

---

## KOSZTORYS NAKŁADCZY

NAZWA INWESTYCJI : ROBOTY MALARSKIE W DPS NR 1 - 2 piętro  
ADRES INWESTYCJI : UL. POLNA 56  
INWESTOR : DOM POMOCY SPOŁECZNEJ NR 1  
ADRES INWESTORA : 97-200 TOMASZÓW MAZOWIECKI UL. POLNA 56

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : DARIUSZ BANAS  
DATA OPRACOWANIA : 27.09.2013

---

Poziom cen : III kw. 2013 r.

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

**Słownie:**

Data opracowania  
27.09.2013

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 Pokój nr 37</b>					
1	<b>KNR 4-01</b>	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufity i ściany	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>1204-08</b>	5.97*3.35 + (2.8-1.58)*(5.97+3.35)*2 - 0.75*1.35*2	m <sup>2</sup>	40.715	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.715</b>
2	<b>KNR 4-01</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>1204-01</b>	5.97*3.35	m <sup>2</sup>	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
3	<b>KNR 4-01</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>1204-02</b>	(2.8-1.58)*(5.97+3.35)*2 - 0.75*1.35*2	m <sup>2</sup>	20.716	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.716</b>
4	<b>KNR 4-01</b>	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m2	szt.		
d.1	<b>1209-13</b>	2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
5	<b>KNR 4-01</b>	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>1206-02</b>	1.58*(5.97+3.35)*2 - 1.58*(1.9+1.0) + 0.23*2*0.75*4	m <sup>2</sup>	26.249	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.249</b>
<b>2 Pokój nr 38</b>					
6	<b>KNR 4-01</b>	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufity i ściany	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>1204-08</b>	4.65*5.04 + (2.8-1.58)*(4.65+5.04)*2	m <sup>2</sup>	47.080	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.080</b>
7	<b>KNR 4-01</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>1204-01</b>	5.97*3.35	m <sup>2</sup>	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
8	<b>KNR 4-01</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>1204-02</b>	(2.8-1.58)*(5.97+3.35)*2 - 0.75*1.35*2	m <sup>2</sup>	20.716	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.716</b>
9	<b>KNR 4-01</b>	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m2	szt.		
d.2	<b>1209-13</b>	2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
10	<b>KNR 4-01</b>	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>1206-02</b>	1.55*(4.65+5.04)*2 - 1.55*1.21-3.63*0.77	m <sup>2</sup>	25.368	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.368</b>
<b>3 Pokój nr 39</b>					
11	<b>KNR 4-01</b>	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufity i ściany	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>1204-08</b>	6.0*3.35+ (2.8-1.55)*(6.0+3.35)*2	m <sup>2</sup>	43.475	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.475</b>
12	<b>KNR 4-01</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>1204-01</b>	6.0+3.35	m <sup>2</sup>	9.350	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.350</b>
13	<b>KNR 4-01</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>1204-02</b>	(2.8-1.55)*(6.0+3.35)*2	m <sup>2</sup>	23.375	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.375</b>
14	<b>KNR 4-01</b>	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m2	szt.		
d.3	<b>1209-13</b>	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
15	<b>KNR 4-01</b>	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>1206-02</b>	1.55*(6.0+3.35)*2 + 0.48*0.68-0.68*1.35-1.55*0.7-1.55*1.37	m <sup>2</sup>	25.185	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.185</b>
<b>4 Pokój nr 40</b>					
16	<b>KNR 4-01</b>	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufity i ściany	m <sup>2</sup>		
d.4	<b>1204-08</b>	5.98*4.95+ (2.8-1.55)*(5.98+4.95)*2 - (2.8-1.55)*1.5	m <sup>2</sup>	55.051	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.051</b>
17	<b>KNR 4-01</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m <sup>2</sup>		
d.4	<b>1204-01</b>	5.98*4.95	m <sup>2</sup>	29.601	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.601</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.4	<b>KNR 4-01</b> <b>1204-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian $(2.8-1.55)*(5.98+4.95)*2 - (2.88-1.55)*1.5$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	25.330	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.330</b>
19 d.4	<b>KNR 4-01</b> <b>1209-13</b>	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m <sup>2</sup> 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
20 d.4	<b>KNR 4-01</b> <b>1206-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania $1.55*(5.98+4.95)*2 - 1.45*0.73*2 + 0.23*0.73*4 - 1.55*0.7$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	31.353	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.353</b>
<b>5</b>		<b>Świetlica</b>			
21 d.5	<b>KNR 4-01</b> <b>1204-08</b>	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufity i ściany $5.04*4.67 + (5.04+4.67)*2*2.8 - 3.57*1.65 - 1.5*0.8$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	70.822	
				<b>RAZEM</b>	<b>70.822</b>
22 d.5	<b>KNR 4-01</b> <b>1204-01</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów $5.04*4.67$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	23.537	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.537</b>
23 d.5	<b>KNR 4-01</b> <b>1204-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian $(5.04+4.67)*2*2.8 - 3.57*1.65 - 1.5*0.8$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	47.286	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.286</b>
24 d.5	<b>KNR 4-01</b> <b>1209-13</b>	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m <sup>2</sup> 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>6</b>		<b>Pokój nr 42</b>			
25 d.6	<b>KNR 4-01</b> <b>1204-08</b>	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufity i ściany $5.95*5.28 + (5.95+5.28)*2*(2.8-1.48)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	61.063	
				<b>RAZEM</b>	<b>61.063</b>
26 d.6	<b>KNR 4-01</b> <b>1204-01</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów $5.95*5.28$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	31.416	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.416</b>
27 d.6	<b>KNR 4-01</b> <b>1204-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian $(5.95+5.28)*2*(2.8 - 1.48)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	29.647	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.647</b>
28 d.6	<b>KNR 4-01</b> <b>1209-13</b>	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m <sup>2</sup> 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
29 d.6	<b>KNR 4-01</b> <b>1206-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania $1.48*(5.95+5.28)*2 - 1.48*0.66*2 - 1.0*1.48 - 0.98*1.48$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	28.357	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.357</b>
<b>7</b>		<b>Pokój nr 43</b>			
30 d.7	<b>KNR 4-01</b> <b>1204-08</b>	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufity i ściany $5.97*3.18 + (5.97+3.18)*2*(2.8-1.55)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	41.860	
				<b>RAZEM</b>	<b>41.860</b>
31 d.7	<b>KNR 4-01</b> <b>1204-01</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów $5.97*3.18$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	18.985	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.985</b>
32 d.7	<b>KNR 4-01</b> <b>1204-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian $(5.97+3.18)*2*(2.8 - 1.55)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	22.875	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.875</b>
33 d.7	<b>KNR 4-01</b> <b>1209-13</b>	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m <sup>2</sup> 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
34 d.7	<b>KNR 4-01</b> <b>1206-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania $1.55*(5.97+3.18)*2 - 1.55*1.56 - 1.45*0.73 - 0.7*1.45$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	23.874	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.874</b>
<b>8</b>		<b>Pokój nr 44</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35 d.8	<b>KNR 4-01 1204-08</b>	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufity i ściany $4.97*4.86+ (4.97+4.86)*2*(2.8-1.6) - 3.55*0.55$	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	45.794	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.794</b>
36 d.8	<b>KNR 4-01 1204-01</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 4.97*4.86	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	24.154	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.154</b>
37 d.8	<b>KNR 4-01 1204-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian $(4.97+4.86)*2*(2.8 - 1.6) - 3.55*0.55$	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	21.640	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.640</b>
38 d.8	<b>KNR 4-01 1209-13</b>	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m <sup>2</sup> 2	szt.		
			szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
39 d.8	<b>KNR 4-01 1206-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania $1.6*(4.97+4.86)*2 - 1.48*0.79 - 1.6*0.7 - 1.5*1.6$	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	26.767	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.767</b>
<b>9</b>		<b>Pokój nr 45</b>			
40 d.9	<b>KNR 4-01 1204-08</b>	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufity i ściany $5.94*3.28+ (5.94+3.28)*2*(2.8-1.5)$	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	43.455	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.455</b>
41 d.9	<b>KNR 4-01 1204-01</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 5.94*3.28	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	19.483	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.483</b>
42 d.9	<b>KNR 4-01 1204-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian $(5.94+3.28)*2*(2.8 - 1.5)$	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	23.972	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.972</b>
43 d.9	<b>KNR 4-01 1209-13</b>	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m <sup>2</sup> 2	szt.		
			szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
44 d.9	<b>KNR 4-01 1206-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania $1.5*(5.94+3.28)*2 - 2*1.5*0.73 - 1.5*1.0 - 1.4*1.5$	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	21.870	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.870</b>
<b>10</b>		<b>Pokój nr 46</b>			
45 d.10	<b>KNR 4-01 1204-08</b>	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufity i ściany $4.01*3.97+ (4.01+3.97)*2*(2.8-1.54)$	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	36.029	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.029</b>
46 d.10	<b>KNR 4-01 1204-01</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 4.01*3.97	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	15.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.920</b>
47 d.10	<b>KNR 4-01 1204-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian $(4.01+3.97)*2*(2.8 - 1.54)$	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	20.110	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.110</b>
48 d.10	<b>KNR 4-01 1209-13</b>	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m <sup>2</sup> 2	szt.		
			szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
49 d.10	<b>KNR 4-01 1206-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania $1.54*(4.01+3.97)*2 - 1.06*1.54 - 1.43*0.7*2 - 1.43*0.9$	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	19.657	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.657</b>
<b>11</b>		<b>Pokój nr 47</b>			
50 d.11	<b>KNR 4-01 1204-08</b>	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufity i ściany $4.02*2.8+ (4.02+2.8)*2*(2.8-1.54)$	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	28.442	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.442</b>
51 d.11	<b>KNR 4-01 1204-01</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 4.02*2.8	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	11.256	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.256</b>
52 d.11	<b>KNR 4-01 1204-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(4.02+2.8)*2*(2.8 - 1.54)	m <sup>2</sup>	17.186	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.186</b>
53 d.11	<b>KNR 4-01 1209-13</b>	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m <sup>2</sup> 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
54 d.11	<b>KNR 4-01 1206-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania 1.54*(4.02+2.8)*2 - 1.07*1.54 - 1.45*0.7 - 0.9*1.54	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16.957	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.957</b>
<b>12</b>		<b>Pokój nr 48</b>			
55 d.12	<b>KNR 4-01 1204-08</b>	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufity i ściany 4.0*2.64+ (4.0+2.64)*2*(2.8-1.54)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	27.293	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.293</b>
56 d.12	<b>KNR 4-01 1204-01</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 4.0*2.64	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	10.560	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.560</b>
57 d.12	<b>KNR 4-01 1204-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian (4.0+2.64)*2*(2.8 - 1.54)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16.733	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.733</b>
58 d.12	<b>KNR 4-01 1209-13</b>	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m <sup>2</sup> 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
59 d.12	<b>KNR 4-01 1206-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania 1.54*(4.0+2.64)*2 - 1.52*1.54 - 1.45*0.68 - 0.9*1.54	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	15.738	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.738</b>
<b>13</b>		<b>Pokój nr 34</b>			
60 d.13	<b>KNR 4-01 1204-08</b>	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufity i ściany 4.0*2.53+ (4.0+2.53)*2*(2.8-1.53)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	26.706	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.706</b>
61 d.13	<b>KNR 4-01 1204-01</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 4.0*2.53	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	10.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.120</b>
62 d.13	<b>KNR 4-01 1204-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian (4.0+2.53)*2*(2.8 - 1.53)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16.586	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.586</b>
63 d.13	<b>KNR 4-01 1209-13</b>	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m <sup>2</sup> 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
64 d.13	<b>KNR 4-01 1206-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania 1.53*(4.0+2.53)*2 - 1.06*1.53 - 1.46*0.7 - 0.9*1.53	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	15.961	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.961</b>
<b>14</b>		<b>Pokój nr 35</b>			
65 d.14	<b>KNR 4-01 1204-08</b>	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufity i ściany 4.0*2.46+ (4.0+2.46)*2*(2.8-1.56)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	25.861	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.861</b>
66 d.14	<b>KNR 4-01 1204-01</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 4.0*2.46	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9.840	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.840</b>
67 d.14	<b>KNR 4-01 1204-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian (4.0+2.46)*2*(2.8 - 1.56)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16.021	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.021</b>
68 d.14	<b>KNR 4-01 1209-13</b>	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m <sup>2</sup> 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
69 d.14	<b>KNR 4-01 1206-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania 1.56*(4.0+2.46)*2 - 0.96*1.56 - 1.48*0.72 - 0.9*1.56	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16.188	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.188</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>15</b>		<b>Pokój nr 36</b>			
70 d.15	<b>KNR 4-01 1204-08</b>	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufity i ściany $4.0*4.0+ (4.0+ 4.0)*2*(2.8-1.55)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	36.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.000</b>
71 d.15	<b>KNR 4-01 1204-01</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 4.0*4.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
72 d.15	<b>KNR 4-01 1204-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian $(4.0+4.0)*2*(2.8 - 1.55)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
73 d.15	<b>KNR 4-01 1209-13</b>	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m <sup>2</sup> 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
74 d.15	<b>KNR 4-01 1206-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania $1.55*(4.0+4.0)*2 - 1.1*1.55 - 0.9*1.55 - 1.44*0.72$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	20.663	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.663</b>
<b>16</b>		<b>Toaleta z natryskiem</b>			
75 d.16	<b>KNR 4-01 1204-08</b>	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufity i ściany $3.97*2.08+ (3.97+2.08)*2*0.3 + 0.3*1.26$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	12.266	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.266</b>
76 d.16	<b>KNR 4-01 1204-01</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 3.97*2.08	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8.258	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.258</b>
