

PRZEDMIAR ROBÓT

Żłobek nr 1, nr 2, nr 4, nr 5, nr 6, nr 7 i nr 8 w Lublinie

(malowanie bawialni, kuchni, obudowa parapetów, wymiana sufitu i osłon grzejnikowych)

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : MALOWANIE WEWNĘTRZNE W PLACÓWKACH
ADRES INWESTYCJI : LUBLIN
INWESTOR : MIEJSKI ZESPÓŁ ŻŁOBKÓW w LUBLINIE
ADRES INWESTORA : 20-411 LUBLIN, UL. WOLSKA 5
WYKONAWCA ROBÓT : .
ADRES WYKONAWCY : .
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Ryszard PIOTROWSKI
upr. bud. Nr 2783/Lb/94
LOIIB Nr ewid. LUB/BO/2747/01

DATA OPRACOWANIA : KWIECIEŃ 2018 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
KWIECIEŃ 2018 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty malarskie (ul.Wileńska)			
1.1		GRUPA I			
1.1.1		Bawialnia			
1	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
d.1.	1216-01				
1.1	bawialnia	poz.4A *1.2	m ²	69.421	
				RAZEM	69.421
2	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie stolarki okiennej i drzwiowej oraz wyposażenia pomieszczeń - folią	m ²		
d.1.	1216-01				
1.1	bawialnia	5.538*2.063	m ²	11.425	
		2.882*1.94*3	m ²	16.773	
		0.834*1.24	m ²	1.034	
		0.90*2.00	m ²	1.800	
		A (suma częściowa)	m ²	-----	
				31.032	
				RAZEM	31.032
3	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlowaniem nierówności z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach, demontażem i ponownym montażem osprzętu - na ścianach	m ²		
d.1.	0713-01				
1.1	analogia				
	bawialnia	[10.753*2+5.538*2]*2.869	m ²	93.478	
		- [5.538*2.063]	m ²	-11.425	
		- [0.934*1.998+0.848*1.981]	m ²	-3.546	
		- [2.882*1.94]*3	m ²	-16.773	
		- [0.834*1.245]	m ²	-1.038	
		0.24*[2.882+1.94*2]*3	m ²	4.869	
		0.53*[0.934+1.998*2+0.846+1.981*2]	m ²	5.161	
		A (suma częściowa)	m ²	-----	
				70.726	
				RAZEM	70.726
4	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlowaniem nierówności z zeszkrobaniem farby wraz demontażem i ponownym montażem osprzętu elektrycznego - na sufitach	m ²		
d.1.	0713-02				
1.1	analogia				
	bawialnia	10.753*5.38	m ²	57.851	
		A (suma częściowa)	m ²	-----	
				57.851	
				RAZEM	57.851
5	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłóży	m ²		
d.1.	202 1134-02				
1.1		poz.6 + poz.8	m ²	94.373	
				RAZEM	94.373
6	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.1.	1204-01				
1.1		poz.4	m ²	57.851	
				RAZEM	57.851
7	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem - lamperie	m ²		
d.1.	1206-04				
1.1	bawialnia	[10.753*2+5.538-0.89-0.934-0.846+0.53*4]*1.291	m ²	34.204	
		A (suma częściowa)	m ²	-----	
				34.204	
				RAZEM	34.204
8	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.1.	1204-02				
1.1		poz.3	m ²	70.726	
		<minus lamperie>	m ²	-34.204	
		- poz.7	m ²	-----	
				36.522	
				RAZEM	36.522
9	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła bez szczeblin - dwustronnie ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m ²		
d.1.	1209-06				
1.1	z.sz.4.5.4.				
	9914-10				
	z.sz.4.5.4.				
	9914-17				
	bawialnia	0.834*1.245	m ²	1.038	
				RAZEM	1.038
10	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur instalacyjnych o śr.do 50 mm	m		
d.1.	1212-28				
1.1					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	bawialnia	2.869*2	m	5.738	
				RAZEM	5.738
1.2		GRUPA II			
1.2.1		Bawialnia			
11	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
d.1.	1216-01				
2.1	bawialnia	poz.14A	m ²	69.476	
				RAZEM	69.476
12	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie stolarki okiennej i drzwiowej oraz wyposażenia pomieszczeń - folią	m ²		
d.1.	1216-01				
2.1	bawialnia	5.70*2.12	m ²	12.084	
		2.88*1.95*3	m ²	16.848	
		0.77*1.19	m ²	0.916	
		0.90*2.00	m ²	1.800	
		A (suma częściowa)	m ²	31.648	
				RAZEM	31.648
13	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlowaniem nierówności z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach, demontażem i ponownym montażem osprzętu - na ścianach	m ²		
d.1.	0713-01				
2.1	analogia				
	bawialnia	[7.349*2+3.145*2+5.569*2]*2.967	m ²	95.318	
		5.696*0.939*2	m ²	10.697	
		0.18*[2.967-0.939]*2	m ²	0.730	
		- [5.696*2.12]	m ²	-12.076	
		- [3.053*2.60]	m ²	-7.938	
		- [2.88*1.95]*3	m ²	-16.848	
		- [0.77*1.19]	m ²	-0.916	
		0.33*[2.88+1.95*2]*2	m ²	4.475	
		0.231*[2.88+1.95*2]*1	m ²	1.566	
		[2.114*2+3.417*2]*2.944	m ²	32.567	
		0.476*2.60*2	m ²	2.475	
		- [3.053*2.60]	m ²	-7.938	
		- [0.90*2.00]	m ²	-1.800	
		A (suma częściowa)	m ²	100.312	
				RAZEM	100.312
14	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlowaniem nierówności z zeszkrobaniem farby wraz demontażem i ponownym montażem osprzętu elektrycznego - na sufitach	m ²		
d.1.	0713-02				
2.1	analogia				
	bawialnia	[7.349+0.18+3.145]*5.696+3.417*2.114+0.476*3.053	m ²	69.476	
		A (suma częściowa)	m ²	69.476	
				RAZEM	69.476
15	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłóży	m ²		
d.1.	202 1134-02				
2.1		poz.16 + poz.18	m ²	126.389	
				RAZEM	126.389
16	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.1.	1204-01				
2.1		poz.14	m ²	69.476	
				RAZEM	69.476
17	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem - lamperie	m ²		
d.1.	1206-04				
2.1					
	bawialnia	[5.696+7.349*2-3.053+0.18*2+3.145*2]*1.354	m ²	32.484	
		[0.476*2+2.114*2+3.417*2-3.053-0.90]*1.354	m ²	10.915	
		A (suma częściowa)	m ²	43.399	
				RAZEM	43.399
18	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.1.	1204-02				
2.1		poz.13	m ²	100.312	
		<minus lamperie>	m ²	-43.399	
		- poz.17	m ²	-43.399	
				RAZEM	56.913

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.25	m ²	48.410	
				RAZEM	48.410
28	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z	m ²		
d.1.	1206-04	jednokrotnym szpachlowaniem - lamperie			
3.1	bawialnia	[6.934*2+5.708-3.224-0.80-0.90]*1.405	m ²	20.586	
		[0.45*2+2.133*2+3.47*2-3.224-0.80]*1.393	m ²	11.258	
		A (suma częściowa)	m ²	31.844	
				RAZEM	31.844
29	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych	m ²		
d.1.	1204-02	ścian			
3.1		poz.24	m ²	68.928	
		<minus lamperie>			
		- poz.28	m ²	-31.844	
				RAZEM	37.084
30	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o	m ²		
d.1.	1209-06	powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła bez szczeblin - dwustronnie			
3.1	z.sz.4.5.4.	ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami			
	9914-10				
	z.sz.4.5.4.				
	9914-17				
	bawialnia	0.77*1.19	m ²	0.916	
				RAZEM	0.916
31	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej,	m ²		
d.1.	1209-10	ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płytowe			
3.1	z.sz.4.5.4.	pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami			
	9914-01				
	z.sz.4.5.4.				
	9914-07				
	bawialnia	0.80*2.00	m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
1.4		KUCHNIA			
32	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
d.1.	1216-01				
4	kuchnia	poz.35A *1.2	m ²	60.508	
				RAZEM	60.508
33	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie stolarki okiennej i drzwiowej oraz wyposażenia pomieszczeń -	m ²		
d.1.	1216-01	folią			
4	kuchnia	1.467*1.692*5	m ²	12.411	
		0.90*2.00*2	m ²	3.600	
		1.452*1.714*3	m ²	7.466	
		0.87*1.968+0.793*1.84	m ²	3.171	
		A (suma częściowa)	m ²	26.648	
				RAZEM	26.648
34	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z po-	m ²		
d.1.	0713-01	szpachlowaniem nierówności z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na			
4	analogia	ścianach, demontażem i ponownym montażem osprzętu - na ścianach			
	kuchnia	[4.299*2+8.735*2+0.984*2]*[2.885-2.034]	m ²	23.859	
	kuchnia po-	[5.275*3.017]*[2.881-1.754]	m ²	17.936	
	dawcza	A (suma częściowa)	m ²	41.795	
				RAZEM	41.795
35	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z po-	m ²		
d.1.	0713-02	szpachlowaniem nierówności z zeszkobaniem farby wraz demontażem i po-			
4	analogia	nowym montażem osprzętu elektrycznego - na sufitach			
	kuchnia	[2.954*1.956-0.984*0.42+4.299*6.779]	m ²	34.508	
	kuchnia po-	5.275*3.017	m ²	15.915	
	dawcza	A (suma częściowa)	m ²	50.423	
				RAZEM	50.423
36	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży	m ²		
d.1.	202 1134-02				
4		poz.37 + poz.38	m ²	92.218	
				RAZEM	92.218

