

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Pokój nr 136 i 137 (zastosowano wsp 10% do R za prace wykonywane w zakładzie czynnym)			
1.1	45110000-1	Roboty ozbiórkowe			
1	kalk. własna	Pomoc przy przestawianiu mebli	kpl.		
d.1.1	i	2	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
2	KNR-W 2-02	Oslony okien, drzwi i korytarza folią	m ²		
d.1.1	0923-01anal.	2.94*2.66*2+0.90*2.0*2+ 20.0	m ²	39.241	
				RAZEM	39.241
3	KNR 19-01	Rozebranie posadzek z paneli z oderwaniem listew	m ²		
d.1.1	0933-05	<pokój 136> 4.83*2.94	m ²	14.200	
		<pokój 137> 4.83*2.94	m ²	14.200	
				RAZEM	28.400
4	KNR 4-01	Demontaż drzwi o powierzchni do 2 m2 w ościeżnicy drewnianej	szt.		
d.1.1	0354-07	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
5	KNKRB 2	Demontaż odbojnicy drewnianej	m		
d.1.1	1105-07	<pokój 137> 2.70	m	2.700	
	analogia			RAZEM	2.700
6	KNR 4-01	Usunięcie z budynku materiałów z rozbiórki	m ³		
d.1.1	0106-04	poz.3*0.02+(4.83+2.94)*2*2*0.10*0.1	m ³	0.879	
		poz.4*0.90*2.0*0.06	m ³	0.324	
		poz.5*0.38*0.02	m ³	0.021	
				RAZEM	1.224
7	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi materiałów z rozbiórki na odległość 5 km	m ³		
d.1.1	0108-13 0108-16	poz.6	m ³	1.224	
				RAZEM	1.224
8	kalk. własna	Koszt utylizacji materiałów z rozbiórki	m ³		
d.1.1		poz.7	m ³	1.224	
				RAZEM	1.224
1.2	45431000-7	Posadzki			
9	KNR 4-01	Uzupełnienie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 10 cm po zerwaniu listwy przyściennej (4.83+2.94)*2*2-(0.9*2)	m		
d.1.2	0705-07		m	29.280	
				RAZEM	29.280
10	KNR-W 2-02	Podkład akustyczny tłumący hałasy pod panele	m ²		
d.1.2	0615-01	<pokój 136> 4.83*2.94	m ²	14.200	
	analogia	<pokój 137> 4.83*2.94	m ²	14.200	
				RAZEM	28.400
11	KNNR 2 1205-09	Posadzka z paneli podłogowych klasy AC5 wraz z oblistwowaniem (listwa MDF)	m ²		
d.1.2		<pokój 136> 4.83*2.94	m ²	14.200	
		<pokój 137> 4.83*2.94	m ²	14.200	
				RAZEM	28.400
12	KNR 2-02	Listwy progowe - wymiana	m		
d.1.2	1217-03	0.90*2	m	1.800	
	analogia			RAZEM	1.800
	wsp.do R=1,5				
13	KNP 02 1507-07.01	Umocowanie odbojów drzwiowych	szt.		
d.1.2		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
1.3	45440000-3	Roboty malarskie i pozostałe prace budowlane			
14	KNR 2-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01 - zabudowa otworów drzwiowych	m ²		
d.1.3	2003-02	1.0*2.0*3	m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
15	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 10 cm pionowe z płyt układanych na sucho	m ²		
d.1.3	0613-06	1.0*2.0*3	m ²	6.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	6.000
16 d.1.3	KNR 4-01 1202-09	Zmycie konstrukcji sufitu podwieszonoego <pokój 136> 4.83*2.94 <pokój 137> 4.83*2.94	m ² m ² m ²	 14.200 14.200	
				RAZEM	28.400
17 d.1.3	KNNR 3 0605- 04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych sufitów farbą odporną na zabrudzenie z przygotowaniem powierzchni poz.16	m ² m ²	 28.400	
				RAZEM	28.400
18 d.1.3	KNR 4-01 1202-09	Oczyszczenie i zmycie starej farby ze ścian w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² <pokój 136> (4.83+2.94)*2*2.66-(2.94*2.66) <pokój 137> (4.83+2.94)*2*2.66-(2.94*2.66)	m ² m ² m ²	 33.516 33.516	
				RAZEM	67.032
19 d.1.3	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na ścianach - przyjęto 20% (zabudowa otworów drzwiowych i po usunięciu listew podłogowych) <pokój 136> (4.83+2.94)*2*2.66-(2.94*2.66+0.9*2.0) <pokój 136> (4.83+2.94)*2*2.66-(2.94*2.66) A (obliczenia pomocnicze) poz.19A*20%	m ² m ²	 31.716 33.516 ===== 65.232 13.046	