77 d.16	<b>KNR 4-01 1204-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian $0.3*(3.97+2.08)*2 + 0.3*1.26$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4.008	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.008</b>
<b>17</b>		<b>WC dla personelu</b>			
78 d.17	<b>KNR 4-01 1204-08</b>	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufity i ściany $2.45*1.05+ (2.8-1.52)*4.52 + (2.8-1.95)*2*2.15$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	12.013	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.013</b>
79 d.17	<b>KNR 4-01 1204-01</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 2.45*1.05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.573	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.573</b>
80 d.17	<b>KNR 4-01 1204-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian $(2.8-1.52)*4.5 + (2.8-1.95)*2*2.15$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9.415	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.415</b>
81 d.17	<b>KNR 4-01 1206-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania 1.52*2.73	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.150</b>
82 d.17	<b>KNR 4-01 1209-04</b>	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni do 0.5 m <sup>2</sup> 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>18</b>		<b>WC</b>			
83 d.18	<b>KNR 4-01 1204-08</b>	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufity i ściany $1.45*1.16+3.97*2.05 + 0.3*(3.97*2 + 2.05*2 + 1.16*2) + 0.3*(1.3*2 + 1.25*2)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	15.659	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.659</b>
84 d.18	<b>KNR 4-01 1204-01</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów $1.45*1.16 + 3.97*2.05$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9.821	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.821</b>
85 d.18	<b>KNR 4-01 1204-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian $0.3*(3.97*2 + 2.05*2 + 1.16*2) + 0.3*(1.3*2+1.25*2)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.838	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.838</b>
<b>19</b>		<b>WC</b>			
86 d.19	<b>KNR 4-01 1204-08</b>	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufity i ściany $1.0*4+1.95*2.96 + 0.68*(4*2+2.96*2) + 0.68*1.0*2$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	20.598	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.598</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
87 d.19	<b>KNR 4-01</b> <b>1204-01</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów $1.0*4+1.95*2.96$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9.772	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.772</b>
88 d.19	<b>KNR 4-01</b> <b>1204-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian $0.68*(4*2+2.96*2) + 0.68*1.0*2$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	10.826	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.826</b>
<b>20</b>		<b>Kuchenka</b>			
89 d.20	<b>KNR 4-01</b> <b>1204-08</b>	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufity i ściany $4.0*0.93+3.22*2.02+(2.8-2.02)*(4.0*2+3.22*2)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	21.488	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.488</b>
90 d.20	<b>KNR 4-01</b> <b>1204-01</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów $4.0*0.93 + 3.22*2.02$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	10.224	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.224</b>
91 d.20	<b>KNR 4-01</b> <b>1204-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian $(2.8-2.02)*(4.0*2+3.22*2)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	11.263	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.263</b>
<b>21</b>		<b>Winda</b>			
92 d.21	<b>KNR 4-01</b> <b>1204-08</b>	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufity i ściany $1.02*1.8+(2.8-2.2)*(1.02+1.8)*2$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.220	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.220</b>
93 d.21	<b>KNR 4-01</b> <b>1204-01</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów $1.02*1.8$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.836	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.836</b>
94 d.21	<b>KNR 4-01</b> <b>1204-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian $(2.8-2.2)*(1.02+1.8)*2$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.384	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.384</b>
<b>22</b>		<b>Korytarz 1</b>			
95 d.22	<b>KNR 4-01</b> <b>1204-08</b>	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufity i ściany $1.87*15.8+(2.8-1.47)*2*15.8 + 1.87*(2.8-1.47)*2$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	76.548	
				<b>RAZEM</b>	<b>76.548</b>
96 d.22	<b>KNR 4-01</b> <b>1204-01</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów $1.87*15.8$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	29.546	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.546</b>
97 d.22	<b>KNR 4-01</b> <b>1204-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian $(2.8-1.47)*2*15.8 + 1.87*(2.8-1.47)*2$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	47.002	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.002</b>
98 d.22	<b>KNR 4-01</b> <b>1206-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania $15.8*1.36*2 - 1.36*11*1.0 - 1.1*1.36+4*0.15*1.36*8$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	33.048	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.048</b>
99 d.22	<b>KNR 4-01</b> <b>1209-13</b>	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m <sup>2</sup> 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
100 d.22	<b>KNR 4-01</b> <b>1212-28 - analogia</b>	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm - pochwyty na korytarzu $1.0+2.62+5.5+2.6+1.8+1.54+2.54+1.2$	m m	18.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.800</b>
<b>23</b>		<b>Korytarz 2</b>			
101 d.23	<b>KNR 4-01</b> <b>1204-08</b>	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufity i ściany $1.87*16.0+2.42*2.15+16.0*(2.8-1.44)*2-1.36*9*1.0$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	66.403	
				<b>RAZEM</b>	<b>66.403</b>
102 d.23	<b>KNR 4-01</b> <b>1204-01</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów $16.0*1.87+2.42*2.15$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	35.123	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.123</b>
103 d.23	<b>KNR 4-01</b> <b>1204-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian $(2.8-1.44)*16.0*2 - 1.36*9*1.0$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	31.280	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.280</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
104 d.23	<b>KNR 4-01</b> <b>1206-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania 16.0*1.36*2 - 1.36*5*1.0 - 1.36*4*0.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	32.912	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.912</b>
<b>24</b>		<b>Klatka schodowa</b>			
105 d.24	<b>KNR 4-01</b> <b>1204-08</b> <b>z.sz. 2.2</b> <b>9912-01</b>	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - praca na wysokości 5-10 m  5.92*6.15+(6.64+1.2)*(2.8-1.48)+(2.8+0.76-1.5)*1.65+(2.8+0.38-1.48)*1.35+(2.8+0.76)*2.25+(2.25+2.8-1.49)*(2.13+1.8)+(2.8+2.55+0.37-1.44)*1.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	79.802	
				<b>RAZEM</b>	<b>79.802</b>
106 d.24	<b>KNR 4-01</b> <b>1204-01</b> <b>z.sz. 2.2</b> <b>9912-01</b> <b>z.sz.2.3.</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów - praca na wysokości 5-10 m - klatki schodowe  5.92*6.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	36.408	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.408</b>
107 d.24	<b>KNR 4-01</b> <b>1204-02</b> <b>z.sz. 2.2</b> <b>9912-01</b> <b>z.sz.2.3.</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - praca na wysokości 5-10 m - klatki schodowe  (6.64+1.2)*(2.8-1.48)+(2.8+0.76-1.5)*1.65+(2.8+0.38-1.48)*1.35+(2.8+0.76)*2.25+(2.25+2.8-1.49)*(2.13+1.8)+(2.8+2.55+0.37-1.44)*1.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	42.944	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.944</b>
108 d.24	<b>KNR 4-01</b> <b>1206-02</b> <b>z.sz.2.3.</b>	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania - klatki schodowe  1.38*(6.64+1.2)+1.36*1.54+1.42*1.67+1.5*2.3+2.15*1.6+1.77*1.42+1.72*1.34	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	26.993	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.993</b>
109 d.24	<b>KNR 4-01</b> <b>1212-05</b>	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych  0.85*(6.65+6.65+1.38+6.90)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	18.343	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.343</b>