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
37 d.1. 4	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych sufitów poz.35	m ² m ²	 50.423	
				RAZEM	50.423
38 d.1. 4	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.34 <minus lamperie> - 0	m ² m ² m ²	 41.795 0.000	
				RAZEM	41.795
39 d.1. 4	KNR-W 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur instalacyjnych o śr.do 50 mm kuchnia 2.00+2.50+2.00	m m	 6.500	
				RAZEM	6.500
40 d.1. 4	KNR-W 4-01 1212-34	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur instalacyjnych o śr. ponad 100 do 200 mm 3.00	m m	 3.000	
				RAZEM	3.000
1.5		OBUDOWA PARAPETÓW			
41 d.1. 5	KNR AT-23 0401-03 analogia	Okładziny parapetów z gotowych elementów - nakładka parapetowa PCV GR. I sypialnia 2.90+0.90 łazienka 0 bawialnia 2.90*3 jadalnia 0 GR. II sypialnia 2.90+1.15 + 3.33 łazienka 0 bawialnia 2.90*3 GR. III sypialnia 2.90*2 łazienka 0 bawialnia 2.90*2	m m m m m m m m m m	 3.800 0.000 8.700 0.000 7.380 0.000 8.700 5.800 0.000 5.800	
				RAZEM	40.180
2		Roboty malarskie (ul.Okrzei)			
2.1		GRUPA II			
2.1.		Bawialnia			
1					
42 d.2. 1.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią bawialnia poz.45A * 1.20	m ² m ²	 59.408	
				RAZEM	59.408
43 d.2. 1.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie stolarki okiennej i drzwiowej oraz wyposażenia pomieszczeń - folią bawialnia 1.07*1.915*6 0.80*2.00 A (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ²	 12.294 1.600 ----- 13.894	
				RAZEM	13.894
44 d.2. 1.1	KNR 4-01 0713-01 analogia	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlowaniem nierówności z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach, demontażem i ponownym montażem osprzętu - na ścianach bawialnia [5.594*2+8.85*2+0.315*2]*2.936 - [1.07*1.915]*6 - [0.80*2.00] 0.38*[1.07+1.915*2]*6 0.18*[0.80+2.00*2] A (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 86.665 -12.294 -1.600 11.172 0.864 ----- 84.807	
				RAZEM	84.807
45 d.2. 1.1	KNR 4-01 0713-02 analogia	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlowaniem nierówności z zeszkobaniem farby wraz demontażem i ponownym montażem osprzętu elektrycznego - na sufitach bawialnia 5.594*8.85	m ² m ²	 49.507	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		A (suma częściowa)	m ²	----- 49.507	
				RAZEM	49.507
46	NNRNKB d.2. 202 1134-01 1.1	(z.VII) Gruntowanie podłoży	m ²		
		poz.44 + poz.45	m ²	134.314	
				RAZEM	134.314
47	KNR-W 4-01 d.2. 1204-01 1.1	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych sufity	m ²		
		poz.45	m ²	49.507	
				RAZEM	49.507
48	KNR-W 4-01 d.2. 1204-02 1.1	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		poz.44	m ²	84.807	
		<minus lamperie>	m ²	0.000	
		- 0			
				RAZEM	84.807
49	KNR-W 4-01 d.2. 1212-28 1.1	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur instalacyjnych o śr.do 50 mm	m		
		bawialnia 2.90*2	m	5.800	
				RAZEM	5.800
2.2		GRUPA III			
2.2.		Bawialnia			
1					
50	KNR-W 4-01 d.2. 1216-01 2.1	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		bawialnia poz.53A * 1.20	m ²	59.723	
				RAZEM	59.723
51	KNR-W 4-01 d.2. 1216-01 2.1	Zabezpieczenie stolarki okiennej i drzwiowej oraz wyposażenia pomieszczeń - folią	m ²		
		bawialnia 1.07*1.915*6	m ²	12.294	
		0.80*2.00*2	m ²	3.200	
		1.40*2.00	m ²	2.800	
		A (suma częściowa)	m ²	----- 18.294	
				RAZEM	18.294
52	KNR 4-01 d.2. 0713-01 2.1	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlowaniem nierówności z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach, demontażem i ponownym montażem osprzętu - na ścianach	m ²		
		bawialnia [5.716*2+8.707*2]*2.919	m ²	84.201	
		- [1.07*1.915]*6	m ²	-12.294	
		- [0.80*2.00]	m ²	-1.600	
		- [1.40*2.00]	m ²	-2.800	
		0.38*[1.07+1.915*2]*6	m ²	11.172	
		0.18*[0.80+2.00*2]*2	m ²	1.728	
		A (suma częściowa)	m ²	----- 80.407	
				RAZEM	80.407
53	KNR 4-01 d.2. 0713-02 2.1	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlowaniem nierówności z zeszkobaniem farby wraz demontażem i ponownym montażem osprzętu elektrycznego - na sufitach	m ²		
		bawialnia 5.716*8.707	m ²	49.769	
		A (suma częściowa)	m ²	----- 49.769	
				RAZEM	49.769
54	NNRNKB d.2. 202 1134-01 2.1	(z.VII) Gruntowanie podłoży	m ²		
		poz.52 + poz.53	m ²	130.176	
				RAZEM	130.176
55	KNR-W 4-01 d.2. 1204-01 2.1	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych sufity	m ²		
		poz.53	m ²	49.769	
				RAZEM	49.769
56	KNR-W 4-01 d.2. 1204-02 2.1	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.52 <minus lamperie> - 0	m ²	80.407	
			m ²	0.000	
				RAZEM	80.407
57	KNR-W 4-01 d.2. 1212-28 2.1 bawialnia	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur instalacyjnych o śr.do 50 mm 2.90*2	m m	 5.800	
				RAZEM	5.800
3		Roboty malarskie (ul.Puławska)			
3.1		GRUPA III			
3.1.		Bawialnia			
1					
58	KNR-W 4-01 d.3. 1216-01 1.1 bawialnia	Zabezpieczenie podłóg folią poz.61A	m ² m ²	 73.003	
				RAZEM	73.003
59	KNR-W 4-01 d.3. 1216-01 1.1 bawialnia	Zabezpieczenie stolarki okiennej i drzwiowej oraz wyposażenia pomieszczeń - folią 1.56*2.27*5 1.56*2.29*1 0.80*2.00*2 0.90*2.00 A (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 17.706 3.572 3.200 1.800 ----- 26.278	
				RAZEM	26.278
60	KNR 4-01 d.3. 0713-01 1.1 bawialnia	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlowaniem nierówności z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach, demontażem i ponownym montażem osprzętu - na ścianach [14.82*2+4.926*2]*3.01 - [1.57*2.27]*6 - [1.56*2.79] - [0.80*2.00]*2 - [0.90*2.00] 0.33*[1.56+2.27*2]*6 0.33*[1.56*2.79*2] A (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 118.871 -21.383 -4.352 -3.200 -1.800 12.078 2.873 ----- 103.087	
				RAZEM	103.087
61	KNR 4-01 d.3. 0713-02 1.1 bawialnia	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlowaniem nierówności z zeszkrobaniem farby wraz demontażem i ponownym montażem osprzętu elektrycznego - na sufitach 14.82*4.926 A (suma częściowa)	m ² m ² m ²	 73.003 ----- 73.003	
				RAZEM	73.003
62	KNR-W 4-01 d.3. 1204-01 1.1 bawialnia	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych sufitów poz.61	m ² m ²	 73.003	
				RAZEM	73.003
63	KNR-W 4-01 d.3. 1206-04 1.1 bawialnia	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem - lamperie [14.82*2+4.926*2-1.56-0.80*2-0.90]*1.450 A (suma częściowa)	m ² m ² m ²	 51.376 ----- 51.376	
				RAZEM	51.376
64	KNR-W 4-01 d.3. 1204-02 1.1 bawialnia	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.60 <minus lamperie> - poz.63	m ² m ² m ²	 103.087 -51.376	
				RAZEM	51.711
65	KNR-W 4-01 d.3. 1212-28 1.1 bawialnia	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur instalacyjnych o śr.do 50 mm 3.01*2	m m	 6.020	
				RAZEM	6.020
66	KNR-W 4-01 d.3. 1212-19 1.1 bawialnia	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	bawialnia	1.20*0.18*3*17	m ²	11.016	
				RAZEM	11.016
67	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowych	m		
d.3.	1212-21				
1.1	bawialnia	3*6.0	m	18.000	
				RAZEM	18.000
3.1.		Kuchnia			
2					
68	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
d.3.	1216-01				
1.2	kuchnia	poz.71A	m ²	8.321	
				RAZEM	8.321
69	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie stolarki okiennej i drzwiowej oraz wyposażenia pomieszczeń - folią	m ²		
d.3.	1216-01				
1.2	kuchnia	1.60*1.77	m ²	2.832	
		0.80*2.00	m ²	1.600	
		A (suma częściowa)	m ²	4.432	
				RAZEM	4.432
70	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlowaniem nierówności z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach, demontażem i ponownym montażem osprzętu - na ścianach	m ²		
d.3.	0713-01				
1.2	kuchnia	[4.59*2+2.158*2+1.18*2]*3.01	m ²	47.727	
		- [1.60*1.77]*1	m ²	-2.832	
		- [0.80*2.00]*1	m ²	-1.600	
		- [3.36*1.34] <glazura>	m ²	-4.502	
		A (suma częściowa)	m ²	38.793	
				RAZEM	38.793
71	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlowaniem nierówności z zeszkobaniem farby wraz demontażem i ponownym montażem osprzętu elektrycznego - na sufitach	m ²		
d.3.	0713-02				
1.2	kuchnia	2.16*4.59-1.18*1.35	m ²	8.321	
		A (suma częściowa)	m ²	8.321	
				RAZEM	8.321
72	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.3.	1204-01				
1.2		poz.71	m ²	8.321	
				RAZEM	8.321
73	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem - lamperie	m ²		
d.3.	1206-04				
1.2	kuchnia	[4.59*2+2.16*2-3.36-0.80+1.18*2]*1.30	m ²	15.210	
		A (suma częściowa)	m ²	15.210	
				RAZEM	15.210
74	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.3.	1204-02				
1.2		poz.70	m ²	38.793	
		<minus lamperie>	m ²	-15.210	
		- poz.73	m ²	-15.210	
				RAZEM	23.583
75	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur instalacyjnych o śr.do 50 mm	m		
d.3.	1212-28				
1.2	kuchnia	3.01*2	m	6.020	
				RAZEM	6.020
76	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m ²		
d.3.	1212-19				
1.2		1.00*0.18*3*15	m ²	8.100	
				RAZEM	8.100
3.2		GRUPA II			
3.2.		Bawialnia			
1					
77	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
d.3.	1216-01				
2.1					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	bawialnia	poz.80A	m ²	52.265	
				RAZEM	52.265
78	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie stolarki okiennej i drzwiowej oraz wyposażenia pomieszczeń -	m ²		
d.3.	1216-01	folią			
2.1	bawialnia	1.56*2.28*5	m ²	17.784	
		0.88*2.69	m ²	2.367	
		1.45*2.00	m ²	2.900	
		0.80*2.00	m ²	1.600	
		A (suma częściowa)		-----	
			m ²	24.651	
				RAZEM	24.651
79	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z po-	m ²		
d.3.	0713-01	szpachlowaniem nierówności z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na			
2.1	bawialnia	ścianach, demontażem i ponownym montażem osprzętu - na ścianach			
		[10.58*2+4.94*2]*3.02	m ²	93.741	
		- [1.57*2.28]*5	m ²	-17.898	
		- [0.88*2.69]	m ²	-2.367	
		- [1.34*2.05]	m ²	-2.747	
		- [0.80*2.00]	m ²	-1.600	
		0.33*[1.56+2.28*2]*5	m ²	10.098	
		0.33*[0.80+2.00*2]	m ²	1.584	
		A (suma częściowa)		-----	
			m ²	80.811	
				RAZEM	80.811
80	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z po-	m ²		
d.3.	0713-02	szpachlowaniem nierówności z zeszkobaniem farby wraz demontażem i po-			
2.1	bawialnia	nowym montażem osprzętu elektrycznego - na sufitach			
		10.58*4.94	m ²	52.265	
		A (suma częściowa)		-----	
			m ²	52.265	
				RAZEM	52.265
81	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych sufi-	m ²		
d.3.	1204-01	tów			
2.1		poz.80	m ²	52.265	
				RAZEM	52.265
82	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z	m ²		
d.3.	1206-04	jednokrotnym szpachlowaniem - lamperie			
2.1	bawialnia	[10.58*2+4.94*2-0.88-1.34-0.80]*1.685	m ²	47.214	
		A (suma częściowa)		-----	
			m ²	47.214	
				RAZEM	47.214
83	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych	m ²		
d.3.	1204-02	ścian			
2.1		poz.79	m ²	80.811	
		<minus lamperie>			
		- poz.82	m ²	-47.214	
				RAZEM	33.597
84	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur instalacyjnych o śr.do 50 mm	m		
d.3.	1212-28				
2.1	bawialnia	3.01*2	m	6.020	
				RAZEM	6.020
85	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m ²		
d.3.	1212-19				
2.1	bawialnia	1.00*0.18*3*26	m ²	14.040	
				RAZEM	14.040
86	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowych	m		
d.3.	1212-21				
2.1	bawialnia	3*8.20	m	24.600	
				RAZEM	24.600
3.3		GRUPA I			
3.3.		Kuchnia			
1					
87	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
d.3.	1216-01				
3.1	kuchnia	poz.90A	m ²	14.211	
				RAZEM	14.211

