

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty budowlane			
1.1		Roboty rozbiórkowe			
1 d.1.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek pom. WC + 1/48 2,45x0,9x2x2=13,4 2x1,5=3 16,4	m ² m ²	 16.400	
				RAZEM	16.400
2 d.1.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej pom. WC , 0/61 2,45x0,9=2,2 2,45x1,3+2,86x1,08=3,19+3,09=6,28 8,48	m ² m ²	 8.480	
				RAZEM	8.480
3 d.1.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 90.93	m ² m ²	 90.930	
				RAZEM	90.930
4 d.1.1	KNR 2-02 2003-01	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 55-01- rozbiórka Współ do R=0,5 6	m ² m ²	 6.000	
				RAZEM	6.000
5 d.1.1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej- dla otworu drzwiowego 0,58	m ³ m ³	 0.580	
				RAZEM	0.580
6 d.1.1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2- okno WC 3,22	m ² m ²	 3.220	
				RAZEM	3.220
1.2		roboty murarskie , wykończeniowe			
7 d.1.2	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 1,16	m ³ m ³	 1.160	
				RAZEM	1.160
8 d.1.2	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) 8,6	m ² m ²	 8.600	
				RAZEM	8.600
9 d.1.2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 76,21+223,91+ 89,14=389,26 389,26	m ² m ²	 389.260	
				RAZEM	389.260
10 d.1.2	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na ścianach klatki schodowej-likwidacja baranka 62,16	m ² m ²	 62.160	
				RAZEM	62.160
11 d.1.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 389,26	m ² m ²	 389.260	
				RAZEM	389.260
12 d.1.2	KNR 2-02 0815-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z płyt gipsowych 389,26	m ² m ²	 389.260	
				RAZEM	389.260
13 d.1.2	KNR 2-02 0815-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z płyt gipsowych- po robotach sanitarnych parter 15	m ² m ²	 15.000	
				RAZEM	15.000
14 d.1.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem- malowanie w kolorze istniejących ścian do wysokości parapetu oraz ścian przy pionach sanitarnych parter 15	m ² m ²	 15.000	
				RAZEM	15.000
15 d.1.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem 389,26	m ² m ²	 389.260	
				RAZEM	389.260
16 d.1.2	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 90.93	m ² m ²	 90.930	
				RAZEM	90.930
17 d.1.2	NNRNKB 202 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 3 90.93	m ² m ²	 90.930	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	NNRNKB	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m ²	RAZEM	90.930
d.1.2	202 1136-01	90.93	m ²	90.930	
				RAZEM	90.930
19	KNR-W 2-02	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30 cm na za-	m ²		
d.1.2	0840-06	prawie klejowej	m ²	13.400	
		13.4		RAZEM	13.400
20	KNR-W 2-02	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na za-	m ²		
d.1.2	1111-07	prawie klejowej układane metodą nieregularną- WC	m ²	2.200	
		2.2		RAZEM	2.200
21	KNR-W 2-02	Posadzki z płytek klinkierowych sześciokątnych	m ²		
d.1.2	1106-05	6.28	m ²	6.280	
				RAZEM	6.280
22	KNR 2-02	Ościeżnice drewniane wewnętrzne do WC i piwnicy - ościeżnicę oraz opaski	m		
d.1.2	1015-01	drzwiowe wykonać indywidualnie	m	10.000	
		odwzorowując kształty opasek istniejących		RAZEM	10.000
		10			
23	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1,6	m ²		
d.1.2	1017-02	m ²			
		do WC i piwnicy - wykonanie indywidualne odwzorować kształty istniejących			
		drzwi			
		Drzwi kompletne z zamkami do wc i piwnicy	m ²	3.600	
		3.6		RAZEM	3.600
24	KNR 0-19	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych 100x200 + Naswietle z szybą	m ²		
d.1.2	1024-06	antyłamaniową 100x50			
		Drzwi zewnętrzne wykonane z profili ciepłych	m ²	2.500	
		2.5		RAZEM	2.500
25	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z ob-	m ²		
d.1.2	1023-11	róbką obsadzenia o pow. ponad 2.5 m ²			
		Okna PCV trzyszybowe z nawierzakami okiennymi Współczynnik dla okna U=	m ²	3.220	
		0,9 szyba bezpieczna + folia antyłamaniowa , szprosły okienne		RAZEM	3.220
		3.22			
26	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25	m ²		
d.1.2	202 0541-02	cm- parapet okienny	m ²	0.660	
		0.66		RAZEM	0.660
27	kalkulacja	Wykonanie wentylacji grawitacyjnej w pomieszczenia -wykonanie otworu w	kpl		