110 d.24	<b>KNR 4-01</b> <b>1212-28 -</b> <b>analogia</b>	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm - pochwyty  3.97+2.2+2.2+1.5	m m	9.870	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.870</b>



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>Pokój nr 37</b>								
1	2 KNR 4-01 d.1 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufity i ściany obmiar = $5.97*3.35 + (2.8-1.58)*(5.97+3.35)*2 - 0.75*1.35*2 = 40.715m^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.095r-g/m <sup>2</sup>	r-g	3.8679				
2*		-- M -- gips szpachlowy 0.3kg/m <sup>2</sup>	kg	12.2145				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
2	2 KNR 4-01 d.1 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = $5.97*3.35 = 20.000m^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	2.3800				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.298dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	5.9600				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
3	2 KNR 4-01 d.1 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = $(2.8-1.58)*(5.97+3.35)*2 - 0.75*1.35*2 = 20.716m^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	2.4652				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.286dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	5.9248				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
4	2 KNR 4-01 d.1 1209-13	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m <sup>2</sup> obmiar = 2szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.4r-g/szt.	r-g	0.8000				
2*		-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki 0.045dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0900				
3*		papier ścierny w arkuszach 0.28ark/szt.	ark	0.5600				
4*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.044dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0880				
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.047dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0940				
6*		benzyna do lakierów 0.021dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0420				
7*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5 d.1	KNR 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania obmiar = $1.58 \cdot (5.97 + 3.35) \cdot 2 - 1.58 \cdot (1.9 + 1.0) + 0.23 \cdot 2 \cdot 0.75 \cdot 4 = 26.249 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.384r-g/m <sup>2</sup>	r-g	10.0796				
2*		-- M -- grunt pokostowy 0.18dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	4.7248				
3*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.111dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	2.9136				
4*		rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0.06dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	1.5749				
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.149dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	3.9111				
6*		gips budowlany 0.000004t/m <sup>2</sup>	t	0.0001				
7*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>2</b>		<b>Pokój nr 38</b>						
6	KNR 4-01 d.2 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufity i ściany obmiar = $4.65 \times 5.04 + (2.8 - 1.58) \times (4.65 + 5.04) \times 2 = 47.080 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.095r-g/m <sup>2</sup>	r-g	4.4726				
2*		-- M -- gips szpachlowy 0.3kg/m <sup>2</sup>	kg	14.1240				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
7	KNR 4-01 d.2 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = $5.97 \times 3.35 = 20.000 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	2.3800				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.298dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	5.9600				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
8	KNR 4-01 d.2 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = $(2.8 - 1.58) \times (5.97 + 3.35) \times 2 - 0.75 \times 1.35 \times 2 = 20.716 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	2.4652				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.286dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	5.9248				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
9	KNR 4-01 d.2 1209-13	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m <sup>2</sup> obmiar = 2szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.4r-g/szt.	r-g	0.8000				
2*		-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki 0.045dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0900				
3*		papier ścierny w arkuszach 0.28ark/szt.	ark	0.5600				
4*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.044dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0880				
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.047dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0940				
6*		benzyna do lakierów 0.021dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0420				
7*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
10 d.2	KNR 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania obmiar = $1.55 \cdot (4.65 + 5.04) \cdot 2 - 1.55 \cdot 1.21 - 3.63 \cdot 0.77 = 25.368 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.384r-g/m <sup>2</sup>	r-g	9.7413				
2*		-- M -- grunt pokostowy 0.18dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	4.5662				
3*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.111dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	2.8158				
4*		rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0.06dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	1.5221				
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.149dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	3.7798				
6*		gips budowlany 0.000004t/m <sup>2</sup>	t	0.0001				
7*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>3</b>								
<b>Pokój nr 39</b>								
11	KNR 4-01 d.3 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufity i ściany obmiar = $6.0 \cdot 3.35 + (2.8 - 1.55) \cdot (6.0 + 3.35) \cdot 2 = 43.475 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.095r-g/m <sup>2</sup>	r-g	4.1301				
2*		-- M -- gips szpachlowy 0.3kg/m <sup>2</sup>	kg	13.0425				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
12	KNR 4-01 d.3 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = $6.0 + 3.35 = 9.350 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	1.1127				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.298dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	2.7863				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
13	KNR 4-01 d.3 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = $(2.8 - 1.55) \cdot (6.0 + 3.35) \cdot 2 = 23.375 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	2.7816				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.286dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	6.6853				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
14	KNR 4-01 d.3 1209-13	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m <sup>2</sup> obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.4r-g/szt.	r-g	0.4000				
2*		-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki 0.045dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0450				
3*		papier ścierny w arkuszach 0.28ark/szt.	ark	0.2800				
4*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.044dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0440				
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.047dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0470				
6*		benzyna do lakierów 0.021dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0210				
7*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
15 d.3	KNR 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania obmiar = $1.55*(6.0+3.35)*2 + 0.48*0.68-0.68*1.35-1.55*0.7-1.55*1.37 = 25.185m^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.384r-g/m <sup>2</sup>	r-g	9.6710				
2*		-- M -- grunt pokostowy 0.18dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	4.5333				
3*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.111dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	2.7955				
4*		rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0.06dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	1.5111				
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.149dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	3.7526				
6*		gips budowlany 0.000004t/m <sup>2</sup>	t	0.0001				
7*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>4</b>		<b>Pokój nr 40</b>						
16	KNR 4-01 d.4 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufity i ściany obmiar = $5.98 \times 4.95 + (2.8 - 1.55) \times (5.98 + 4.95) \times 2 - (2.8 - 1.55) \times 1.5 = 55.051 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.095r-g/m <sup>2</sup>	r-g	5.2298				
2*		-- M -- gips szpachlowy 0.3kg/m <sup>2</sup>	kg	16.5153				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
