

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont pustostanu  
ADRES INWESTYCJI : ul. Łąka Mazurska 8 m27, 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
<b>1</b>		<b>ROBOTY BUDOWLANE</b>			
<b>1.1</b>		<b>Podłoga</b>			
1 d.1. 01 0815- 1 08 analogia	KNR-W 4- d.1. 01 0818- 1 05	Współ. do R=0,5. Demontaż listw przyściennych drewnianych  1,63*2+4,65*2-0,8*3-0,7*2 <przedpokój> 3,51*2+5,46*2-0,8 <pokój nr 1> 5,21*2+2,74*2-0,8 <pokój nr 2>	m  m m	 8,760 17,140 15,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>41,000</b>
2 d.1. 01 0818- 1 05	KNR-W 4- d.1. 01 0818- 1 05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych  1,63*4,65 <przedpokój> 3,06*2,25+0,87*0,55 <kuchnia>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7,580 7,364	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,944</b>
3 d.1. 0816-06 1 uw.p.tab. analogia	KNR 4-01 d.1. 0816-06 1 uw.p.tab. analogia	Rozebiórka parkietu  1,63*4,65 <przedpokój> 3,51*5,46 <pokój nr 1> 5,21*2,74 <pokój nr 2>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7,580 19,165 14,275	
				<b>RAZEM</b>	<b>41,020</b>
4 d.1. 0811-07 1	KNR 4-01 d.1. 0811-07 1	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej  3,06*2,25+0,55*0,87 <kuchnia> 2,19*1,37 <łazienka>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7,364 3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,364</b>
5 d.1. 0808-08 1	KNR 4-01 d.1. 0808-08 1	Rozbiórka cokolików  3,06+1,47+0,55+3,06+0,55+2,25 <kuchnia> 2,19*2+1,37*2 <łazienka>	m  m m	 10,940 7,120	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,060</b>
6 d.1. 0211-01 1 analogia	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.  3,06*2,25+0,55*0,87 <kuchnia> 2,19*1,37 <łazienka>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7,364 3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,364</b>
7 d.1. 202 1134- 1 01	NNRNKB d.1. 202 1134- 1 01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome  51,384	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	 51,384	
				<b>RAZEM</b>	<b>51,384</b>
8 d.1. 202 1130- 1 02	NNRNKB d.1. 202 1130- 1 02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samo-poziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 1,63*4,65 <przedpokój> 3,51*5,46 <pokój nr 1> 5,21*2,74 <pokój nr 2> 2,19*1,37 <łazienka> 3,06*2,25+0,55*0,87 <kuchnia>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7,580 19,165 14,275 3,000 7,364	
				<b>RAZEM</b>	<b>51,384</b>
9 d.1. 202 1130- 1 03	NNRNKB d.1. 202 1130- 1 03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samo-poziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 10 1,63*4,65 <przedpokój> 3,51*5,46 <pokój nr 1>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7,580 19,165	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		5,21*2,74 <pokój nr 2> 2,19*1,37 <łazienka> 3,06*2,25+0,55*0,87 <kuchnia>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	14,275 3,000 7,364	
				RAZEM	51,384
10	KNR 2-02 d.1. 0616-01 1 analogia	Warstwa pod panele podłogowe  1,63*4,65 <przedpokój> 3,51*5,46 <pokój nr 1> 5,21*2,74 <pokój nr 2>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  7,580 19,165 14,275	
				RAZEM	41,020