				RAZEM	13.046
20 d.1.3	KNR K-04 0101-06	Gruntowanie preparatami gruntującymi pod malowanie dla zwiększenia przyczepności - dwukrotne <pokój 136> (4.83+2.94)*2*2.66-(2.94*2.66) <pokój 137> (4.83+2.94)*2*2.66-(2.94*2.66)	m ² m ² m ²	 33.516 33.516	
				RAZEM	67.032
21 d.1.3	KNNR 3 0605- 04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian farbą odporną na zabrudzenie z przygotowaniem powierzchni poz.20	m ² m ²	 67.032	
				RAZEM	67.032
22 d.1.3	KNR-W 4-01 1215-04	Mycie po robotach malarskich okien zespolonych Krotność = 2.25 (2.94*2.66)*2	m ² m ²	 15.641	
				RAZEM	15.641
1.4	45310000-3	Roboty instalacyjne elektryczne			
23 d.1.4	KNNR-W 9 0405-04	Wymiana przełączników oświetlenia (przełączniki o podwyższonej estetyce) <pokój 137> 2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
24 d.1.4	KNNR-W 9 0405-05	Wymiana gniazdek instalacyjnych wtykowych pojedynczych (gniazdka o podwyższonej estetyce) <pokój 137> 4	szt szt	 4.000	
				RAZEM	4.000
25 d.1.4	kalk. własna	Przebudowa oświetlenia - przeniesienie nad stanowisko pracy 250	kpl. kpl.	 250.00	
				RAZEM	250.00
26 d.1.4	KNR 4-03 1134-01	Demontaż opraw oświetleniowych <pokój 136> 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
27 d.1.4	KNNR 5 0503- 01	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych LED <pokój 136 > 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
2		Pokój nr 147, 146, 148, 151 (zastosowano wsp 10% do R za prace wykonywane w zakładzie czynnym)			
2.1	45110000-1	Roboty rozbiórkowe			
28 d.2.1	kalk. własna	Pomoc przy przestawianiu mebli 4	kpl. kpl.	 4.00	
				RAZEM	4.00
29 d.2.1	KNR-W 2-02 0923-01anal.	Oslony okien, drzwi, korytarza folią <pokój 147 okno, drzwi> 1.80*1.50+1.0*2.0*2 <pokój 146 okno, drzwi> 1.80*1.50+1.0*2.0*2+1.50*1.0 <pokój 148 okno, drzwi> 1.80*1.50+1.0*2.0*2+1.50*1.0 <pokój 151 okno, drzwi, podłoga> 1.80*1.50+1.0*2.0*2+3.60*3.0 <korytarz i grzejniki > 40.0	m ² m ² m ² m ² m ²	 6.700 8.200 8.200 17.500 40.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	80.600
30 d.2.1	KNR 19-01 0933-05	Rozebranie posadzek z paneli z oderwaniem listew <pokój 146> 3.56*3.0 <pokój 148> 3.56*3.02	m ² m ² m ²	 10.680 10.751	
				RAZEM	21.431
31 d.2.1	KNKRB 2 1105-07 analogia	Zerwanie listwy podłogowej z tarkettu <pokój 147> (6.30+2.90)*2-0.90 <pokój 151> (3.56+2.95)*2-0.90	m m m	 17.500 12.120	
				RAZEM	29.620
32 d.2.1	KNKRB 2 1105-07 analogia	Demontaż odbojnicy drewnianej <pokój 146> 1.10*2 <pokój 148> 1.10*2 <pokój 151> 1.10*2	m m m m	 2.200 2.200 2.200	
				RAZEM	6.600
33 d.2.1	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kraterk wentylacyjnych <pokój 147> 1 <pokój 146> 1 <pokój 148> 1 <pokój 151> 1	szt. szt. szt. szt. szt.	 1.000 1.000 1.000 1.000	
				RAZEM	4.000
34 d.2.1	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku materiałów z rozbiórki poz.30*0.02+(1.80+1.50)*2*2*0.10*0.1 poz.31*0.10*0.01 0.84*0.02 1*1.20*0.70*0.06 poz.32*0.38*0.02 poz.33*0.14*0.14*0.01	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 0.561 0.030 0.017 0.050 0.050 0.001	
				RAZEM	0.709
35 d.2.1	KNR 4-01 0108-13 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi materiałów z rozbiórki na odległość 5 km poz.34	m ³ m ³	 0.709	
				RAZEM	0.709
36 d.2.1	kalk. własna	Koszt utylizacji materiałów z rozbiórki poz.35	m ³ m ³	 0.709	