17	KNR 4-01 d.4 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = $5.98 \times 4.95 = 29.601 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	3.5225				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.298dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	8.8211				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
18	KNR 4-01 d.4 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = $(2.8 - 1.55) \times (5.98 + 4.95) \times 2 - (2.88 - 1.55) \times 1.5 = 25.330 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	3.0143				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.286dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	7.2444				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
19	KNR 4-01 d.4 1209-13	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m <sup>2</sup> obmiar = 2szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.4r-g/szt.	r-g	0.8000				
2*		-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki 0.045dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0900				
3*		papier ścierny w arkuszach 0.28ark/szt.	ark	0.5600				
4*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.044dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0880				
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.047dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0940				
6*		benzyna do lakierów 0.021dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0420				
7*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
20 d.4	KNR 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania obmiar = $1.55 \cdot (5.98 + 4.95) \cdot 2 - 1.45 \cdot 0.73 \cdot 2 + 0.23 \cdot 0.73 \cdot 4 - 1.55 \cdot 0.7 = 31.353 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.384r-g/m <sup>2</sup>	r-g	12.0396				
2*		-- M -- grunt pokostowy 0.18dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	5.6435				
3*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.111dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	3.4802				
4*		rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0.06dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	1.8812				
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.149dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	4.6716				
6*		gips budowlany 0.000004t/m <sup>2</sup>	t	0.0001				
7*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>5</b>		<b>Świetlica</b>						
21	KNR 4-01 d.5 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufity i ściany obmiar = $5.04 \cdot 4.67 + (5.04 + 4.67) \cdot 2 \cdot 2.8 - 3.57 \cdot 1.65 - 1.5 \cdot 0.8 = 70.822 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.095r-g/m <sup>2</sup>	r-g	6.7281				
2*		-- M -- gips szpachlowy 0.3kg/m <sup>2</sup>	kg	21.2466				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
22	KNR 4-01 d.5 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = $5.04 \cdot 4.67 = 23.537 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	2.8009				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.298dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	7.0140				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
23	KNR 4-01 d.5 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = $(5.04 + 4.67) \cdot 2 \cdot 2.8 - 3.57 \cdot 1.65 - 1.5 \cdot 0.8 = 47.286 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	5.6270				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.286dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	13.5238				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
24	KNR 4-01 d.5 1209-13	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m <sup>2</sup> obmiar = 2szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.4r-g/szt.	r-g	0.8000				
2*		-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki 0.045dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0900				
3*		papier ścierny w arkuszach 0.28ark/szt.	ark	0.5600				
4*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.044dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0880				
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.047dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0940				
6*		benzyna do lakierów 0.021dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0420				
7*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>6</b>		<b>Pokój nr 42</b>						
25	KNR 4-01 d.6 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufity i ściany obmiar = $5.95*5.28 + (5.95+5.28)*2*(2.8-1.48)$ = 61.063m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.095r-g/m <sup>2</sup>	r-g	5.8010				
2*		-- M -- gips szpachlowy 0.3kg/m <sup>2</sup>	kg	18.3189				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
26	KNR 4-01 d.6 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = $5.95*5.28 = 31.416m^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	3.7385				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.298dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	9.3620				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
27	KNR 4-01 d.6 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = $(5.95+5.28)*2*(2.8 - 1.48) = 29.647m^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	3.5280				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.286dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	8.4790				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
28	KNR 4-01 d.6 1209-13	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m <sup>2</sup> obmiar = 2szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.4r-g/szt.	r-g	0.8000				
2*		-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki 0.045dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0900				
3*		papier ścierny w arkuszach 0.28ark/szt.	ark	0.5600				
4*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.044dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0880				
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.047dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0940				
6*		benzyna do lakierów 0.021dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0420				
7*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
29 d.6	KNR 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania obmiar = $1.48 \cdot (5.95 + 5.28) \cdot 2 - 1.48 \cdot 0.66 \cdot 2 - 1.0 \cdot 1.48 - 0.98 \cdot 1.48 = 28.357 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.384r-g/m <sup>2</sup>	r-g	10.8891				
2*		-- M -- grunt pokostowy 0.18dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	5.1043				
3*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.111dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	3.1476				
4*		rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0.06dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	1.7014				
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.149dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	4.2252				
6*		gips budowlany 0.000004t/m <sup>2</sup>	t	0.0001				
7*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>7</b>		<b>Pokój nr 43</b>						
30 d.7	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufity i ściany obmiar = $5.97 \times 3.18 + (5.97 + 3.18) \times 2 \times (2.8 - 1.55)$ = 41.860m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.095r-g/m <sup>2</sup>	r-g	3.9767				
2*		-- M -- gips szpachlowy 0.3kg/m <sup>2</sup>	kg	12.5580				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
31 d.7	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = $5.97 \times 3.18 = 18.985\text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	2.2592				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.298dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	5.6575				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
32 d.7	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = $(5.97 + 3.18) \times 2 \times (2.8 - 1.55) = 22.875\text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	2.7221				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.286dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	6.5423				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
33 d.7	KNR 4-01 1209-13	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m <sup>2</sup> obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.4r-g/szt.	r-g	0.4000				
2*		-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki 0.045dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0450				
3*		papier ścierny w arkuszach 0.28ark/szt.	ark	0.2800				
4*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.044dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0440				
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.047dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0470				
6*		benzyna do lakierów 0.021dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0210				
7*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