11	NNRNKB d.1. 202 1136- 1 01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych  41,02	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  41,020	
				RAZEM	41,020
12	KNNR 7 d.1. 0507-04 1	Progi i listwy osłaniające aluminiowe - progi w drzwiach z mate- riałem  0,8*4+0,9	m  m	  4,100	
				RAZEM	4,100
13	KNR 2-02 d.1. 1104-02 z. 1 sz. 5.7.a analogia	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek ceramicznych podłogo- wych (terakotowych), naklejanych 30x30 mm Pow. do 10,0 m2.  2,19*1,37 <łazienki> 3,06*2,25+0,55*0,87 <kuchnia>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  3,000 7,364	
				RAZEM	10,364
14	KNR 2-02 d.1. 1120-03 z. 1 sz. 5.7.a analogia	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 cm - co- kolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kominowaną Pow. do 10,0 m2.  3,06+1,47+0,55+3,06+0,55+2,25	m  m	  10,940	
				RAZEM	10,940
<b>1.2 Stolarka okienna i drzwiowa</b>					
15	kalk. włas- 2 na	Wymiana klamek w oknach wraz z regulacją okuć.  1	kpl.  kpl.	  1,000	
				RAZEM	1,000
16	KNR 4-01 d.1. 0354-11 2	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych - para- pety wewnętrzne  2,34 <pokój nr 1> 2,34 <pokój nr 2> 1,54 <kuchnia>	m  m m m	  2,340 2,340 1,540	
				RAZEM	6,220
17	KNR 4-01 d.1. 0535-08 2 analogia	Demontaż parapetów zewnętrznych blaszanych  2,34*0,26 <pokój nr 1> 1,54*0,26 <kuchnia> 2,33*0,26 <pokój nr 2>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  0,608 0,400 0,606	
				RAZEM	1,614
18	KNR 0-19 d.1. 1023-03 2	Montaż okien uchylnych jednodzielných z PCV z obróbką obsa- dzenia o pow. do 1.0 m2  0,66*0,7 <kuchnia - łazienka>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0,462	
				RAZEM	0,462
19	kalk. włas- 2 na	Montaż wywietrzników do okien sterowanych ręcznie	szt		

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
20	KNR BC- d.1. 02 0313- 2 01 analogia	Wypełnienie spoin masą akrylową okna - ściana	m		
		2,34+1,74*2+1,54+1,43*2+2,34+1,72*2	m	16,000	
				RAZEM	16,000
21	d.1. kalk. włas- 2 na	Dostawa parapetów wewnętrznych PCV	m <sup>2</sup>		
		2,38*0,41 <pokój nr 1>	m <sup>2</sup>	0,976	
		1,58*0,27 <kuchnia>	m <sup>2</sup>	0,427	
		2,38*0,32 <pokój nr 2>	m <sup>2</sup>	0,762	
				RAZEM	2,165
22	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	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
23	KNR 4-01 d.1. 0728-01 2 analogia	Spadki pod parapety zewnętrzne	m <sup>2</sup>		
		2,34*0,2+1,54*0,2+2,33*0,2	m <sup>2</sup>	1,242	
				RAZEM	1,242
24	KNR 2-02 d.1. 0506-02 2	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej powlekanej - kolor biały - parapety zewnętrzne	m <sup>2</sup>		
		2,36*0,26 <pokój nr 1>	m <sup>2</sup>	0,614	
		1,56*0,26 <kuchnia>	m <sup>2</sup>	0,406	
		2,35*0,26 <pokój nr 2>	m <sup>2</sup>	0,611	
				RAZEM	1,631
25	KNR 4-01 d.1. 0354-05 2	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		0,7*2,0*2<kuchnia + łazienka>	m <sup>2</sup>	2,800	
		0,8*2,0*2<pokój nr 1 i 2>	m <sup>2</sup>	3,200	
				RAZEM	6,000
26	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	m		
		1,1*2*3 <kuchnia, łazienka, drzwi wejściowe>	m	6,600	
				RAZEM	6,600