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
88	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie stolarki okiennej i drzwiowej oraz wyposażenia pomieszczeń - folią	m ²		
d.3.	1216-01				
3.1	kuchnia	1.59*1.70	m ²	2.703	
		0.80*2.00*2	m ²	3.200	
		A (suma częściowa)		-----	
			m ²	5.903	
				RAZEM	5.903
89	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlowaniem nierówności z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach, demontażem i ponownym montażem osprzętu - na ścianach	m ²		
d.3.	0713-01				
3.1	kuchnia	[2.58*2+4.58*2]*[3.03-1.74]	m ²	18.473	
		[1.46*2+1.64*2]*3.03	m ²	18.786	
		- [1.59*1.70]*1	m ²	-2.703	
		- [0.80*2.00]*1	m ²	-1.600	
		- [0.85*2.10]	m ²	-1.785	
		0.37*[1.59+1.70*2]	m ²	1.846	
		0.45*[0.86+2.10*2]	m ²	2.277	
		A (suma częściowa)		-----	
			m ²	35.294	
				RAZEM	35.294
90	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlowaniem nierówności z zeszkrobaniem farby wraz demontażem i ponownym montażem osprzętu elektrycznego - na sufitach	m ²		
d.3.	0713-02				
3.1	kuchnia	2.58*4.58+1.46*1.64	m ²	14.211	
		A (suma częściowa)		-----	
			m ²	14.211	
				RAZEM	14.211
91	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża	m ²		
d.3.	202 1134-02				
3.1		poz.92 + poz.93	m ²	49.505	
				RAZEM	49.505
92	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.3.	1204-01				
3.1		poz.90	m ²	14.211	
				RAZEM	14.211
93	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.3.	1204-02				
3.1		poz.89	m ²	35.294	
		<minus lamperie>	m ²		
		- 0	m ²	0.000	
				RAZEM	35.294
94	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur instalacyjnych o śr.do 50 mm	m		
d.3.	1212-28				
3.1		3.01*2	m	6.020	
				RAZEM	6.020
95	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m ²		
d.3.	1212-19				
3.1		1.00*0.18*3*15	m ²	8.100	
				RAZEM	8.100
96	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych	m ²		
d.3.	1212-02				
3.1		0.98*0.875	m ²	0.858	
				RAZEM	0.858
4		Roboty malarskie (ul.Sowia)			
4.1		GRUPA I			
4.1.1		Bawialnia			
1					
97	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
d.4.	1216-01				
1.1	bawialnia	poz.100A	m ²	60.230	
				RAZEM	60.230
98	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie stolarki okiennej i drzwiowej oraz wyposażenia pomieszczeń - folią	m ²		
d.4.	1216-01				
1.1	bawialnia	1.66*2.14*7	m ²	24.867	
		1.51*2.08	m ²	3.141	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.80*2.00*3 1.80*0.88 A (suma częściowa)	m ² m ² m ²	4.800 1.584 ----- 34.392	
				RAZEM	34.392
99	KNR 4-01 d.4. 0713-01 1.1 bawialnia	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlowaniem nierówności z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach, demontażem i ponownym montażem osprzętu - na ścianach [6.011*2+13.19*2]*2.82 - [1.66*2.14]*7 - [1.51*2.08] - [0.80*2.00]*3 -[1.80*0.88] 0.27*[1.66+2.14*2]*7 0.32*[0.80+2.00] A (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	108.294 -24.867 -3.141 -4.800 -1.584 11.227 0.896 ----- 86.025	
				RAZEM	86.025
100	KNR 4-01 d.4. 0713-02 1.1 bawialnia	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlowaniem nierówności z zeszkrobaniem farby wraz demontażem i ponownym montażem osprzętu elektrycznego - na sufitach 6.11*13.195-8.364*2.438 A (suma częściowa)	m ² m ² m ²	60.230 ----- 60.230	
				RAZEM	60.230
101	NNRNKB d.4. 202 1134-02 1.1	(z.VII) Gruntowanie podłóży poz.102 + poz.104	m ² m ²	 101.495	
				RAZEM	101.495
102	KNR-W 4-01 d.4. 1204-01 1.1	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych sufitów poz.100	m ² m ²	 60.230	
				RAZEM	60.230
103	KNR-W 4-01 d.4. 1206-04 1.1 bawialnia	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem - lamperie [6.109*2+13.195*2-1.51-0.80*3]*1.29 A (suma częściowa)	m ² m ² m ²	44.760 ----- 44.760	
				RAZEM	44.760
104	KNR-W 4-01 d.4. 1204-02 1.1	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.99 <minus lamperie> - poz.103	m ² m ² m ²	86.025 -44.760	
				RAZEM	41.265
105	KNR-W 4-01 d.4. 1212-28 1.1 bawialnia	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur instalacyjnych o śr.do 50 mm 1.10*2	m m	2.200	
				RAZEM	2.200
106	KNR-W 4-01 d.4. 1212-21 1.1 bawialnia	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowych 3*6.0	m m	18.000	
				RAZEM	18.000
4.2		GRUPA II			
4.2.		Bawialnia			
1					
107	KNR-W 4-01 d.4. 1216-01 2.1 bawialnia	Zabezpieczenie podłóg folią poz.110A	m ² m ²	50.902	
				RAZEM	50.902
108	KNR-W 4-01 d.4. 1216-01 2.1 bawialnia	Zabezpieczenie stolarki okiennej i drzwiowej oraz wyposażenia pomieszczeń - folią 1.67*2.12*4 0.90*2.00 0.80*2.00*2 A (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ²	14.162 1.800 3.200 ----- 19.162	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	19.162
109	KNR 4-01 d.4. 0713-01 2.1	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlowaniem nierówności z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach, demontażem i ponownym montażem osprzętu - na ścianach	m ²		
	bawialnia	[8.23*2+6.07*2+0.49*2*2]*2.81	m ²	85.874	
		- [1.67*2.12]*4	m ²	-14.162	
		- [0.90*2.00]	m ²	-1.800	
		- [0.80*2.00]*2	m ²	-3.200	
		0.27*[1.67+2.12*2]*4	m ²	6.383	
		0.32*[0.90+2.00]	m ²	0.928	
		A (suma częściowa)	m ²	74.023	
				RAZEM	74.023
110	KNR 4-01 d.4. 0713-02 2.1	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlowaniem nierówności z zeszkrobaniem farby wraz demontażem i ponownym montażem osprzętu elektrycznego - na sufitach	m ²		
	bawialnia	8.23*6.07+0.49*[0.97+0.96]	m ²	50.902	
		A (suma częściowa)	m ²	50.902	
				RAZEM	50.902
111	NNRNKB d.4. 202 1134-02 2.1	(z.VII) Gruntowanie podłoży	m ²		
		poz.112 + poz.114	m ²	74.987	
				RAZEM	74.987
112	KNR-W 4-01 d.4. 1204-01 2.1	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		poz.110	m ²	50.902	
				RAZEM	50.902
113	KNR-W 4-01 d.4. 1206-04 2.1	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem - lamperie	m ²		
	bawialnia	[8.23*2+6.07*2-0.80*2-0.90+0.49*2*2+0.32*2]*1.74	m ²	49.938	
		A (suma częściowa)	m ²	49.938	
				RAZEM	49.938
114	KNR-W 4-01 d.4. 1204-02 2.1	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		poz.109	m ²	74.023	
		<minus lamperie>	m ²	-49.938	
		- poz.113			
				RAZEM	24.085
115	KNR-W 4-01 d.4. 1212-28 2.1	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur instalacyjnych o śr.do 50 mm	m		
	bawialnia	1.10*2	m	2.200	
				RAZEM	2.200
116	KNR-W 4-01 d.4. 1212-21 2.1	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowych	m		
	bawialnia	3*6.0	m	18.000	
				RAZEM	18.000
4.3		GRUPA III			
4.3.		Bawialnia			
1					
117	KNR-W 4-01 d.4. 1216-01 3.1	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
	bawialnia	poz.120A	m ²	49.140	
				RAZEM	49.140
118	KNR-W 4-01 d.4. 1216-01 3.1	Zabezpieczenie stolarki okiennej i drzwiowej oraz wyposażenia pomieszczeń - folią	m ²		
	bawialnia	1.67*2.14*4	m ²	14.295	
		1.40*2.00	m ²	2.800	
		0.80*2.00*4	m ²	6.400	
		A (suma częściowa)	m ²	23.495	
				RAZEM	23.495
119	KNR 4-01 d.4. 0713-01 3.1	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlowaniem nierówności z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach, demontażem i ponownym montażem osprzętu - na ścianach	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	bawialnia	[6.00*2+8.19*2]*2.81 - [1.67*2.14]*4 - [1.40*2.00] - [0.80*2.00]*3 - [0.70*2.00] 0.29*[1.67+2.14*2]*4 0.17*[1.40+2.00*2] 0.15*[0.80+2.00*2]*2 0.16*[0.70+2.00*2] A (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	79.748 -14.295 -2.800 -4.800 -1.400 6.902 0.918 1.440 0.752 ----- 66.465	
				RAZEM	66.465
120	KNR 4-01 d.4. 0713-02 3.1	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlowaniem nierówności z zeszkrobaniem farby wraz demontażem i ponownym montażem osprzętu elektrycznego - na sufitach	m ²		
	bawialnia	6.00*8.19 A (suma częściowa)	m ² m ²	49.140 ----- 49.140	
				RAZEM	49.140
121	NNRNKB d.4. 202 1134-02 3.1	(z.VII) Gruntowanie podłóży poz.122 + poz.124	m ² m ²	 79.681	
				RAZEM	79.681
122	KNR-W 4-01 d.4. 1204-01 3.1	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych sufitów poz.120	m ² m ²	 49.140	
				RAZEM	49.140
123	KNR-W 4-01 d.4. 1206-04 3.1	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem - lamperie	m ²		
	bawialnia	[6.00*2+8.19*2-1.40-0.90*3-0.80]*1.53 A (suma częściowa)	m ² m ²	35.924 ----- 35.924	
				RAZEM	35.924
124	KNR-W 4-01 d.4. 1204-02 3.1	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.119 <minus lamperie> - poz.123	m ² m ² m ²	 66.465 -35.924	
				RAZEM	30.541
125	KNR-W 4-01 d.4. 1212-28 3.1	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur instalacyjnych o śr.do 50 mm	m		
	bawialnia	2.81*2	m	5.620	
				RAZEM	5.620
126	KNR-W 4-01 d.4. 1212-21 3.1	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowych	m		
	bawialnia	3*6.0	m	18.000	
				RAZEM	18.000
4.4		KUCHNIA			
127	KNR-W 4-01 d.4. 1216-01 4	Zabezpieczenie podłóg folią kuchnia	m ² m ²	 8.321	
		poz.130A			
				RAZEM	8.321
128	KNR-W 4-01 d.4. 1216-01 4	Zabezpieczenie stolarki okiennej i drzwiowej oraz wyposażenia pomieszczeń - folią kuchnia	m ² m ² m ² m ²	 14.551 6.400 1.746 ----- 22.697	
		1.29*1.88*6 0.80*2.00*4 0.90*0.97*2 A (suma częściowa)			
				RAZEM	22.697
129	KNR 4-01 d.4. 0713-01 4	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlowaniem nierówności z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach, demontażem i ponownym montażem osprzętu - na ścianach	m ²		
	kuchnia	[6.46*2+0.28*2+6.27*2+5.06*2+1.02*2+0.22*2]*[3.095-2.036] - [1.294*0.72]*6	m ² m ²	40.899 -5.590	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.10*[1.294+0.72*2] 5.06*0.25*2 A (suma częściowa)	m ² m ² m ²	0.273 2.530 ----- 38.112	
				RAZEM	38.112
130	KNR 4-01 d.4. 0713-02 4	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlowaniem nierówności z zeszkobaniem farby wraz demontażem i ponownym montażem osprzętu elektrycznego - na sufitach	m ²		
	kuchnia	2.16*4.59-1.18*1.35 A (suma częściowa)	m ² m ²	8.321 ----- 8.321	
				RAZEM	8.321
131	NNRNKB d.4. 202 1134-02 4	(z.VII) Gruntowanie podłoży	m ²		
		poz.132 + poz.133	m ²	46.433	
				RAZEM	46.433
132	KNR-W 4-01 d.4. 1204-01 4	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		poz.130	m ²	8.321	
				RAZEM	8.321
133	KNR-W 4-01 d.4. 1204-02 4	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		poz.129 <minus lamperie> - 0	m ² m ²	38.112 0.000	
				RAZEM	38.112
134	KNR-W 4-01 d.4. 1212-28 4	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur instalacyjnych o śr.do 50 mm	m		
		3.10*2	m	6.200	
				RAZEM	6.200
135	KNR-W 4-01 d.4. 1212-34 4	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur instalacyjnych o śr. ponad 100 do 200 mm	m		
		4.00	m	4.000	
				RAZEM	4.000
5		Roboty malarskie (ul.Herberta)			
5.1		GRUPA I			
5.1.		Bawialnia i jadalnia			
1					
136	KNR-W 4-01 d.5. 1216-01 1.1	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
	bawialnia+jadalnia	poz.139A	m ²	58.719	
				RAZEM	58.719
137	KNR-W 4-01 d.5. 1216-01 1.1	Zabezpieczenie stolarki okiennej i drzwiowej oraz wyposażenia pomieszczeń - folią	m ²		
	bawialnia + jadalnia	1.07*1.915*7 4.804*0.906 1.499*2.028 0.83*1.187 0.90*2.00*3 0.90*0.90*2 A (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	14.343 4.352 3.040 0.985 5.400 1.620 ----- 29.740	
				RAZEM	29.740
138	KNR 4-01 d.5. 0713-01 1.1	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlowaniem nierówności z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach, demontażem i ponownym montażem osprzętu - na ścianach	m ²		
	bawialnia	[10.124*2+5.80*2]*2.933 - [1.07*1.915]*7 - [4.804*0.906] - [1.499*2.028] - [0.83*1.187] - [0.90*2.00]*3 - [0.90*0.90]*2 0.23*[1.07+1.915*2]*7 0.18*[0.90+2.00*2]*3 A (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	93.410 -14.343 -4.352 -3.040 -0.985 -5.400 -1.620 7.889 2.646 -----	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			m ²	74.205	
				RAZEM	74.205
139	KNR 4-01 d.5. 0713-02 1.1	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlowaniem nierówności z zeszkobaniem farby wraz demontażem i ponownym montażem osprzętu elektrycznego - na sufitach 5.80*10.124 A (suma częściowa)	m ² m ² m ²	 58.719 ----- 58.719	
				RAZEM	58.719
140	NNRNKB d.5. 202 1134-02 1.1	(z.VII) Gruntowanie podłoży poz.141+poz.143	m ² m ²	 81.934	
				RAZEM	81.934
141	KNR-W 4-01 d.5. 1204-01 1.1	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych sufitów poz.139	m ² m ²	 58.719	
				RAZEM	58.719
142	KNR-W 4-01 d.5. 1206-04 1.1	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem - lamperie bawialnia [5.80*2+10.124*2-0.90*3-1.499]*1.437 [0.45*2+2.133*2+3.47*2-3.224-0.80]*1.393 A (suma częściowa)	m ² m ² m ²	 39.732 11.258 ----- 50.990	
				RAZEM	50.990
143	KNR-W 4-01 d.5. 1204-02 1.1	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.138 <minus lamperie> - poz.142	m ² m ² m ²	 74.205 -50.990	
				RAZEM	23.215
144	KNR 4-01 d.5. 1209-06 1.1 z.sz.4.5.4. 9914-10 z.sz.4.5.4. 9914-17 bawialnia	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła bez szczeblin - dwustronnie ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami 4.804*0.906+0.90*0.90*2	m ² m ²	 5.972	
				RAZEM	5.972
145	KNR-W 4-01 d.5. 1212-19 1.1	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych bawialnia + jadalnia 0.55*0.18*3*[22*2+9*7]	m ² m ²	 31.779	
				RAZEM	31.779
5.2		GRUPA II			
5.2.		Bawialnia			
1					
146	KNR-W 4-01 d.5. 1216-01 2.1	Zabezpieczenie podłóg folią bawialnia poz.149A	m ² m ²	 51.406	
				RAZEM	51.406
147	KNR-W 4-01 d.5. 1216-01 2.1	Zabezpieczenie stolarki okiennej i drzwiowej oraz wyposażenia pomieszczeń - folią bawialnia 1.07*1.915*5 1.07*2.558*1 4.804*0.906 1.482*1.977 0.791*1.14 0.90*2.00*3 0.90*0.90*1 A (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 10.245 2.737 4.352 2.930 0.902 5.400 0.810 ----- 27.376	
				RAZEM	27.376
148	KNR 4-01 d.5. 0713-01 2.1	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlowaniem nierówności z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach, demontażem i ponownym montażem osprzętu - na ścianach bawialnia [8.92*2+5.763*2]*2.915 -[1.07*1.915]*5	m ² m ² m ²	 85.602 -10.245	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		- [1.07*2.558]*1 - [4.804*0.906] - [1.482*1.977] - [0.90*2.00]*3 - [0.80*2.00]*2 - [0.90*0.90]*1 0.28*[1.07+1.915*2]*5 0.28*[1.07+2.558*2]*1 0.21*[0.90+2.00*2+0.90*3]*3 A (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	-2.737 -4.352 -2.930 -5.400 -3.200 -0.810 6.860 1.732 4.788 ----- 69.308	
				RAZEM	69.308
149	KNR 4-01 d.5. 0713-02 2.1 bawialnia	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlowaniem nierówności z zeszkobaniem farby demontażem i ponownym montażem osprzętu elektrycznego - na sufitach 5.763*8.92 A (suma częściowa)	m ² m ² m ²	 51.406 ----- 51.406	
				RAZEM	51.406
150	NNRNKB d.5. 202 1134-02 2.1	(z.VII) Gruntowanie podłoży poz.151+poz.153	m ² m ²	 69.724	
				RAZEM	69.724
151	KNR-W 4-01 d.5. 1204-01 2.1	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych sufitów poz.149	m ² m ²	 51.406	
				RAZEM	51.406
152	KNR-W 4-01 d.5. 1206-04 2.1 bawialnia	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem - lamperie [5.80*2+10.124*2-0.90*3-1.499]*1.437 [0.45*2+2.133*2+3.47*2-3.224-0.80]*1.393 A (suma częściowa)	m ² m ² m ²	 39.732 11.258 ----- 50.990	
				RAZEM	50.990
153	KNR-W 4-01 d.5. 1204-02 2.1	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.148 <minus lamperie> - poz.152	m ² m ² m ²	 69.308 -50.990	
				RAZEM	18.318
154	KNR 4-01 d.5. 1209-06 2.1 z.sz.4.5.4. 9914-10 z.sz.4.5.4. 9914-17 bawialnia	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła bez szczeblin - dwustronnie ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami 4.804*0.906+0.90*0.90*2	m ² m ²	 5.972	
				RAZEM	5.972
155	KNR-W 4-01 d.5. 1212-19 2.1 bawialnia	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych 0.55*0.18*3*[22*2+9*7]	m ² m ²	 31.779	
				RAZEM	31.779
5.3		GRUPA III			
5.3.		Bawialnia			
1					
156	KNR-W 4-01 d.5. 1216-01 3.1 bawialnia	Zabezpieczenie podłóg folią poz.159A	m ² m ²	 49.642	
				RAZEM	49.642
157	KNR-W 4-01 d.5. 1216-01 3.1 bawialnia	Zabezpieczenie stolarki okiennej i drzwiowej oraz wyposażenia pomieszczeń - folią 1.07*1.915*5 1.07*2.558*1 2.95*0.901 1.484*1.98 0.80*2.00 0.90*2.00*3	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 10.245 2.737 2.658 2.938 1.600 5.400	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.90*0.90*1 A (suma częściowa)	m ²	0.810	
			m ²	----- 26.388	
				RAZEM	26.388
158	KNR 4-01 d.5. 0713-01 3.1 bawialnia	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlowaniem nierówności z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach, demontażem i ponownym montażem osprzętu - na ścianach [8.703*2+5.704*2]*2.945 - [1.07*1.915]*5 - [1.07*2.59]*1 - [2.95*0.901] - [1.484*1.98] - [0.90*2.00]*3 - [0.90*0.90] - [0.80*2.00] 0.28*[1.07+1.915*2]*5 0.28*[1.07+2.59*2]*1 0.21*[0.90+2.00*2]*3 0.21*[0.90*3] A (suma częściowa)	m ² m ²	84.857 -10.245 -2.771 -2.658 -2.938 -5.400 -0.810 -1.600 6.860 1.750 3.087 0.567 ----- 70.699	
				RAZEM	70.699
159	KNR 4-01 d.5. 0713-02 3.1 bawialnia	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlowaniem nierówności z zeszkobaniem farby wraz demontażem i ponownym montażem osprzętu elektrycznego - na sufitach 5.704*8.703 A (suma częściowa)	m ² m ² m ²	49.642 ----- 49.642	
				RAZEM	49.642
160	NNRNKB d.5. 202 1134-02 3.1	(z.VII) Gruntowanie podłóży poz.161+poz.163	m ² m ²	85.926	
				RAZEM	85.926
161	KNR-W 4-01 d.5. 1204-01 3.1	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych sufitów poz.159	m ² m ²	49.642	
				RAZEM	49.642
162	KNR-W 4-01 d.5. 1206-04 3.1 bawialnia	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem - lamperie [5.704*2+8.703*2-1.069-0.80-0.90*3-1.484]*1.512 A (suma częściowa)	m ² m ² m ²	34.415 ----- 34.415	
				RAZEM	34.415
163	KNR-W 4-01 d.5. 1204-02 3.1	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.158 <minus lamperie> - poz.162	m ² m ² m ²	70.699 -34.415	
				RAZEM	36.284
164	KNR 4-01 d.5. 1209-06 3.1 z.sz.4.5.4. 9914-10 z.sz.4.5.4. 9914-17 bawialnia	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła bez szczelin - dwustronnie ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami 2.95*0.901+0.90*0.90	m ² m ²	3.468	
				RAZEM	3.468
165	KNR-W 4-01 d.5. 1212-28 3.1 bawialnia	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur instalacyjnych o śr.do 50 mm 6.00*2	m m	12.000	
				RAZEM	12.000
166	KNR-W 4-01 d.5. 1212-19 3.1 bawialnia	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych 0.55*0.18*3*[9*5]	m ² m ²	13.365	
				RAZEM	13.365
5.3. 2		Korytarz			
167	KNR-W 4-01 d.5. 1216-01 3.2	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	korytarz	poz.170A	m ²	8.124	
				RAZEM	8.124
168	KNR-W 4-01 d.5. 1216-01 3.2	Zabezpieczenie stolarki okiennej i drzwiowej oraz wyposażenia pomieszczeń - folią	m ²		
	korytarz	0.90*2.00*3	m ²	5.400	
		0.80*2.00*2	m ²	3.200	
		A (suma częściowa)	m ²	8.600	
				RAZEM	8.600
169	KNR 4-01 d.5. 0713-01 3.2	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlowaniem nierówności z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach, demontażem i ponownym montażem osprzętu - na ścianach	m ²		
	korytarz	[1.508*2+5.387*2]*2.959	m ²	40.805	
		- [0.90*2.00]*4	m ²	-7.200	
		- [0.80*2.00]*2	m ²	-3.200	
		0.11*[0.90+2.00*2]*4	m ²	2.156	
		0.21*[0.80+2.00*2]*2	m ²	2.016	
		A (suma częściowa)	m ²	34.577	
				RAZEM	34.577
170	KNR 4-01 d.5. 0713-02 3.2	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlowaniem nierówności z zeszkobaniem farby wraz demontażem i ponownym montażem osprzętu elektrycznego - na sufitach	m ²		
	korytarz	1.508*5.387	m ²	8.124	
		A (suma częściowa)	m ²	8.124	
				RAZEM	8.124
171	NNRNKB d.5. 202 1134-02 3.2	(z.VII) Gruntowanie podłóży	m ²		
		poz.172+poz.174	m ²	29.039	
				RAZEM	29.039
172	KNR-W 4-01 d.5. 1204-01 3.2	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		poz.170	m ²	8.124	
				RAZEM	8.124
173	KNR-W 4-01 d.5. 1206-04 3.2	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem - lamperie	m ²		
	korytarz	[1.508*2+5.387*2+0.20*2-0.90*3-0.80*3]*1.503	m ²	13.662	
		A (suma częściowa)	m ²	13.662	
				RAZEM	13.662
174	KNR-W 4-01 d.5. 1204-02 3.2	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		poz.169	m ²	34.577	
		<minus lamperie>	m ²	-13.662	
		- poz.173			
				RAZEM	20.915
175	KNR-W 4-01 d.5. 1212-28 3.2	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur instalacyjnych o śr.do 50 mm	m		
	korytarz	2.50*2	m	5.000	
				RAZEM	5.000
176	KNR-W 4-01 d.5. 1212-34 3.2	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur instalacyjnych o śr. ponad 100 do 200 mm	m		
	korytarz	4.00	m	4.000	
				RAZEM	4.000
177	KNR-W 4-01 d.5. 1212-19 3.2	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m ²		
	korytarz	0.55*0.18*3*3	m ²	0.891	
				RAZEM	0.891
5.4		GRUPA IV			
5.4.		Bawialnia			
1					
178	KNR-W 4-01 d.5. 1216-01 4.1	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
	bawialnia	poz.181A	m ²	22.394	
				RAZEM	22.394