34 d.7	KNR 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania obmiar = $1.55 \cdot (5.97 + 3.18) \cdot 2 - 1.55 \cdot 1.56 - 1.45 \cdot 0.73 - 0.7 \cdot 1.45 = 23.874 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.384r-g/m <sup>2</sup>	r-g	9.1676				
2*		-- M -- grunt pokostowy 0.18dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	4.2973				
3*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.111dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	2.6500				
4*		rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0.06dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	1.4324				
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.149dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	3.5572				
6*		gips budowlany 0.000004t/m <sup>2</sup>	t	0.0001				
7*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>8</b>		<b>Pokój nr 44</b>						
35 d.8	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufity i ściany obmiar = $4.97*4.86 + (4.97+4.86)*2*(2.8-1.6) - 3.55*0.55 = 45.794m^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.095r-g/m <sup>2</sup>	r-g	4.3504				
2*		-- M -- gips szpachlowy 0.3kg/m <sup>2</sup>	kg	13.7382				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
36 d.8	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = $4.97*4.86 = 24.154m^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	2.8743				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.298dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	7.1979				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
37 d.8	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = $(4.97+4.86)*2*(2.8 - 1.6) - 3.55*0.55 = 21.640m^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	2.5752				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.286dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	6.1890				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
38 d.8	KNR 4-01 1209-13	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m <sup>2</sup> obmiar = 2szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.4r-g/szt.	r-g	0.8000				
2*		-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki 0.045dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0900				
3*		papier ścierny w arkuszach 0.28ark/szt.	ark	0.5600				
4*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.044dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0880				
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.047dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0940				
6*		benzyna do lakierów 0.021dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0420				
7*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
39 d.8	KNR 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania obmiar = $1.6 \cdot (4.97 + 4.86) \cdot 2 - 1.48 \cdot 0.79 - 1.6 \cdot 0.7 - 1.5 \cdot 1.6 = 26.767 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.384r-g/m <sup>2</sup>	r-g	10.2785				
2*		-- M -- grunt pokostowy 0.18dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	4.8181				
3*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.111dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	2.9711				
4*		rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0.06dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	1.6060				
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.149dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	3.9883				
6*		gips budowlany 0.000004t/m <sup>2</sup>	t	0.0001				
7*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>9</b>								
<b>Pokój nr 45</b>								
40	KNR 4-01 d.9 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufity i ściany obmiar = $5.94 \times 3.28 + (5.94 + 3.28) \times 2 \times (2.8 - 1.5)$ = 43.455m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.095r-g/m <sup>2</sup>	r-g	4.1282				
2*		-- M -- gips szpachlowy 0.3kg/m <sup>2</sup>	kg	13.0365				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
41	KNR 4-01 d.9 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = $5.94 \times 3.28 = 19.483\text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	2.3185				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.298dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	5.8059				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
42	KNR 4-01 d.9 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = $(5.94 + 3.28) \times 2 \times (2.8 - 1.5) = 23.972\text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	2.8527				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.286dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	6.8560				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
43	KNR 4-01 d.9 1209-13	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m <sup>2</sup> obmiar = 2szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.4r-g/szt.	r-g	0.8000				
2*		-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki 0.045dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0900				
3*		papier ścierny w arkuszach 0.28ark/szt.	ark	0.5600				
4*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.044dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0880				
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.047dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0940				
6*		benzyna do lakierów 0.021dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0420				
7*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
44 d.9	KNR 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania obmiar = $1.5 \cdot (5.94 + 3.28) \cdot 2 - 2 \cdot 1.5 \cdot 0.73 - 1.5 \cdot 1.0 - 1.4 \cdot 1.5 = 21.870 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.384r-g/m <sup>2</sup>	r-g	8.3981				
2*		-- M -- grunt pokostowy 0.18dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	3.9366				
3*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.111dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	2.4276				
4*		rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0.06dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	1.3122				
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.149dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	3.2586				
6*		gips budowlany 0.000004t/m <sup>2</sup>	t	0.0001				
7*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>10</b>		<b>Pokój nr 46</b>						
45 d.10	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufity i ściany obmiar = $4.01 \cdot 3.97 + (4.01 + 3.97) \cdot 2 \cdot (2.8 - 1.54)$ = 36.029m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.095r-g/m <sup>2</sup>	r-g	3.4228				
2*		-- M -- gips szpachlowy 0.3kg/m <sup>2</sup>	kg	10.8087				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
46 d.10	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = $4.01 \cdot 3.97 = 15.920m^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	1.8945				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.298dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	4.7442				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
47 d.10	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = $(4.01 + 3.97) \cdot 2 \cdot (2.8 - 1.54) = 20.110m^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	2.3931				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.286dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	5.7515				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
48 d.10	KNR 4-01 1209-13	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m <sup>2</sup> obmiar = 2szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.4r-g/szt.	r-g	0.8000				
2*		-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki 0.045dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0900				
3*		papier ścierny w arkuszach 0.28ark/szt.	ark	0.5600				
4*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.044dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0880				
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.047dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0940				
6*		benzyna do lakierów 0.021dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0420				
7*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
49 d.10	KNR 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania obmiar = $1.54*(4.01+3.97)*2 - 1.06*1.54 - 1.43*0.7*2 - 1.43*0.9 = 19.657m^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.384r-g/m <sup>2</sup>	r-g	7.5483				
2*		-- M -- grunt pokostowy 0.18dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	3.5383				
3*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.111dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	2.1819				
4*		rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0.06dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	1.1794				
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.149dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	2.9289				