27	KNR 0-25 d.1. 0202-01 2 0201 C 02	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji pełnościennych wyrobami jednoskładnikowymi - farby przeciwkorozyjne o grubości od 26 do 70 mikrometrów (pierwsza warstwa) (wydajność katalogowa 9 m <sup>2</sup> / dm <sup>3</sup> )	m <sup>2</sup>		
		1,1*6*0,688 <kuchnia, łazienka, drzwi wejściowe>	m <sup>2</sup>	4,541	
				RAZEM	4,541
28	KNR 13- d.1. 12 0806- 2 01	Siatkowanie siatka np Rabitza belek stalowych z wypełnieniem zaprawą	m <sup>2</sup>		
		(0,18*6+0,082)*1,1 <kuchnia, łazienka, drzwi wejściowe>	m <sup>2</sup>	1,278	
				RAZEM	1,278
29	KNR 4-01 d.1. 0329-05 2	Wykucie otworów w ścianach z cegiel o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych	m <sup>3</sup>		
		0,2*2,0*3 <kuchnia, łazienka, drzwi wejściowe>	m <sup>3</sup>	1,200	
				RAZEM	1,200

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
30	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*4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  6,400	
				RAZEM	6,400
31	KNR 4-01 d.1. 1212-01 2	Jednokrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie  (2,0*2+0,9)*0,2*4 <ościeżnice drzwiowe>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,920	
				RAZEM	3,920
32	KNR 2-02 d.1. 1017-02 2	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednokształtne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 fabrycznie wykończone  0,8*2,0*4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  6,400	
				RAZEM	6,400
33	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
34	KNNR 7 d.1. 0507-04 2	Progi i listwy osłaniające aluminiowe - progi w drzwiach z mate- riałem  0,8*4+0,9	m  m	  4,100	
				RAZEM	4,100
35	kalk. włas- d.1. 2 na	Dostawa i montaż klamek metalowych z szyldami - drzwi wew- nętrzne  4	szt  szt	  4,000	
				RAZEM	4,000
36	kalk. włas- d.1. 2 na	Dostawa i montaż klamki zewn. metalowej z szyldami, dwa za- mki - drzwi zewnętrzne  1	szt  szt	  1,000	
				RAZEM	1,000
37	kalk. włas- d.1. 2 na	Dostawa i montaż wizjera - drzwi zewnętrzne  1	szt  szt	  1,000	
				RAZEM	1,000
<b>1.3</b>		<b>Ściany</b>			
38	kalk. włas- d.1. 3 na	Demontaż karniszy i żyrandoli  1	kpl.  kpl.	  1,000	
				RAZEM	1,000
39	kalk. włas- d.1. 3 na	Demontaż z wyniesieniem szafek z kuchni oraz szafy z przed- pokoju  1	kpl.  kpl.	  1,000	
				RAZEM	1,000
40	kalk. włas- d.1. 3 na	Wymiana drzwiczek pawlacza w kuchni 0,83*0,61m  1	kpl.  kpl.	  1,000	
				RAZEM	1,000
41	KNR 4-01 d.1. 0819-15 3	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek  (0,75+2,18)*0,71 <kuchnia> (2,19*2+1,37*2-0,7)*1,42 <lazienka>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  2,080 9,116	
				RAZEM	11,196

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
42	KNR 4-01 d.1. 0211-01 3 analogia	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach. Skucie kleju pod płytkami.  (0,75+2,18)*0,71 <kuchnia> (2,19*2+1,37*2-0,7)*1,42 <łazienka>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  2,080 9,116	
				RAZEM	11,196
43	KNR 0-14 d.1. 2011-01 3 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 m2. Robota w pomieszczeniu mniejszym niż 5 m2. Oddzielne pasy szer.do 30 cm.  (0,6+0,3)*2,80 <łazienka>	m <sup>2</sup>     m <sup>2</sup>	     2,520	
				RAZEM	2,520
44	KNR 2-02 d.1. 1113-06 3 kalk. włas- na	Akrylowanie płyt GK ze ścianą - poziome,pionowe  2,8*3+0,5+0,3	m  m	  9,200	