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
179	KNR-W 4-01 d.5. 1216-01 4.1	Zabezpieczenie stolarki okiennej i drzwiowej oraz wyposażenia pomieszczeń - folią	m ²		
	bawialnia	1.062*1.74*4 0.80*2.00*1 A (suma częściowa)	m ² m ²	7.392 1.600	
			m ²	----- 8.992	
				RAZEM	8.992
180	KNR 4-01 d.5. 0713-01 4.1	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby na ścianach	m ²		
	bawialnia	[5.867*2+3.817*2]*2.891 - [1.062*1.74]*4 - [1.00*2.00] - [0.80*2.00]*1 0.28*[1.062+1.74*2]*4 0.28*[1.00+2.00*2] 0.16*[1.00+2.00*2]*1 A (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	55.993 -7.392 -2.000 -1.600 5.087 1.400 0.800	
			m ²	----- 52.288	
				RAZEM	52.288
181	KNR 4-01 d.5. 0713-02 4.1	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby na stropach	m ²		
	bawialnia	5.867*3.817 A (suma częściowa)	m ²	22.394	
			m ²	----- 22.394	
				RAZEM	22.394
182	KNR-W 4-01 d.5. 1204-01 4.1	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		poz.181	m ²	22.394	
				RAZEM	22.394
183	KNR-W 4-01 d.5. 1206-04 4.1	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem - lamperie	m ²		
	bawialnia	[5.867*2+3.817*2-0.84-1.00+0.16*2+0.28*2]*1.406 A (suma częściowa)	m ²	25.882	
			m ²	----- 25.882	
				RAZEM	25.882
184	KNR-W 4-01 d.5. 1204-02 4.1	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		poz.180 <minus lamperie> - poz.183	m ² m ²	52.288 -25.882	
				RAZEM	26.406
185	KNR 4-01 d.5. 1209-06 4.1 z.sz.4.5.4. 9914-10 z.sz.4.5.4. 9914-17 bawialnia	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła bez szczelin - dwustronnie ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m ²		
		2.95*0.901+0.90*0.90	m ²	3.468	
				RAZEM	3.468
186	KNR-W 4-01 d.5. 1212-28 4.1	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur instalacyjnych o śr.do 50 mm	m		
	bawialnia	1.10*2	m	2.200	
				RAZEM	2.200
187	KNR-W 4-01 d.5. 1212-19 4.1	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m ²		
	bawialnia	0.55*0.18*3*[7*4]	m ²	8.316	
				RAZEM	8.316
6		Roboty malarskie (ul.Br. Wieniawskich)			
6.1		GRUPA III			
6.1.1		Sufit podwieszony			
188	KNR-W 4-01 d.6. 0440-05 1.1	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitki z desek nieotynkowanych	m ²		
		1.48*4.824	m ²	7.140	
				RAZEM	7.140

