

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont pustostanu  
ADRES INWESTYCJI : ul. Reja 40/26, Wrocław  
INWESTOR : Gmina Wrocław reprezentowana przez Wrocławskie Mieszkania Sp. z o.o.  
ADRES INWESTORA : ul. M. Reja 53-55, 50-343 Wrocław  
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Wojciech Kupczak  
DATA OPRACOWANIA : 21.11.2017

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
21.11.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>ROBOTY BUDOWLANE</b>			
1.1		<b>Podłoga</b>			
1	KNR-W 4- d.1. 01 0815- 1 08 analogia	Współ. do R=0,5. Demontaż listw przyściennych drewnianych, betonowych  3,01*2+5,05*2-0,8 <pokój 1> 4,09*2+3,71*2+0,38+1,47*2-0,7*2 <pokój 2> 4,2*2+1,27*2-0,8*2-0,7*2-0,84 <przedpokój> 3,18*2+1,78*2-0,84-0,7 <kuchnia>	m  m m m	  15,320 17,520 7,100 8,380	
				RAZEM	48,320
2	KNNR 3 d.1. 0801-04 1	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej  2,68*2,86 <łazienka>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7,665	
				RAZEM	7,665
3	KNR 4-01 d.1. 0211-01 1 analogia	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach. Skucie kleju pod płytkami.  2,68*2,86 <łazienka>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7,665	
				RAZEM	7,665
4	KNR-W 4- d.1. 01 0818- 1 05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych  4,2*1,27 <przedpokój> 3,18*1,78*2 <kuchnia>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  5,334 11,321	
				RAZEM	16,655
5	KNR 4-01 d.1. 0816-06 1 uw.p.tab. analogia	Rozbiórka parkietu  5,05*3,01 <pokój 1> 3,71*2,37 <pokój 2>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  15,200 8,793	
				RAZEM	23,993
6	NNRNKB d.1. 202 1134- 1 01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami np. Betonkontakt - powierzchnie poziome  5,05*3,01 <pokój 1> 3,71*2,37 <pokój 2> 4,2*1,27 <przedpokój> 3,18*1,78 <kuchnia>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  15,200 8,793 5,334 5,660	
				RAZEM	34,987
7	NNRNKB d.1. 202 1134- 1 01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome  2,68*2,86 <łazienka>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7,665	
				RAZEM	7,665
8	NNRNKB d.1. 202 1130- 1 02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup> 5,05*3,01 <pokój 1> 4,09*3,71-0,38*1,47 <pokój 2> 4,2*1,27 <przedpokój> 3,18*1,78 <kuchnia> 2,68*2,86 <łazienka>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  15,200 14,615 5,334 5,660 7,665	
				RAZEM	48,474
9	NNRNKB d.1. 202 1130- 1 03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 10 48,474	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  48,474	
				RAZEM	48,474

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10	KNR 2-02 d.1. 0616-01 1 analogia	Warstwa pod panele podłogowe	m <sup>2</sup>		
		3,01*5,05 <pokój 1>	m <sup>2</sup>	15,200	
		4,09*3,71-0,38*1,47 <pokój 2>	m <sup>2</sup>	14,615	
				RAZEM	29,815
11	NNRNKB d.1. 202 1136- 1 01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m <sup>2</sup>		
		3,01*5,05 <pokój 1>	m <sup>2</sup>	15,200	
		4,09*3,71-0,38*1,47 <pokój 2>	m <sup>2</sup>	14,615	
				RAZEM	29,815
12	KNR-W 2- d.1. 02 0602- 1 01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe z folii w płynie - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
		2,68*2,86+(2,68*2+2,86*2)*0,1 <łazienka>	m <sup>2</sup>	8,773	
				RAZEM	8,773
13	kalk. włas- na	Wklejenie taśmy uszczelniającej w narożnikach	m		
		2,68*2+2,86*2-0,8 <łazienka>	m	10,280	
				RAZEM	10,280