d.1.2	zakładu	stropie ,kanał wentylacyjny	kpl	1.000	
		z rury spiro , dachówka wentylacyjna , kratka wentylacyjna		RAZEM	1.000
		1			
1.3		Renowacja schodów drewnianych ,oraz zabudowy schodów			
28	KNR-W 4-01	Ostrożny demontaż elementów schodów drewnianych - poręcze do renowacji	m		
d.1.3	0425-03 ana-		m	9.000	
	logia	9		RAZEM	9.000
29	KNR-W 4-01	Demontaż elementów schodów drewnianych - tralki prostokątne	szt.		
d.1.3	0425-06	44	szt.	44.000	
				RAZEM	44.000
30	KNR-W 4-01	Ostrożny demontaż elementów schodów drewnianych - słupki półokrągłe	szt.		
d.1.3	0425-07	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
31	KNR-W 4-01	Ręczne cyklinowanie starych stopni schodowych	m ²		
d.1.3	0816-01 ana-	współczynnik do R=2			
	logia	21x0,31x1,4=8,82	m ²	8.820	
		8.82		RAZEM	8.820
32	KNR-W 4-01	Ręczne cyklinowanie starych podstopni	m ²		
d.1.3	0816-01	Współ do R=2			
		0,16x1,4x21	m ²	4.700	
		4.7		RAZEM	4.700

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
33 d.1.3	KNR-W 4-01 0816-01	Ręczne cyklinowanie starych leżni schodowych Współ do R=2 0,71x9=6,39 0,41x9=3,69 10,08 10,08	m ² m ²	 10.080	
				RAZEM	10.080
34 d.1.3	KNR-W 4-01 0816-01	Ręczne cyklinowanie starego pochwytu Współ do R=2 0,28x9=2,52 2,52	m ² m ²	 2.520	
				RAZEM	2.520
35 d.1.3	TZKNBK XII 0408-80	Wymiana części poręczy balustrad schodowych o profilu prostym z drewna miękkiego skręty 90-180 st. 2	msc. msc.	 2.000	
				RAZEM	2.000
36 d.1.3	TZKNBK XII 0407-78	Wymiana części poręczy balustrad schodowych o profilu prostym z drewna miękkiego odcinki proste ponad 1.0 m 2	msc. msc.	 2.000	
				RAZEM	2.000
37 d.1.3	TZKNBK XII 0415-90	Wymiana słupka pierwszego balustrady umocowanego do stopnia lub półki w wykonaniu średnio ozdobnym (profilowanym) 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
38 d.1.3	TZKNBK XII 0416-93	Wymiana tralek w schodach drewnianych mocowanych w półkach w wykonaniu średnio ozdobnym 45	szt. szt.	 45.000	
				RAZEM	45.000
39 d.1.3	TZKNBK XII 0407-78 analogia	Montaż poręczy balustrad schodowych o profilu prostym z drewna miękkiego odcinki proste ponad 1.0 m Materiał z demontażu po renowacji 9	msc. msc.	 9.000	
				RAZEM	9.000
40 d.1.3	KNR-W 2-02 1122-07	3 krotne Lakierowanie elementów schodów drewnianych Krotność = 3 35,74	m ² m ²	 35.740	
				RAZEM	35.740
1.4		Renowacja drzwi drewnianych			
41 d.1.4	TZKNBK XII 0417-97	Ostrożny demontaż ościeżnic drewnianych z przezn.do ponow.wbud.o pow. do 2.0 m ² 8,28	m ² m ²	 8.280	
				RAZEM	8.280
42 d.1.4	KNR-W 4-01 0816-01	Ręczne cyklinowanie zabudowy schodów wykonanej z desek Współ do R=2 6,5	m ² m ²	 6.500	
				RAZEM	6.500
43 d.1.4	KNR-W 2-02 1122-07	3 krotne Lakierowanie zabudowy schodów Krotność = 3 6,5	m ² m ²	 6.500	
				RAZEM	6.500
44 d.1.4	TZKNBK XII 0402-61	Naprawa krawędzi elem.stołarki pol.na wycięciu miejsc uszk.i wklej.listew wyprofil.lub z wrębami o dług.do 0.25 m 8	msc. msc.	 8.000	
				RAZEM	8.000
45 d.1.4	TZKNBK XII 0419-06	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie elem.(płaszczyzn) gładkich o pow.ponad 1.0 m ² płaszczyzna drzwi , kpl opask 6,96x3=20,88 20,88	m ² m ²	 20.880	
				RAZEM	20.880
46 d.1.4	TZKNBK XV 0432-01	Wyszpachlowanie i wyszlifowanie powierzchni na gotowym zagruntowaniu - po raz pierwszy 20,88	m ² m ²	 20.880	
				RAZEM	20.880
47 d.1.4	TZKNBK XV 0432-02	Wyszpachlowanie i wyszlifowanie powierzchni na gotowym zagruntowaniu - drugi raz 20,88	m ² m ²	 20.880	
				RAZEM	20.880
48 d.1.4	TZKNBK XV 0651-01	Lakierowanie zagruntowanych i wyszlifowanych lub pomalowanych wyrobów stolarskich - pierwszy raz 20,88	m ² m ²	 20.880	
				RAZEM	20.880
49 d.1.4	TZKNBK XV 0651-02	Lakierowanie zagruntowanych i wyszlifowanych lub pomalowanych wyrobów stolarskich - drugi raz 20,88	m ² m ²	 20.880	
				RAZEM	20.880

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
50 d.1.4	KNR 2-02 1015-01	Ościeżnice drewniane po renowacji	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
51 d.1.4	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 fabrycznie wykończone	m ²		
		6	m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
52 d.1.4	KNR 4-01 0920-10	Założenie na nowych zamków drzwiowych oraz klamek	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
1.5		Ocieplenie poddasza			
1.5.1		Roboty pomocnicze			