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
189	KNR 4-03 d.6. 1133-07 1.1	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
190	KNNR 7 d.6. 0702-02 1.1	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm	m ²		
		1.48*4.824	m ²	7.140	
				RAZEM	7.140
191	KNNR 7 d.6. 0702-04 1.1 analogia	J.w. - dodatek za montaż oprawy oświetleniowej	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
192	KNNR 5 d.6. 0503-03 1.1	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - świetlówkowa 4x40 W	kpl.		
		1.0	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
193	KNR 4-01 d.6. 1204-08 1.1	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		[1.48*2+4.824*2]*2.45	m ²	30.890	
		- [0.80*2.00]*5	m ²	-8.000	
				RAZEM	22.890
194	NNRNKB d.6. 202 1134-02 1.1	(z.VII) Gruntowanie podłoży	m ²		
		poz.193	m ²	22.890	
				RAZEM	22.890
195	KNR-W 4-01 d.6. 1204-02 1.1	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		poz.193	m ²	22.890	
				RAZEM	22.890
196	KNR-W 4-01 d.6. 1216-01 1.1	Zabezpieczenie podłóg folią i stolarki drzwiowej	m ²		
		poz.188	m ²	7.140	
		0.80*2.00*6	m ²	9.600	
				RAZEM	16.740
6.2		KUCHNIA GŁÓWNA			
197	KNR-W 4-01 d.6. 1216-01 2 kuchnia główna	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		poz.200A * 1.20	m ²	28.223	
				RAZEM	28.223
198	KNR-W 4-01 d.6. 1216-01 2 kuchnia główna	Zabezpieczenie stolarki okiennej i drzwiowej oraz wyposażenia pomieszczeń - folią	m ²		
		1.07*1.726*4	m ²	7.387	
		0.90*1.20	m ²	1.080	
		0.80*2.00	m ²	1.600	
		50	m ²	50.000	
		A (suma częściowa)	m ²	-----	
			m ²	60.067	
				RAZEM	60.067
199	KNR 4-01 d.6. 0713-01 2 kuchnia główna	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlowaniem nierówności z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach, demontażem i ponownym montażem osprzętu - na ścianach	m ²		
		[5.749*2+4.091*2+0.38*2*3]*[2.945-2.02]	m ²	20.313	
		A (suma częściowa)	m ²	-----	
			m ²	20.313	
				RAZEM	20.313
200	KNR 4-01 d.6. 0713-02 2 kuchnia główna	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlowaniem nierówności z zeszkrobaniem farby wraz demontażem i ponownym montażem osprzętu elektrycznego - na sufitach	m ²		
		5.749*4.091	m ²	23.519	
		A (suma częściowa)	m ²	-----	
			m ²	23.519	
				RAZEM	23.519