				RAZEM	0.709
2.2	45431000-7	Posadzki			
37 d.2.2	KNR 4-01 0705-07	Uzupełnienie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 10 cm po zerwaniu listwy przyściennej <pokój 147> (6.30+2.90)*2-0.90 <pokój 151> (3.56+2.95)*2-0.90	m m m	 17.500 12.120	
				RAZEM	29.620
38 d.2.2	KNR-W 2-02 0615-01 analogia	Podkład akustyczny tłumący hałasy pod panele <pokój 147> 6.30*2.90 <pokój 146> 3.56*3.0 <pokój 148> 3.56*3.02	m ² m ² m ² m ²	 18.270 10.680 10.751	
				RAZEM	39.701
39 d.2.2	KNNR 2 1205-09	Posadzka z paneli podłogowych klasy AC5 wraz z oblistwowaniem (listwa MDF) poz.38	m ² m ²	 39.701	
				RAZEM	39.701
40 d.2.2	KNR 2-02 1217-03 analogia	Listwy podłogowe do paneli z MDF <pokój 151> (3.56+2.95)*2-0.90	m m	 12.120	
				RAZEM	12.120
41 d.2.2	KNR 2-02 1217-03 analogia wsp.do R=1,5	Listwy progowe - wymiana <pokój 147> 0.90 <pokój 146> 0.90 <pokój 148> 0.90 <pokój 151> 0.90	m m m m m	 0.900 0.900 0.900 0.900	
				RAZEM	3.600
42 d.2.2	KNP 02 1507-07.01	Umocowanie odbojów drzwiowych	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
2.3	45440000-3	Roboty malarskie i pozostałe prace budowlane			
43 d.2.3	KNR 4-01 1202-09	Oczyszczenie i zmycie starej farby z sufitów w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 <pokój 147> 6.30*2.90 <pokój 146> 3.56*3.00 <pokój 148> 3.56*3.02 <pokój 151> 3.56*2.95	m ² m ² m ² m ²	18.270 10.680 10.751 10.502	
				RAZEM	50.203
44 d.2.3	KNNR 3 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych sufitów farbą odporną na zabrudzenie z przygotowaniem powierzchni poz.43	m ² m ²	50.203	
				RAZEM	50.203
45 d.2.3	KNR 4-01 1202-09	Oczyszczenie i zmycie starej farby ze ścian w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 <pokój 147> (6.30+2.90)*2*3.50-(0.90*2.0) <pokój 146> (3.56+3.00)*2*3.50-(0.90*2.0) <pokój 148> (3.56+3.02)*2*3.50-(0.90*2.0) <pokój 151> (3.56+2.95)*2*3.50-(0.90*2.0)	m ² m ² m ² m ²	62.600 44.120 44.260 43.770	
				RAZEM	194.750
46 d.2.3	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na ścianach - przyjęto 20% (ubytki i po usunięciu listew podłogowych) poz.45*20%	m ² m ²	38.950	
				RAZEM	38.950
47 d.2.3	KNR K-04 0101-06	Gruntowanie preparatami gruntującymi pod malowanie dla zwiększenia przyczepności - dwukrotne poz.45	m ² m ²	194.750	
				RAZEM	194.750
48 d.2.3	KNNR 3 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian farbą odporną na zabrudzenie z przygotowaniem powierzchni poz.47	m ² m ²	194.750	
				RAZEM	194.750
49 d.2.3	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach z cegieł <pokój 147> 1 <pokój 146> 1 <pokój 151> 1	szt. szt. szt. szt.	1.000 1.000 1.000	
				RAZEM	3.000
50 d.2.3	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie krętek wentylacyjnych z żaluzją w ścianach z cegieł <pokój 148 - kratka z żaluzją> 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
51 d.2.3	KNR-W 4-01 1215-04	Mycie po robotach malarskich okien zespolonych Krotność = 2.25 (1.80*1.50)*4+1.20*0.70*2	m ² m ²	12.480	
				RAZEM	12.480
2.4	45310000-3	Roboty instalacyjne elektryczne			
52 d.2.4	KNNR-W 9 0405-05	Wymiana gniazdek instalacyjnych wtykowych podwójnych <pokój 146> 2 <pokój 148> 2 <pokój 151> 2	szt. szt. szt. szt.	2.000 2.000 2.000	
				RAZEM	6.000
53 d.2.4	KNNR-W 9 0405-05	Wymiana gniazdek instalacyjnych wtykowych potrójnych <pokój 147> 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