14	KNR 2-02 d.1. 1104-02 z. 1 sz. 5.7.a analogia	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek ceramicznych podłogowych (terakotowych), naklejanych 30x30 mm Pow. do 10,0 m2.	m <sup>2</sup>		
		4,2*1,27 <przedpokój>	m <sup>2</sup>	5,334	
		3,18*1,78 <kuchnia>	m <sup>2</sup>	5,660	
		2,68*2,86 <łazienka>	m <sup>2</sup>	7,665	
				RAZEM	18,659
15	KNR 2-02 d.1. 1120-03 z. 1 sz. 5.7.a analogia	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 cm - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną Pow. do 10,0 m2.	m		
		3,18*2+1,78*2-0,84-0,8 <kuchnia>	m	8,280	
		4,2*2+1,27*2-0,8*2-0,84-0,9 <przedpokój>	m	7,600	
				RAZEM	15,880
16	KNR BC- d.1. 02 0313- 1 01 analogia	Wypełnienie silikonem naroży kafli	m		
		2,68*2+2,86*2+2,0*5-0,8 <łazienka>	m	20,280	
		3,18*2+1,78*2-0,8 <kuchnia>	m	9,120	
				RAZEM	29,400
<b>1.2</b>		<b>Stolarka okienna i drzwiowa</b>			
17	KNR-W 4- d.1. 01 0353- 2 04 analogia	Demontaż okien	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
18	KNR 4-01 d.1. 0354-11 2	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych - parapety wewnętrzne	m		
		1,2+2,35	m	3,550	
				RAZEM	3,550
19	KNR 4-01 d.1. 0535-08 2 analogia	Demontaż parapetów zewnętrznych blaszanych	m <sup>2</sup>		
		(1,20+2,35)*0,25 <pokój 1 i 2>	m <sup>2</sup>	0,888	
				RAZEM	0,888

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
20	KNR 0-19 d.1. 1023-11 2 analogia	Montaż okien drewnianych rozwieranych i uchylno-rozwiera- nych z obróbką obsadzenia o pow. ponad 2.5 m2  2,33*1,65 <pokój 1>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,844	
				RAZEM	3,844
21	KNR 0-19 d.1. 1023-09 2 analogia	Montaż okien drewnianych rozwieranych i uchylno-rozwiera- nych dwudzielnych z obróbką obsadzenia o pow. do 2.0 m2  1,18*1,6 <pokój 2>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,888	
				RAZEM	1,888
22	kalk. włas- na 2	Montaż wywietrzników do okien sterowanych ręcznie  2	szt  szt	  2,000	
				RAZEM	2,000
23	KNR BC- d.1. 02 0313- 2 01 analogia	Wypełnienie spoin masą akrylową okna - ściana  1,18+1,6*2 <pokój 2> 2,33+1,65*2 <pokój 1>	m  m m	  4,380 5,630	
				RAZEM	10,010
24	kalk. włas- na 2	Dostawa parapetów wewnętrznych PCV  1,2*0,2 <pokój 2> 2,35*0,2 <pokój 1>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  0,240 0,470	
				RAZEM	0,710
25	KNR 4-01 d.1. 0321-02 2 kalk. włas- na	Obsadzenie podokienników z PCV ponad 1.5 m w ścianach z cegiel - parapety wewnętrzne  2	szt.  szt.	  2,000	
				RAZEM	2,000
26	KNR 4-01 d.1. 0728-01 2 analogia	Spadki pod parapety zewnętrzne  1,2*0,25+2,35*0,25 <pokój 1 i 2>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0,888	
				RAZEM	0,888
27	KNR 2-02 d.1. 0506-02 2	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej - parapety zewnętrzne  1,2*0,25+2,35*0,25 <pokój 1 i 2>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0,888	
				RAZEM	0,888
28	KNR 4-01 d.1. 0354-04 2	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2  0,7*2,0*3+0,8*2	szt.  szt.	  5,800	
				RAZEM	5,800
29	KNR 4-01 d.1. 0313-04 2	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel - do- starcz.i obsadz.belek stalowych do I NP 180 mm  1,1*2 <drzwi wejściowe> 1,0 <pokój 2> 1,0 <łazienka>	m  m m m	  2,200 1,000 1,000	
				RAZEM	4,200
30	KNR 0-25 d.1. 0202-01 2 0201 C 02	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji pełnościennych wyrobami jednoskładnikowymi - farby przeciwkorozyjne o gru- bości od 26 do 70 mikrometrów (pierwsza warstwa) (wydajność katalogowa 9 m2 / dm3) 1,1*3*0,688 1,0*2*0,688	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  2,270 1,376	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3,646