				RAZEM	9,200
45	kalk. włas- 3 na	Usunięcie kołków rozporowych ze ścian, wieszaków, poręczy wraz z uzupełnieniem na gładko pozostałych otworów  5	szt  szt	  5,000	
				RAZEM	5,000
46	KNR 4-01 d.1. 0354-13 3	Wykucie z muru kraterki wentylacyjnych, drzwiczek  3	szt.  szt.	  3,000	
				RAZEM	3,000
47	KNR 4-01 d.1. 0322-02 3	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł  3	szt.  szt.	  3,000	
				RAZEM	3,000
48	KNR-W 4- d.1. 01 1216- 3 01	Zabezpieczenie podłóg folią  1,63*4,65 <przedpokój> 3,51*5,46 <pokój nr 1> 5,21*2,74 <pokój nr 2> 2,19*1,37 <łazienka> 3,06*2,25+0,55*0,87 <kuchnia>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  7,580 19,165 14,275 3,000 7,364	
				RAZEM	51,384
49	KNR 4-01 d.1. 0701-05 3	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5,000	
				RAZEM	5,000
50	KNR 4-01 d.1. 0716-02 3	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 5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5,000	
				RAZEM	5,000

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
51 d.1. 3	KNR 4-01 0621-05	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni ponad 5 m2 metodą smarowania	m <sup>2</sup>		
		2	m <sup>2</sup>	2,000	
				RAZEM	2,000
52 d.1. 3	KNR 4-01 1211-08 analogia	Opalenie farby olejnej z powierzchni metalowych pełnych o powierzchni ponad 0.5 m2	m <sup>2</sup>		
		(4,65*2+1,63*2)*1,4-(0,8*1,4*3+0,7*1,4*2) <przedpokój>	m <sup>2</sup>	12,264	
		(3,06+1,47+0,55+3,06+0,55+2,25)*1,4-(0,7*1,4) <kuchnia>	m <sup>2</sup>	14,336	
				RAZEM	26,600
53 d.1. 3	NNRNKB 202 1134- 02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		(1,63*2+4,65*2)*2,80-0,8*2,0*3-0,7*2,0*2+0,54*2,80*2+0,1*2,80 <przedpokój>	m <sup>2</sup>	30,872	
		(3,51*2+5,46*2)*2,80-0,8*2,0-2,34*1,74 <pokój nr 1>	m <sup>2</sup>	44,560	
		(5,21*2+2,74*2)*2,80-0,8*2,0-2,33*1,72 <pokój nr 2>	m <sup>2</sup>	38,912	
		(2,19*2+1,37*2)*2,80-0,7*2,0 <łazienka>	m <sup>2</sup>	18,536	
		(3,06+1,47+0,55+0,7+3,06+0,55+2,25)*2,80-0,7*2,0-0,66*0,7-1,54*1,43 <kuchnia>	m <sup>2</sup>	28,528	
		(2,34+1,74*2+1,54+1,43*2+2,33+1,72*2)*0,34 <szalety w oknach>	m <sup>2</sup>	5,437	
				RAZEM	166,845
54 d.1. 3	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m <sup>2</sup>		
		166,845	m <sup>2</sup>	166,845	
		-5	m <sup>2</sup>	-5,000	
		(1,54+1,43*2+2,34+1,74*2)*0,15 <szalety w oknach od zewnątrz>	m <sup>2</sup>	1,533	
				RAZEM	163,378
55 d.1. 3	NNRNKB 202 1134- 01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		1,63*4,65 <przedpokój>	m <sup>2</sup>	7,580	
		3,51*5,46 <pokój nr 1>	m <sup>2</sup>	19,165	
		5,21*2,74 <pokój nr 2>	m <sup>2</sup>	14,275	
		2,19*1,37 <łazienka>	m <sup>2</sup>	3,000	
		3,06*2,25*0,55*0,87 <kuchnia>	m <sup>2</sup>	3,294	
				RAZEM	47,314
56 d.1. 3	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m <sup>2</sup>		
		47,314	m <sup>2</sup>	47,314	
				RAZEM	47,314
57 d.1. 3	KNR 4-01 1202-07	Skasowanie wykwitów (zacieków)	m <sup>2</sup>		
		2	m <sup>2</sup>	2,000	
				RAZEM	2,000
58 d.1. 3	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>		
		166,845	m <sup>2</sup>	166,845	
		-24,466 <kafle kuchnia i łazienka>	m <sup>2</sup>	-24,466	
				RAZEM	142,379
59 d.1. 3	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m <sup>2</sup>		
