RAZEM	8,600
667 d.8.1. 4	KNR 2-31 0511-03 analogia	Schody z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		8,60	m2	8,600	
				RAZEM	8,600
668 d.8.1. 4	KNR 2-02 1219-03	Wycieraczki do obuwia typowe systemowe o wymiarach 70 x180 cm	szt.		

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,70 * 1,80	szt.	1,260	
				RAZEM	1,260
8.1.5		Opaska			
669 d.8.1. 5	KNR 2-31 0502-05	Opaska z płyt betonowych 100x60x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2		
		6,80 * 0,60	m2	4,080	
				RAZEM	4,080
8.2		Elewacja E-01 / zachodnia /			
8.2.1		Roboty rozbiórkowe			
670 d.8.2. 1	KNR 4-01 0354-07 analogia	Wykucie z kostki wycieraczki o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
8.2.2		Docieplenie ścian budynku			
671 d.8.2. 2	KNR 2-02 1610-01	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 10 m	m2		
		25,08 * 7,50	m2	188,100	
				RAZEM	188,100
672 d.8.2. 2	NNRNKB 202 1622a- 01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2		
		188,10	m2	188,100	
				RAZEM	188,100
673 d.8.2. 2	NNRNKB 202 1621-03	(z.VI) Daszki ochronne wolno stojące o konstrukcji drewnianej (bez podłogi z desek) pokryte płytami pilśniowymi i folią polietylenową nad wejściami do budynków	m2 rzutu		
		6,00	m2 rzutu	6,000	
				RAZEM	6,000
674 d.8.2. 2	KNR AT-22 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2		
		30,402	m2	30,402	
				RAZEM	30,402
675 d.8.2. 2	KNR 4-01 0727-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kat. II o podłożach z z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu) - na cokole	m2		
	na cokole powyżej terenu	(41,30 + 3,53 + 1,02 * 2 + 3,80) * (0,40 + 0,80) / 2	m2	30,402	
				RAZEM	30,402
676 d.8.2. 2	KNR 0-41 0115-01	Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenowymi (styropianowymi) - polistyren ekstrudowany XPS 30 gr. 15 cm	m2		
		30,402	m2	30,402	
				RAZEM	30,402
677 d.8.2. 2	KNR 2-02 0610-05 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt pilśniowych porowatych poziome na sucho - jedna warstwa - zabezpieczenie papy na istniejących przyległych budynkach.	m2		
	oś A1-B	5,00 * 2,00	m2	10,000	
	oś I - L	13,00 * 2,00	m2	26,000	
				RAZEM	36,000
678 d.8.2. 2	KNR 0-23 2613-09	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system - zamocowanie listwy cokołowej z blachy ocynkowanej gr. 2 mm	m		
		25,08	m	25,080	
		-3,65	m	-3,650	

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	21,430
679 d.8.2. 2	KNR 0-23 2615-02	Docieplenie ścian z cegły płytami z wełny mineralnej skalnej gr. 20 cm - system - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki barwionej w masie	m2		
		199,80	m2	199,800	
				RAZEM	199,800
680 d.8.2. 2	KNR 0-23 2615-08	Docieplenie ościeży o szer. 30 cm z cegły płytami z wełny mineralnej skalnej gr. 3 cm - system - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki barwionej w masie	m2		
	Parter				
	04	$(2,10 * 2 + 2,40) * 0,25 * 4$	m2	6,600	
	03	$(2,10 * 2 + 2,20) * 0,25$	m2	1,600	
	D8	$(3,15 * 2 + 3,65) * 0,25$	m2	2,488	
	Piętro				
	07	$(1,50 * 2 + 2,40) * 0,25 * 2$	m2	2,700	
	03	$(2,10 * 2 + 2,20) * 0,25$	m2	1,600	
	04	$(2,10 * 2 + 2,40) * 0,25 * 5$	m2	8,250	
				RAZEM	23,238
681 d.8.2. 2	KNR 0-23 2615-10	Docieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
	Parter				
	04	$(2,10 * 2 + 2,40) * 4$	m	26,400	
	03	$(2,10 * 2 + 2,20)$	m	6,400	
	D8	$(3,15 * 2 + 3,65)$	m	9,950	
	Piętro				
	07	$(1,50 * 2 + 2,40) * 2$	m	10,800	
	03	$(2,10 * 2 + 2,20)$	m	6,400	
	04	$(2,10 * 2 + 2,40) * 5$	m	33,000	
				RAZEM	92,950
682 d.8.2. 2	kal. własna	Wykonanie i montaż LOGO Szkoły - konstrukcja przestrzenna podświetlana modułami LED o wym. 2,40x1,00 m - zgodnie z dokumentacją.	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
8.3	Elewacja E2 / północna /				
8.3.1	Docieplenie ścian budynku				
683 d.8.3. 1	KNR 2-02 1610-01	Rusztowania ramowe przyściennne RR - 1/30 wysokości do 10 m	m2		
		$(16,00 + 2,50) * 4,15$	m2	76,775	
				RAZEM	76,775
684 d.8.3. 1	NNRNKB 202 1622a-01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2		
		76,775	m2	76,775	
				RAZEM	76,775
685 d.8.3. 1	KNR 2-02 0610-05 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt pilśniowych porowatych poziome na sucho - jedna warstwa - zabezpieczenie papy na istniejących przyległych budynkach.	m2		

PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU "B" SZKÓŁ ZDZ W RADOMIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(16,00 + 2,50) * 2,00	m2	37,000	
				RAZEM	37,000
686 d.8.3. 1	KNR 0-23 2615-02	Docieplenie ścian z cegły płytami z wełny mineralnej skalnej gr. 20 cm - system - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki barwionej w masie	m2		
	os L i K	16,00 * 4,15	m2	66,400	
	oś 1a	2,50 * 4,15	m2	10,375	
	Piętro 010	-(2,20 * 1,50)	m2	-3,300	
	09	-(2,10 * 2,00)	m2	-4,200	
				RAZEM	69,275
687 d.8.3. 1	KNR 0-23 2615-08	Docieplenie ościeży o szer. 30 cm z cegły płytami z wełny mineralnej skalnej gr. 3 cm - system - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki barwionej w masie	m2		
	Piętro 010	(2,20 * 2 + 1,50) * 0,25	m2	1,475	
	09	(2,10 * 2 + 2,00) * 0,25	m2	1,550	
				RAZEM	3,025
688 d.8.3. 1	KNR 0-23 2615-10	Docieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
	Piętro 010	(2,20 * 2 + 1,50)	m	5,900	
	09	(2,10 * 2 + 2,00)	m	6,200	
	naroza ścian zewn	3,50 * 5 + 7,50	m	25,000	
				RAZEM	37,100
8.4		Elewacja E-04 / południowa /			
8.4.1		Docieplenie ścian budynku			
689 d.8.4. 1	KNR 2-02 0610-05 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt pilśniowych porowatych poziome na sucho - jedna warstwa - zabezpieczenie papy na istniejących przyległych budynkach.	m2		
		(16,00 + 2,50) * 2,00	m2	37,000	
				RAZEM	37,000
690 d.8.4. 1	KNR 0-23 2615-02	Docieplenie ścian z cegły płytami z wełny mineralnej skalnej gr. 20 cm - system - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki barwionej w masie	m2		
	os A2	9,50 * 3,30	m2	31,350	
	oś 1	3,00 * 3,30	m2	9,900	
				RAZEM	41,250
691 d.8.4. 1	KNR 0-23 2615-10	Docieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
	naroza ścian zewn	3,30	m	3,300	
				RAZEM	3,300