31	KNR 13- d.1. 12 0806- 2 01	Siatkowanie siatka np Rabetza belek stalowych z wypełnieniem zaprawą  (0,18*6+0,082)*1,1*2 (0,18*6+0,082)*1,0*2 (0,18*6+0,082)*1,0*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  2,556 2,324 2,324	
				RAZEM	7,204
32	KNR 4-01 d.1. 0329-05 2	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych  0,15*2,0*0,25 <drzwi wejściowe> 0,15*2,0*0,1 <pokój 2> 0,15*2,0*0,1 <łazienka> 1,0*1,0 <wejście do mieszkania>	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  0,075 0,030 0,030 1,000	
				RAZEM	1,135
33	KNR 4-01 d.1. 0320-02 2	Obsadzenie z materiałem ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł  0,8*2,0*3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4,800	
				RAZEM	4,800
34	KNR 4-01 d.1. 1212-02 2 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych  (0,8+2,0*2)*5*0,19 <ościeżnice drzwiowe>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4,560	
				RAZEM	4,560
35	KNR 2-02 d.1. 1017-02 2	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 fabrycznie wykończone  0,8*2,0*3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4,800	
				RAZEM	4,800
36	KNR-W 2- d.1. 02 1027- 2 02	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe bez na- świetli o powierzchni ponad 1.5 m2  0,9*2,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,800	
				RAZEM	1,800
37	KNNR 7 d.1. 0507-04 2	Progi i listwy osłaniające aluminiowe - progi w drzwiach z mate- riałem  0,9+0,8*3	m  m	  3,300	
				RAZEM	3,300
38	kalk. włas- 2 na	Dostawa i montaż klamek metalowych z szyldami - drzwi wew- nętrzne  3	szt  szt	  3,000	
				RAZEM	3,000
39	kalk. włas- 2 na	Dostawa i montaż klamki zewn. metalowej z szyldami, dwa za- mki - drzwi zewnętrzne  1	szt  szt	  1,000	
				RAZEM	1,000
40	kalk. włas- 2 na	Dostawa i montaż wizjera - drzwi zewnętrzne  1	szt  szt	  1,000	
				RAZEM	1,000
<b>1.3</b>		<b>Ściany</b>			
41	kalk. włas- 3 na	Demontaż karniszy  1	kpl.  kpl.	  1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
42	d.1. kalk. włas- 3 na	Demontaż zyrandoli	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
43	d.1. kalk. włas- 3 na	Demontaż i usunięcie luster w przedpokoju	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
44	d.1. kalk. włas- 3 na	Demontaż i usunięcie szafki w kuchni	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
45	d.1. kalk. włas- 3 na	Usunięcie kołków rozporowych ze ścian, wieszaków, poręczy wraz z uzupełnieniem na gładko pozostałych otworów	szt		
		10	szt	10,000	
				RAZEM	10,000
46	KNR 4-01 d.1. 0354-13 3	Wykucie z muru krater wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
47	KNR 4-01 d.1. 0322-02 3	Obsadzenie krater wentylacyjnych w ścianach z cegieł oraz re- wizji wanny	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
48	KNR 2-02 d.1. 0103-01 3	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 ceg. 0,8*2,0 <otwór drzwiowy pokój 2> 1,0*1,0 <wejście do mieszkania, nad drzwiami> (1,2+0,8)*1,0 <obudowa wanny>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  1,600 1,000 2,000	
				RAZEM	4,600
49	KNR-W 4- d.1. 01 1216- 3 01	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>		
		5,05*3,01 <pokój 1> 4,09*3,71 <pokój 2> 1,27*4,2 <przedpokój> 3,18*1,78 <kuchnia> 2,68*2,86 <łazienka>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	15,200 15,174 5,334 5,660 7,665	
				RAZEM	49,033
50	KNR 4-01 d.1. 0819-15 3	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m <sup>2</sup>		
		(2,68*2+2,86*2)*1,45-0,8*2,0 <łazienka>	m <sup>2</sup>	14,466	