53 d.1.5 .1	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
54 d.1.5 .1	KNR 4-02 0233-04	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
55 d.1.5 .1	KNR 4-02 0203-03	Wymiana korka żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 100 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
56 d.1.5 .1	KNR 4-02 0234-11	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - rura wywiewna blaszana	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
57 d.1.5 .1	KNR 2-15 0209-06	Montaż rur wywiewnych z blachy stalowej o śr. 100 mm - wywiewka o długości 2m wraz z kolanami	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
58 d.1.5 .1	KNR 4-01 0323-02	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg.	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
59 d.1.5 .1	KNR 4-01 1216-02 anologia	Uprzątniecie podłóg strych 5,42x19,22=104,17 4,92x15,34= 75,47 Razem 179,64 179.64	m ²		
			m ²	179.640	
				RAZEM	179.640
60 d.1.5 .1	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu - strychu Współczynnik do R=2	m ³		
		0.3	m ³	0.300	
				RAZEM	0.300
1.5.2		Roboty związane z ociepleniem strychu			
61 d.1.5 .2	KNR 2-02 0607-01	Izolacje z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		
		179.64	m ²	179.640	
				RAZEM	179.640
62 d.1.5 .2	KNR-W 4-01 0415-01	Montaż legarów 6x25 zabezpieczonych grzybobójczo i przeciwogniowo rozstaw legarów co 0,9m	m		
		199	m	199.000	
				RAZEM	199.000
63 d.1.5 .2	KNR 9-12 0301-03	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej układanymi między legarami ułożonymi na stropie Wełna mineralna gr 25cm 179.64	m ²		
			m ²	179.640	
				RAZEM	179.640
64 d.1.5 .2	KNR 2-02 0607-01	Izolacje wiatroszczelna z folii Współczynnik do R=0,5	m ²		
		179.64	m ²	179.640	
				RAZEM	179.640

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
65 d.1.5 .2	KNR 4-01 0410-08	Wykonanie podłogi na uprzednio zamontowanych legarach z płyt OSB o grubości 18 mm bez listwowania	m ²		
		179.64	m ²	179.640	
				RAZEM	179.640
1.6		Wymiana stolarki okiennej parter , II piętro prawe skrzydło budynku			
66 d.1.6	KNR 0-19 0930-08	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 1,5 m ² II piętro 1,29x1,07=1,38x3=4,14	m ²		
		4,14	m ²	4.140	
				RAZEM	4.140
67 d.1.6	KNR 0-19 0930-11	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2,5 m ² parter 1,64x2,1=3,44x3=10,33	m ²		
		10,33	m ²	10.330	
				RAZEM	10.330
68 d.1.6	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 1,96x3=5,88 1,29x3=3,87	m		
		9,75	m	9.750	
				RAZEM	9,750
69 d.1.6	KNR 4-01 0321-02	Obsadzenie podokienników ponad 1,5 m w ścianach z cegieł o szerokości 20cm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
70 d.1.6	kalkulacja zakładu	Demontaż wypełnień łukowych nad oknami II piętro	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
71 d.1.6	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, wewnętrzne 3x1,1=3,3	m		
		3,3	m	3.300	
				RAZEM	3,300
72 d.1.6	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników drewnianych do 1,5 m w ścianach z cegieł wewnętrzny o szerokości 18 cm II piętro	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
73 d.1.6	TZKNBK XII 0503-49	Wymiana zasuwnicy okiennej z założeniem na poprzed.miejscu bez naprawy miejsca uszk.- Okiennice	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
74 d.1.6	TZKNBK XII 0503-72	Wymiana zawiasy okiennej wbijanej z założeniem na poprzed.miejscu bez naprawy miejsca uszk.- Okiennice	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
75 d.1.6	KNR 4-01 1211-04 analogia	Opalenie farby olejnej ze stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² wraz z ręcznym ocyklinowaniem powierzchni Okiennice 1,75x2,15x2=7,525x3=22,58 Współ do R=2,5	m ²		
		22,58	m ²	22.580	
				RAZEM	22.580
76 d.1.6	KNR 4-01 1211-06	Opalenie farby olejnej z podokienników i innych drobnych elementów wraz z ręcznym ocyklinowaniem 0,42x1,96=0,823x3=2,47 0,1x1,65x2=0,33x3=0,99 Współ do R=1,5	m ²		
		3,46	m ²	3.460	
				RAZEM	3.460
77 d.1.6	KNR 4-01 1209-14	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów wraz wykonaniem szpachlowania Współ do R=2	m ²		
		3,46	m ²	3.460	
				RAZEM	3.460
78 d.1.6	KNR 4-01 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² Współ do R=2	m ²		
		22,58	m ²	22.580	
				RAZEM	22.580