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
201	NNRNKB d.6. 202 1134-02 2	(z.VII) Gruntowanie podłoży poz.202 + poz.203	m ² m ²	 43.832	
				RAZEM	43.832
202	KNR-W 4-01 d.6. 1204-01 2	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych sufitów poz.200	m ² m ²	 23.519	
				RAZEM	23.519
203	KNR-W 4-01 d.6. 1204-02 2	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.199	m ² m ²	 20.313	
				RAZEM	20.313
204	KNR 4-01 d.6. 1209-06 2 z.sz.4.5.4. 9914-10 z.sz.4.5.4. 9914-17 kuchnia główna	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła bez szczelin - dwustronnie ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami 0.90*1.20	m ² m ²	 1.080	
				RAZEM	1.080
205	KNR 4-01 d.6. 1209-10 2 z.sz.4.5.4. 9914-01 z.sz.4.5.4. 9914-07 kuchnia główna	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami 0.80*2.00	m ² m ²	 1.600	
				RAZEM	1.600
206	KNR-W 4-01 d.6. 1212-28 2	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur instalacyjnych o śr.do 50 mm 1.50*4+2.95+5.75	m m	 14.700	
				RAZEM	14.700
207	KNR-W 4-01 d.6. 1212-34 2 kuchnia główna	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur instalacyjnych o śr. ponad 100 do 200 mm 2.95	m m	 2.950	
				RAZEM	2.950
208	KNR-W 4-01 d.6. 1212-19 2 kuchnia główna	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych 1.10*0.18*3*5	m ² m ²	 2.970	
				RAZEM	2.970
209	KNR-W 4-01 d.6. 1212-02 2 analogia kuchnia główna	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych 1.07*2.026*1.5*2+[4.40+1.20]*0.35*4 0.95*1.05	m ² m ² m ²	 14.343 0.998	
				RAZEM	15.341
6.3		NAKLADKI RENOWACYJNE NA PARAPETY			
210	KNR AT-23 d.6. 0401-03 3 analogia	Okładziny parapetów z gotowych elementów - nakładka parapetowa PCV	m		
		GR. I			
	sypialnia	1.15*4	m	4.600	
	łazienka	1.15*2	m	2.300	
	bawialnia	1.15*5	m	5.750	
	jadalnia	1.15*5	m	5.750	
		GR. II			
	jadalnia	1.15*3	m	3.450	
	łazienka	1.15*2	m	2.300	
	bawialnia	1.15*5	m	5.750	
		GR. III			
	jadalnia	1.20*3	m	3.600	
	łazienka	1.15*2	m	2.300	
	bawialnia	1.20*5	m	6.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	41.800
6.4		OSŁONY NA GRZEJNIKI			
211	KNR-W 2-02 d.6. 20205-01 4	Osłony na grzejniki szczelinowe drewniane	m ²		
	bawialnia	GR. I 1.15*0.70*5	m ²	4.025	
	jadalnia	[0.30+1.30+2.40+1.30]*1.30	m ²	6.890	
		1.15*0.70*5	m ²	4.025	
	bawialnia	GR. II 1.20*0.51*5	m ²	3.060	
		0.75*[0.75+0.30]*1	m ²	0.788	
	bawialnia	GR. III 1.20*0.51*5	m ²	3.060	
		0.75*[0.75+0.30]	m ²	0.788	
				RAZEM	22.636
7		Roboty malarskie (ul.Nałkowskich)			
7.1		GRUPA I			
7.1.1		Bawialnia			
212	KNR-W 4-01 d.7. 1216-01 1.1	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
	bawialnia	poz.215A	m ²	58.878	
				RAZEM	58.878
213	KNR-W 4-01 d.7. 1216-01 1.1	Zabezpieczenie stolarki okiennej i drzwiowej oraz wyposażenia pomieszczeń - folią	m ²		
	bawialnia	1.046*1.919*7	m ²	14.051	
		3.588*0.95	m ²	3.409	
		1.02*2.067	m ²	2.108	
		0.739*1.08	m ²	0.798	
		0.80*2.00*2	m ²	3.200	
		0.88*0.88*2	m ²	1.549	
		A (suma częściowa)	m ²	-----	
				25.115	
				RAZEM	25.115
214	KNR 4-01 d.7. 0713-01 1.1	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlowaniem nierówności z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach, demontażem i ponownym montażem osprzętu - na ścianach	m ²		
	bawialnia	[10.306*2+5.713*2+0.309*2]*3.00	m ²	97.968	
		- [1.046*1.919]*7	m ²	-14.051	
		- [3.588*0.95]	m ²	-3.409	
		- [1.02*2.067]	m ²	-2.108	
		- [0.739*1.08]	m ²	-0.798	
		- [0.80*2.00]*2	m ²	-3.200	
		- [0.88*0.88]*2	m ²	-1.549	
		0.341*[1.046+1.919*2]*7	m ²	11.658	
		0.18*[0.88*3]*2	m ²	0.950	
		A (suma częściowa)	m ²	-----	
				85.461	
				RAZEM	85.461
215	KNR 4-01 d.7. 0713-02 1.1	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlowaniem nierówności z zeszkobaniem farby wraz demontażem i ponownym montażem osprzętu elektrycznego - na sufitach	m ²		
	bawialnia	10.306*5.713	m ²	58.878	
		A (suma częściowa)	m ²	-----	
				58.878	
				RAZEM	58.878
216	NNRNKB d.7. 202 1134-02 1.1	(z.VII) Gruntowanie podłoży	m ²		
		poz.217+poz.219	m ²	98.204	
				RAZEM	98.204
217	KNR-W 4-01 d.7. 1204-01 1.1	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		poz.215	m ²	58.878	
				RAZEM	58.878
218	KNR-W 4-01 d.7. 1206-04 1.1	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem - lamperie	m ²		
	bawialnia	[10.306*2+5.713*2+0.309*2-1.02-0.80*2]*1.536	m ²	46.135	
		A (suma częściowa)		-----	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			m ²	46.135	
				RAZEM	46.135
219	KNR-W 4-01 d.7. 1204-02 1.1	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.214 <minus lamperie> - poz.218	m ²		
			m ²	85.461	
			m ²	-46.135	
				RAZEM	39.326
220	KNR 4-01 d.7. 1209-06 1.1 z.sz.4.5.4. 9914-10 z.sz.4.5.4. 9914-17 bawialnia	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła bez szczelin - dwustronnie ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami 3.588*0.95+0.739*1.08	m ²		
			m ²	4.207	
				RAZEM	4.207
221	KNR-W 4-01 d.7. 1212-28 1.1 bawialnia	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur instalacyjnych o śr.do 50 mm 1.10*2	m		
			m	2.200	
				RAZEM	2.200
222	KNR-W 4-01 d.7. 1212-19 1.1 bawialnia	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych 1.00*0.18*3*[9+17+17]	m ²		
			m ²	23.220	
				RAZEM	23.220
223	KNR-W 4-01 d.7. 1212-21 1.1 bawialnia	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowych [0.98+5]*3*7	m		
			m	125.580	
				RAZEM	125.580
7.2		GRUPA II			
7.2.		Bawialnia			
1					
224	KNR-W 4-01 d.7. 1216-01 2.1 bawialnia	Zabezpieczenie podłóg folią poz.227A	m ²		
			m ²	49.549	
				RAZEM	49.549
225	KNR-W 4-01 d.7. 1216-01 2.1 bawialnia	Zabezpieczenie stolarki okiennej i drzwiowej oraz wyposażenia pomieszczeń - folią 1.056*1.922*5 1.059*2.565*1 3.091*2.078 1.283*2.067 0.80*2.00*2 A (suma częściowa)	m ²		
			m ²	10.148	
			m ²	2.716	
			m ²	6.423	
			m ²	2.652	
			m ²	3.200	
			m ²	-----	
			m ²	25.139	
				RAZEM	25.139
226	KNR 4-01 d.7. 0713-01 2.1 bawialnia	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlowaniem nierówności z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach, demontażem i ponownym montażem osprzętu - na ścianach [8.35*2+5.715*2]*2.957 - [1.07*1.922]*5 - [1.07*2.61]*1 - [3.091*2.078] - [1.283*2.067] - [0.80*2.00]*2 - [0.90*2.00] - [0.55*0.86] 0.337*[1.056+1.922]*5 0.337*[1.07+2.61*2]*1 0.18*[0.90+2.00*2] A (suma częściowa)	m ²		
			m ²	83.180	
			m ²	-10.283	
			m ²	-2.793	
			m ²	-6.423	
			m ²	-2.652	
			m ²	-3.200	
			m ²	-1.800	
			m ²	-0.473	
			m ²	5.018	
			m ²	2.120	
			m ²	0.882	
			m ²	-----	
			m ²	63.576	
				RAZEM	63.576
227	KNR 4-01 d.7. 0713-02 2.1 bawialnia	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlowaniem nierówności z zeszkrobaniem farby wraz demontażem i ponownym montażem osprzętu elektrycznego - na sufitach [0.32+8.35]*5.715 A (suma częściowa)	m ²		
			m ²	49.549	
			m ²	-----	
			m ²	49.549	
				RAZEM	49.549