6*		gips budowlany 0.000004t/m <sup>2</sup>	t	0.0001				
7*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>Pokój nr 47</b>								
50 d.11	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufity i ściany obmiar = $4.02 \cdot 2.8 + (4.02 + 2.8) \cdot 2 \cdot (2.8 - 1.54) = 28.442 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.095r-g/m <sup>2</sup>	r-g	2.7020				
2*		-- M -- gips szpachlowy 0.3kg/m <sup>2</sup>	kg	8.5326				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
51 d.11	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = $4.02 \cdot 2.8 = 11.256 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	1.3395				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.298dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	3.3543				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
52 d.11	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = $(4.02 + 2.8) \cdot 2 \cdot (2.8 - 1.54) = 17.186 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	2.0451				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.286dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	4.9152				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
53 d.11	KNR 4-01 1209-13	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m <sup>2</sup> obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.4r-g/szt.	r-g	0.4000				
2*		-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki 0.045dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0450				
3*		papier ścierny w arkuszach 0.28ark/szt.	ark	0.2800				
4*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.044dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0440				
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.047dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0470				
6*		benzyna do lakierów 0.021dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0210				
7*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
54 d.11	KNR 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania obmiar = $1.54 \cdot (4.02 + 2.8) \cdot 2 - 1.07 \cdot 1.54 - 1.45 \cdot 0.7 - 0.9 \cdot 1.54 = 16.957 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.384r-g/m <sup>2</sup>	r-g	6.5115				
2*		-- M -- grunt pokostowy 0.18dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	3.0523				
3*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.111dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	1.8822				
4*		rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0.06dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	1.0174				
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.149dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	2.5266				
6*		gips budowlany 0.000004t/m <sup>2</sup>	t	0.0001				
7*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>12</b>		<b>Pokój nr 48</b>						
55 d.12	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufity i ściany obmiar = $4.0 \cdot 2.64 + (4.0 + 2.64) \cdot 2 \cdot (2.8 - 1.54) = 27.293 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.095r-g/m <sup>2</sup>	r-g	2.5928				
2*		-- M -- gips szpachlowy 0.3kg/m <sup>2</sup>	kg	8.1879				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
56 d.12	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = $4.0 \cdot 2.64 = 10.560 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	1.2566				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.298dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	3.1469				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
57 d.12	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = $(4.0 + 2.64) \cdot 2 \cdot (2.8 - 1.54) = 16.733 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	1.9912				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.286dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	4.7856				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
58 d.12	KNR 4-01 1209-13	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m <sup>2</sup> obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.4r-g/szt.	r-g	0.4000				
2*		-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki 0.045dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0450				
3*		papier ścierny w arkuszach 0.28ark/szt.	ark	0.2800				
4*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.044dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0440				
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.047dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0470				
6*		benzyna do lakierów 0.021dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0210				
7*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
59 d.12	KNR 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania obmiar = $1.54*(4.0+2.64)*2 - 1.52*1.54 - 1.45*0.68 - 0.9*1.54 = 15.738m^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.384r-g/m <sup>2</sup>	r-g	6.0434				
2*		-- M -- grunt pokostowy 0.18dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	2.8328				
3*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.111dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	1.7469				
4*		rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0.06dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0.9443				
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.149dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	2.3450				
6*		gips budowlany 0.000004t/m <sup>2</sup>	t	0.0001				
7*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>13</b>		<b>Pokój nr 34</b>						
60 d.13	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufity i ściany obmiar = $4.0 \cdot 2.53 + (4.0 + 2.53) \cdot 2 \cdot (2.8 - 1.53) = 26.706 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.095r-g/m <sup>2</sup>	r-g	2.5371				
2*		-- M -- gips szpachlowy 0.3kg/m <sup>2</sup>	kg	8.0118				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
61 d.13	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = $4.0 \cdot 2.53 = 10.120 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	1.2043				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.298dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	3.0158				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
62 d.13	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = $(4.0 + 2.53) \cdot 2 \cdot (2.8 - 1.53) = 16.586 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	1.9737				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.286dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	4.7436				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
63 d.13	KNR 4-01 1209-13	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m <sup>2</sup> obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.4r-g/szt.	r-g	0.4000				
2*		-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki 0.045dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0450				
3*		papier ścierny w arkuszach 0.28ark/szt.	ark	0.2800				
4*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.044dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0440				
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.047dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0470				
6*		benzyna do lakierów 0.021dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0210				
7*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
64 d.13	KNR 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania obmiar = $1.53 \cdot (4.0 + 2.53) \cdot 2 - 1.06 \cdot 1.53 - 1.46 \cdot 0.7 - 0.9 \cdot 1.53 = 15.961 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.384r-g/m <sup>2</sup>	r-g	6.1290				
2*		-- M -- grunt pokostowy 0.18dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	2.8730				
3*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.111dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	1.7717				
4*		rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0.06dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0.9577				
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.149dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	2.3782				
6*		gips budowlany 0.000004t/m <sup>2</sup>	t	0.0001				
7*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>14</b>		<b>Pokój nr 35</b>						
65 d.14	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufity i ściany obmiar = $4.0 \cdot 2.46 + (4.0 + 2.46) \cdot 2 \cdot (2.8 - 1.56) = 25.861 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.095r-g/m <sup>2</sup>	r-g	2.4568				
2*		-- M -- gips szpachlowy 0.3kg/m <sup>2</sup>	kg	7.7583				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
66 d.14	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = $4.0 \cdot 2.46 = 9.840 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	1.1710				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.298dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	2.9323				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