				RAZEM	14,466
51	NNRNKB d.1. 202 0842- 3 01 analogia	Obsadzenie kątowników narożnych podtynkowych o pow. do 8 m <sup>2</sup>	m		
		0,9+2,0*4	m	8,900	
				RAZEM	8,900
52	KNR 4-01 d.1. 0701-05 3	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia po- nad 5 m <sup>2</sup> (2,68*2+2,86*2)*1,45-0,8*2,0 <łazienka>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  14,466	
				RAZEM	14,466

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
53 d.1. 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 m <sup>2</sup> (2,68*2+2,86*2)*1,45-0,8*2,0 <łazienka> 0,8*2,0*2 <otwór drzwiowy pokój 2> 1,0 <wejście do mieszkania>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 14,466 3,200 1,000	
				RAZEM	18,666
54 d.1. 3	KNR 4-01 0621-05	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni ponad 5 m <sup>2</sup> metodą smarowania  2,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2,000	
				RAZEM	2,000
55 d.1. 3	KNR 4-01 1202-07	Skasowanie wykwitów (zacieków)  2,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2,000	
				RAZEM	2,000
56 d.1. 3	KNR 0-14 2011-01 KNR 2-02 r.20 z.sz. 5.1. 9929 KNR 2-02 r.20 z.sz. 5.2. 9930 KNR 2-02 r.20 z.sz. 5.3. analogia	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, jednowarstwowa 50 - 01 Ścianki o pow.mniejszej niż 5 m <sup>2</sup> . Robota w pomieszczeniu mniejszym niż 5 m <sup>2</sup> . Oddzielne pasy szer.do 30 cm.  (0,3+0,3+0,3)*3,0 <pokój 2> (0,3+0,3+0,3)*3,0+(2,0*0,6) <łazienka>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  2,700 3,900	
				RAZEM	6,600
57 d.1. 3	KNR 2-02 1113-06 kalk. własna	Akrylowanie płyt GK ze ścianą - poziome,pionowe  3,0*4	m  m	  12,000	
				RAZEM	12,000
58 d.1. 3	NNRNKB 202 1134- 02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe  (3,01*2+5,05*2)*3,0-0,8*2,0-2,33*1,65+(2,33+1,65*2)*0,2 <pokój 1> (4,09*2+3,71*2+1,47*2)*3,0-0,8*2,0-1,18*1,6+(1,18+1,6*2)*0,2 <pokój 2> (4,2*2+1,27*2)*3,0-0,9*2,0-0,8*2,0*2 <przedpokój> (3,18*2+1,78*2)*3,0-0,8*2,0 <kuchnia> (2,68*2+2,86*2)*1,0-0,8*1,0<łazienka> 1,0+0,8*3,0 <wejście do mieszkania> 3,4 <wejście do mieszkania>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  44,042 53,008 27,820 28,160 10,280 3,400 3,400	
				RAZEM	170,110
59 d.1. 3	NNRNKB 202 1134- 01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome  5,05*3,01 <pokój 1> 4,09*3,71-0,38*1,47 <pokój 2> 4,2*1,27 <przedpokój> 3,18*1,78 <kuchnia> 2,68*2,86 <łazienka>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  15,200 14,615 5,334 5,660 7,665	
				RAZEM	48,474

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
60 d.1. 3	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach  163,31 -0,8*2,0*2 3,4 <wejście do mieszkania>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  163,310 -3,200 3,400	
				RAZEM	163,510
61 d.1. 3	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach  48,474	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  48,474	
				RAZEM	48,474
62 d.1. 3	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian  163,31 6,6 3,4+1,0 <wejście do mieszkania> -(1,78+3,18)*1,0 <kuchnia kafle>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  163,310 6,600 4,400 -4,960	
				RAZEM	169,350
63 d.1. 3	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów  48,474	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  48,474	
				RAZEM	48,474
64 d.1. 3	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm  30	m  m	  30,000	
				RAZEM	30,000