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
228	NNRNKB d.7. 202 1134-02 2.1	(z.VII) Gruntowanie podłoży poz.231+poz.229	m ² m ²	 76.665	
				RAZEM	76.665
229	KNR-W 4-01 d.7. 1204-01 2.1	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych sufitów poz.227	m ² m ²	 49.549	
				RAZEM	49.549
230	KNR-W 4-01 d.7. 1206-04 2.1	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem - lamperie bawialnia [8.627*2+5.718*2+0.28*2+0.36*2-3.091-1.059-1.283-0.80]*1.536 A (suma częściowa)	m ² m ² m ²	 36.460 ----- 36.460	
				RAZEM	36.460
231	KNR-W 4-01 d.7. 1204-02 2.1	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.226 <minus lamperie> - poz.230	m ² m ² m ²	 63.576 -36.460	
				RAZEM	27.116
232	KNR-W 4-01 d.7. 1212-28 2.1	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur instalacyjnych o śr.do 50 mm bawialnia 1.10*2	m m	 2.200	
				RAZEM	2.200
233	KNR-W 4-01 d.7. 1212-34 2.1	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur instalacyjnych o śr. ponad 100 do 200 mm sypialnia 1.50	m m	 1.500	
				RAZEM	1.500
234	KNR-W 4-01 d.7. 1212-19 2.1	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych bawialnia 1.00*0.18*3*19	m ² m ²	 10.260	
				RAZEM	10.260
235	KNR-W 4-01 d.7. 1212-21 2.1	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowych bawialnia [0.98+5]*3*5	m m	 89.700	
				RAZEM	89.700
7.3		GRUPA III			
7.3.		Bawialnia			
1					
236	KNR-W 4-01 d.7. 1216-01 3.1	Zabezpieczenie podłóg folią bawialnia poz.239A	m ² m ²	 58.617	
				RAZEM	58.617
237	KNR-W 4-01 d.7. 1216-01 3.1	Zabezpieczenie stolarki okiennej i drzwiowej oraz wyposażenia pomieszczeń - folią bawialnia 1.06*1.92*6 1.06*2.54*1 5.61*2.16 0.80*2.00*2 A (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 12.211 2.692 12.118 3.200 ----- 30.221	
				RAZEM	30.221
238	KNR 4-01 d.7. 0713-01 3.1	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlowaniem nierówności z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach, demontażem i ponownym montażem osprzętu - na ścianach [10.212*2+5.612*2+0.43*2]*2.971 - [1.06*1.92]*6 - [1.06*2.54]*1 - [5.61*2.16] - [0.80*2.00] 0.341*[1.046+1.92]*6 0.18*[0.80+2.00*2] A (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 96.581 -12.211 -2.692 -12.118 -1.600 6.068 0.864 ----- 74.892	
				RAZEM	74.892