54 d.2.4	KNNR-W 9 0405-04	Wymiana przełączników oświetlenia <pokój 147> 1 <pokój 146> 1 <pokój 148> 1 <pokój 151> 1	szt. szt. szt. szt.	1.000 1.000 1.000 1.000	
				RAZEM	4.000
55 d.2.4	KNR 4-03 1125-01 analogia	Demontaż łączników z zabezpieczeniem przewodów i otworu 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
56 d.2.4	KNR 4-03 0602-05	Wymiana opraw oświetleniowych na oprawy LED <pokój 147> 2 <pokój 146> 2	szt. szt. szt.	 2.000 2.000	
				RAZEM	4.000
3	45440000-1	Łazienka - Roboty rozbiórkowe (zastosowano wsp 10% do R za prace wykonywane w zakładzie czynnym)			
57 d.3	KNR-W 4-02 0234-07 analogia	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - brodzik z kabiną 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
58 d.3	KNR-W 4-02 0141-03 analogia	Demontaż baterii 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
59 d.3	KNR-W 4-02 0141-03 analogia	Demontaż osprzętu - wieszak do prysznicza 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
60 d.3	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku materiałów z rozbiórki 1.5	m ³ m ³	 1.500	
				RAZEM	1.500
61 d.3	KNR 4-01 0108-13 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi materiałów z rozbiórki na odległość 5 km poz.60	m ³ m ³	 1.500	
				RAZEM	1.500
62 d.3	kalk. własna	Koszt utylizacji materiałów z rozbiórki poz.61	m ³ m ³	 1.500	
				RAZEM	1.500

ARCHIUM

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru drzwi o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 2-02 1203-01	Drzwi stalowe pełne wzmocnione kompletne z dwoma zamkami o powierzchni do 2 m2	m ²		
		0.80*2.0	m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
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)	m ²		
		(0.80+2.20*2)*0.20*2	m ²	2.080	
				RAZEM	2.080
4	KNR 2-02 2004-05 analogia	Obudowa rur blachą białą gładką gr. 0,50mm na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 55-01	m ²		
		3.30*(0.30+0.30)	m ²	1.980	
		3.30*(0.40+0.50+0.50)	m ²	4.620	
		2.50*(0.25+0.20)	m ²	1.125	
				RAZEM	7.725
5	TZKNBK XVIII I A-180	Montaż drzwiczek rewizyjnych ściennych do zaworów o wymiarach 200 x 300 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
6	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na stropach - przyjęto 10%	m ²		
		(3.30*4.0+3.0*4.0)*10%	m ²	2.520	
				RAZEM	2.520
7	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na ścianach - przyjęto 10%	m ²		
		(3.30+4.0)*2*2.60-(0.80*2.0)		36.360	
		(3.00+4.0)*2*2.60-(0.80*2.0)		34.800	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		71.16*10%	m ²	7.116	
				RAZEM	7.116
8	KNR K-04 0101-06	Gruntowanie preparatami gruntującymi pod malowanie dla zwiększenia przyczepności - dwukrotne	m ²		
		- sufit	m ²	13.200	
		3.30*4.0	m ²	12.000	
		3.00*4.0			
		- ściany	m ²	36.360	
		(3.30+4.0)*2*2.60-(0.80*2.0)	m ²	34.800	
		(3.00+4.0)*2*2.60-(0.80*2.0)	m ²	1.500	
		3.0*0.50	m ²	4.600	
		(1.50*2.60-0.8*2.0)*2	m ²		
				RAZEM	102.460
9	KNR 3 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną	m ²		
		poz.8	m ²	102.460	
				RAZEM	102.460
10	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku materiałów z rozbiórki	m ³		
		0.80*2.0*0.06	m ³	0.096	
				RAZEM	0.096
11	KNR 4-01 0108-13 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi materiałów z rozbiórki na odległość 5 km	m ³		
		0.096	m ³	0.096	
				RAZEM	0.096
12	kalk. własna	Koszt utylizacji materiałów z rozbiórki	m ³		
		poz.11	m ³	0.096	
				RAZEM	0.096