65 d.1. 3	KNR 2-02 1501-05	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą tynków gładkich zewnętrznych  (1,18+1,6*2)*0,2 <pokój 2> (2,33+1,65*2)*0,2 <pokój 1>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  0,876 1,126	
				RAZEM	2,002
66 d.1. 3 06	KNR-W 2- 02 0840- 06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na zaprawie klejowej  (2,68*2+2,86*2)*2,0 <łazienka> (1,78+3,18)*1,0 <kuchnia> (1,2+0,8)*1,0 <obudowa wanny>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  22,160 4,960 2,000	
				RAZEM	29,120
67 d.1. 3	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych  0,14*0,6*(17+9+6+7)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,276	
				RAZEM	3,276
<b>1.4</b>		<b>Piwnica</b>			
68 d.1. 4	KNR 4-01 0920-24	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych  1	szt.  szt.	  1,000	
				RAZEM	1,000
69 d.1. 4	KNR 4-01 1201-01	Dwukrotne malowanie farbami wapiennymi starych tynków wewnętrznych ścian  25	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  25,000	
				RAZEM	25,000
70 d.1. 4	KNR 4-01 1201-02	Dwukrotne malowanie farbami wapiennymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m <sup>2</sup>		



Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		5	m <sup>2</sup>	5,000	
				RAZEM	5,000
71	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25 mm	m <sup>2</sup>		
d.1.	1106-01				
4		3,50	m <sup>2</sup>	3,500	
				RAZEM	3,500
72		Naprawa drzwi do piwnicy	szt		
d.1.	kalk. włas-				
4	na	1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
<b>1.5</b>		<b>Roboty porządkowe</b>			
73	KNR 4-01	Mycie po robotach malarskich okien innych niż zespolone	m <sup>2</sup>		
d.1.	1215-05				
5		1,18*1,6+2,33*1,65	m <sup>2</sup>	5,732	
				RAZEM	5,732
74	KNR-W 4-	Mycie po robotach malarskich drzwi innych niż balkonowe zespolone	m <sup>2</sup>		
d.1.	01 1215-				
5	02	0,9*2,0+0,8*2,0*3	m <sup>2</sup>	6,600	
				RAZEM	6,600
75		Mycie okładziny ściiennej ściiennej i posadzki z kafli	kpl.		
d.1.	kalk. włas-				
5	na	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
76		Transport pionowy gruzu, odpadów budowlanych	kpl.		
d.1.	kalk. włas-				
5	na	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
77	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 20 km	m <sup>3</sup>		
d.1.	0108-09				
5	0108-10				
		48,32*0,02*0,02	m <sup>3</sup>	0,019	
		7,665*0,003	m <sup>3</sup>	0,023	
		16,655*0,002	m <sup>3</sup>	0,033	
		23,993*0,03	m <sup>3</sup>	0,720	
		29,815*0,19*0,005	m <sup>3</sup>	0,028	
		29,815*0,04*0,003	m <sup>3</sup>	0,004	
		18,659*0,02*0,003	m <sup>3</sup>	0,001	
		15,88*0,1035*0,003	m <sup>3</sup>	0,005	
		3,55*0,2*0,02	m <sup>3</sup>	0,014	
		(0,7+2,0*2)*0,02*0,02*5	m <sup>3</sup>	0,009	
		1,1*0,18*0,1*4	m <sup>3</sup>	0,079	
		1,135	m <sup>3</sup>	1,135	
		0,7*2,0*0,04*2	m <sup>3</sup>	0,112	
		0,8*2,0*0,04*2	m <sup>3</sup>	0,128	
		14,466*0,015	m <sup>3</sup>	0,217	
		27,12*0,05*0,003	m <sup>3</sup>	0,004	
		7,665*0,01	m <sup>3</sup>	0,077	
				RAZEM	2,608
78		Oplata za przyjęcie odpadów na składowisko	kpl.		
d.1.	kalk. włas-				
5	na	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
79		Opinia kominiarska	szt		
d.1.	kalk. włas-				
5	na				

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
80 d.1. kalk. włas- 5 na		Uzyskanie odpowiednich pozwoleń, decyzji wymaganych usta- wą z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane.	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
81 d.1. kalk. włas- 5 na		Wykonanie dokumentacji powykonawczej	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000