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
239	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z po-	m ²		
d.7.	0713-02	szpachlowaniem nierówności z zeszkrobaniem farby wraz demontażem i po-			
3.1	bawialnia	nowym montażem osprzętu elektrycznego - na sufitach	m ²	58.617	
		10.212*5.74		-----	
		A (suma częściowa)	m ²	58.617	
				RAZEM	58.617
240	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża	m ²		
d.7.	202 1134-02				
3.1		poz.241+poz.243	m ²	92.531	
				RAZEM	92.531
241	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych sufi-	m ²		
d.7.	1204-01	tów			
3.1		poz.239	m ²	58.617	
				RAZEM	58.617
242	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z	m ²		
d.7.	1206-04	jednokrotnym szpachlowaniem - lamperie			
3.1	bawialnia	[10.212*2+5.74*2+0.43*2-0.80-0.80-5.61-1.06]*1.673	m ²	40.978	
		A (suma częściowa)	m ²	40.978	
				RAZEM	40.978
243	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych	m ²		
d.7.	1204-02	ścian			
3.1		poz.238	m ²	74.892	
		<minus lamperie>	m ²	-40.978	
		- poz.242		RAZEM	33.914
244	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur instalacyjnych o śr.do 50 mm	m		
d.7.	1212-28				
3.1	bawialnia	1.10*2	m	2.200	
				RAZEM	2.200
245	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m ²		
d.7.	1212-19				
3.1	bawialnia	1.00*0.18*3*19	m ²	10.260	
				RAZEM	10.260
246	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowych	m		
d.7.	1212-21				
3.1	bawialnia	[0.98+5]*3*6	m	107.640	
				RAZEM	107.640
7.4		KUCHNIA			
247	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
d.7.	1216-01				
4	kuchnia	poz.250A * 1.20	m ²	29.116	
				RAZEM	29.116
248	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie stolarki okiennej i drzwiowej oraz wyposażenia pomieszczeń -	m ²		
d.7.	1216-01	folią			
4	kuchnia	1.08*1.739*4	m ²	7.512	
		0.80*2.00*2	m ²	3.200	
		50	m ²	50.000	
		A (suma częściowa)	m ²	60.712	
				RAZEM	60.712
249	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z po-	m ²		
d.7.	0713-01	szpachlowaniem nierówności z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na			
4	kuchnia	ścianach, demontażem i ponownym montażem osprzętu - na ścianach	m ²	20.267	
		[4.325*2+5.61*2]*[2.967-1.947]	m ²	-----	
		A (suma częściowa)	m ²	20.267	
				RAZEM	20.267
250	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z po-	m ²		
d.7.	0713-02	szpachlowaniem nierówności z zeszkrobaniem farby wraz demontażem i po-			
4	kuchnia	nowym montażem osprzętu elektrycznego - na sufitach	m ²	24.263	
		4.325*5.61	m ²	-----	
		A (suma częściowa)	m ²	24.263	
				RAZEM	24.263

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
251	NNRNKB d.7. 202 1134-02 4	(z.VII) Gruntowanie podłóży poz.252+poz.253	m ² m ²	 44.530	
				RAZEM	44.530
252	KNR-W 4-01 d.7. 1204-01 4	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych sufitów poz.250	m ² m ²	 24.263	
				RAZEM	24.263
253	KNR-W 4-01 d.7. 1204-02 4	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.249	m ² m ²	 20.267	
				RAZEM	20.267
254	KNR 4-01 d.7. 1209-10 4 z.sz.4.5.4. 9914-01 z.sz.4.5.4. 9914-07 kuchnia	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m ² - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami 1.25*0.99	m ² m ²	 1.238	
				RAZEM	1.238
255	KNR-W 4-01 d.7. 1212-28 4 kuchnia	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur instalacyjnych o śr.do 50 mm 2.967	m m	 2.967	
				RAZEM	2.967
256	KNR-W 4-01 d.7. 1212-34 4 kuchnia	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur instalacyjnych o śr. ponad 100 do 200 mm 2.967	m m	 2.967	
				RAZEM	2.967
257	KNR-W 4-01 d.7. 1212-19 4 kuchnia	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych 1.00*0.18*3*[4*4]	m ² m ²	 8.640	
				RAZEM	8.640

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	Roboty malarskie (ul.Wileńska)				0.00
1.1	GRUPA I				0.00
1.1.1	Bawialnia				0.00
1.2	GRUPA II				0.00
1.2.1	Bawialnia				0.00
1.3	GRUPA III				0.00
1.3.1	Bawialnia				0.00
1.4	KUCHNIA				0.00
1.5	OBUDOWA PARAPETÓW				0.00
2	Roboty malarskie (ul.Okrzei)				0.00
2.1	GRUPA II				0.00
2.1.1	Bawialnia				0.00
2.2	GRUPA III				0.00
2.2.1	Bawialnia				0.00
3	Roboty malarskie (ul.Puławska)				0.00
3.1	GRUPA III				0.00
3.1.1	Bawialnia				0.00
3.1.2	Kuchnia				0.00
3.2	GRUPA II				0.00
3.2.1	Bawialnia				0.00
3.3	GRUPA I				0.00
3.3.1	Kuchnia				0.00
4	Roboty malarskie (ul.Sowia)				0.00
4.1	GRUPA I				0.00
4.1.1	Bawialnia				0.00
4.2	GRUPA II				0.00
4.2.1	Bawialnia				0.00
4.3	GRUPA III				0.00
4.3.1	Bawialnia				0.00
4.4	KUCHNIA				0.00
5	Roboty malarskie (ul.Herberta)				0.00
5.1	GRUPA I				0.00
5.1.1	Bawialnia i jadalnia				0.00
5.2	GRUPA II				0.00
5.2.1	Bawialnia				0.00
5.3	GRUPA III				0.00
5.3.1	Bawialnia				0.00
5.3.2	Korytarz				0.00
5.4	GRUPA IV				0.00
5.4.1	Bawialnia				0.00
6	Roboty malarskie (ul.Br. Wieniawskich)				0.00
6.1	GRUPA III				0.00
6.1.1	Sufit podwieszony				0.00
6.2	KUCHNIA GŁÓWNA				0.00
6.3	NAKLADKI RENOWACYJNE NA PARAPETY				0.00
6.4	OSŁONY NA GRZEJNIKI				0.00
7	Roboty malarskie (ul.Nałkowskich)				0.00
7.1	GRUPA I				0.00
7.1.1	Bawialnia				0.00
7.2	GRUPA II				0.00
7.2.1	Bawialnia				0.00
7.3	GRUPA III				0.00
7.3.1	Bawialnia				0.00
7.4	KUCHNIA				0.00
	RAZEM				0.00

Słownie: zero i 00/100 zł