		47,314	m <sup>2</sup>	47,314	
				RAZEM	47,314

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
60 d.1. 3	KNR 4-01 1204-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - tynki gładkie  (1,54+1,43*2+2,34+1,74*2)*0,15 <szpalety w oknach od ze-wnątrz>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,533	
				RAZEM	1,533
61 d.1. 3	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazo- wych o średnicy do 50 mm  20	m  m	  20,000	
				RAZEM	20,000
62 d.1. 3	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych  0,14*0,6*(10+7+4+2)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,932	
				RAZEM	1,932
63 d.1. 3 01 analogia	NNRNKB 202 0842- 01	(z.VII) Osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. do 8 m <sup>2</sup>  2,8*3	m  m	  8,400	
				RAZEM	8,400
64 d.1. 3 06	KNR-W 2- 02 0840- 06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na zaprawie klejowej do wysokości 2.1m oraz w pomieszczeniu prysznic do 2.3m (3,06+1,47)*1,0 <kuchnia> (1,37*2+2,19*2)*2,8 <łazienka>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  4,530 19,936	
				RAZEM	24,466
<b>1.4</b>		<b>Piwnica</b>			
65 d.1. 4	KNR 4-01 0920-24	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych  1	szt.  szt.	  1,000	
				RAZEM	1,000
66 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
67 d.1. 4	KNR 4-01 1201-02	Dwukrotne malowanie farbami wapiennymi starych tynków wewnętrznych sufitów  5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5,000	
				RAZEM	5,000
68 d.1. 4	KNR 2-02 1106-01	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro gru- bości 25 mm  3,50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,500	
				RAZEM	3,500
69 d.1. 4 na	kalk. włas- na	Naprawa drzwi do piwnicy  1	szt.  szt.	  1,000	
				RAZEM	1,000
<b>1.5</b>		<b>Roboty porządkowe</b>			
70 d.1. 5	KNR 4-01 1215-05	Mycie po robotach malarskich okien innych niż zespolone  2,34*1,74+1,54*1,43+2,33*1,72	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  10,281	
				RAZEM	10,281



Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
71	KNR-W 4-	Mycie po robotach malarskich drzwi innych niż balkonowe ze-	m <sup>2</sup>		
d.1.	01 1215-	spolone			
5	02	0,8*2,0*4+0,9*2,0	m <sup>2</sup>	8,200	
				RAZEM	8,200
72		Transport pionowy gruzu, odpadków budowlanych	kpl.		
d.1.	kalk. włas-				
5	na	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
73	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowy-	m <sup>3</sup>		
d.1.	0108-09	mi na odległość 20 km			
5	0108-10	0,02*0,02*41	m <sup>3</sup>	0,016	
		19,944*0,002	m <sup>3</sup>	0,040	
		41,02*0,03	m <sup>3</sup>	1,231	
		10,364*0,005	m <sup>3</sup>	0,052	
		10,364*0,005	m <sup>3</sup>	0,052	
		5*0,015	m <sup>3</sup>	0,075	
		6,22*0,3*0,025	m <sup>3</sup>	0,047	
		0,7*2,0*0,02*2+0,8*2,0*0,02*3	m <sup>3</sup>	0,152	
		(0,4*2+0,6)*0,015*3,06+(0,4*2+0,6)*0,015*2,0+(1,15*2,8*	m <sup>3</sup>	0,381	
		0,015+0,54*2,8*0,15)			
				RAZEM	2,046
74		Opłata za przyjęcie odpadów na składowisko	kpl.		
d.1.	kalk. włas-				
5	na	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
75		Opinia kominiarska	szt		
d.1.	kalk. włas-				
5	na	1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000