67 d.14	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = $(4.0 + 2.46) \cdot 2 \cdot (2.8 - 1.56) = 16.021 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	1.9065				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.286dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	4.5820				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
68 d.14	KNR 4-01 1209-13	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m <sup>2</sup> obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.4r-g/szt.	r-g	0.4000				
2*		-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki 0.045dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0450				
3*		papier ścierny w arkuszach 0.28ark/szt.	ark	0.2800				
4*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.044dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0440				
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.047dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0470				
6*		benzyna do lakierów 0.021dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0210				
7*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
69 d.14	KNR 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania obmiar = $1.56*(4.0+2.46)*2 - 0.96*1.56 - 1.48*0.72 - 0.9*1.56 = 16.188m^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.384r-g/m <sup>2</sup>	r-g	6.2162				
2*		-- M -- grunt pokostowy 0.18dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	2.9138				
3*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.111dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	1.7969				
4*		rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0.06dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0.9713				
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.149dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	2.4120				
6*		gips budowlany 0.000004t/m <sup>2</sup>	t	0.0001				
7*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>15</b>		<b>Pokój nr 36</b>						
70 d.15	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufity i ściany obmiar = $4.0 \times 4.0 + (4.0 + 4.0) \times 2 \times (2.8 - 1.55) = 36.000 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.095r-g/m <sup>2</sup>	r-g	3.4200				
2*		-- M -- gips szpachlowy 0.3kg/m <sup>2</sup>	kg	10.8000				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
71 d.15	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = $4.0 \times 4.0 = 16.000 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	1.9040				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.298dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	4.7680				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
72 d.15	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = $(4.0 + 4.0) \times 2 \times (2.8 - 1.55) = 20.000 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	2.3800				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.286dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	5.7200				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
73 d.15	KNR 4-01 1209-13	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m <sup>2</sup> obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.4r-g/szt.	r-g	0.4000				
2*		-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki 0.045dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0450				
3*		papier ścierny w arkuszach 0.28ark/szt.	ark	0.2800				
4*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.044dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0440				
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.047dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0470				
6*		benzyna do lakierów 0.021dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0210				
7*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
74 d.15	KNR 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania obmiar = $1.55*(4.0+4.0)*2 - 1.1*1.55 - 0.9*1.55 - 1.44*0.72 = 20.663m^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.384r-g/m <sup>2</sup>	r-g	7.9346				
2*		-- M -- grunt pokostowy 0.18dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	3.7193				
3*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.111dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	2.2936				
4*		rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0.06dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	1.2398				
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.149dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	3.0788				
6*		gips budowlany 0.000004t/m <sup>2</sup>	t	0.0001				
7*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>16</b>		<b>Toaleta z natryskiem</b>						
75 d.16	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufity i ściany obmiar = $3.97*2.08 + (3.97+2.08)*2*0.3 + 0.3*1.26 = 12.266m^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.095r-g/m <sup>2</sup>	r-g	1.1653				
2*		-- M -- gips szpachlowy 0.3kg/m <sup>2</sup>	kg	3.6798				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
76 d.16	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = $3.97*2.08 = 8.258m^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	0.9827				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.298dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	2.4609				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
77 d.16	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = $0.3*(3.97+2.08)*2 + 0.3*1.26 = 4.008m^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	0.4770				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.286dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	1.1463				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>17</b>		<b>WC dla personelu</b>						
78 d.17	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z szpachlowaniem nierówności - sufity i ściany obmiar = $2.45 \cdot 1.05 + (2.8 - 1.52) \cdot 4.52 + (2.8 - 1.95) \cdot 2 \cdot 2.15 = 12.013 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.095r-g/m <sup>2</sup>	r-g	1.1412				
2*		-- M -- gips szpachlowy 0.3kg/m <sup>2</sup>	kg	3.6039				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
79 d.17	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = $2.45 \cdot 1.05 = 2.573 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	0.3062				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.298dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0.7668				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
80 d.17	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = $(2.8 - 1.52) \cdot 4.5 + (2.8 - 1.95) \cdot 2 \cdot 2.15 = 9.415 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	1.1204				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.286dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	2.6927				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
81 d.17	KNR 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania obmiar = $1.52 \cdot 2.73 = 4.150 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.384r-g/m <sup>2</sup>	r-g	1.5936				
2*		-- M -- grunt pokostowy 0.18dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0.7470				
3*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.111dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0.4607				
4*		rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0.06dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0.2490				
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.149dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0.6184				
6*		gips budowlany 0.000004t/m <sup>2</sup>	t	0.0000				
7*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
82 d.17	KNR 4-01 1209-04	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni do 0.5 m <sup>2</sup> obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.58r-g/szt.	r-g	0.5800				
2*		-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki 0.036dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0360				
3*		papier ścierny w arkuszach 0.32ark/szt.	ark	0.3200				
4*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.033dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0330				
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.036dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0360				
6*		benzyna do lakierów 0.015dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0150				
7*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednio:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>18</b>		<b>WC</b>						
83 d.18	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufity i ściany obmiar = $1.45 \cdot 1.16 + 3.97 \cdot 2.05 + 0.3 \cdot (3.97 \cdot 2 + 2.05 \cdot 2 + 1.16 \cdot 2) + 0.3 \cdot (1.3 \cdot 2 + 1.25 \cdot 2) = 15.659 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.095r-g/m <sup>2</sup>	r-g	1.4876				
2*		-- M -- gips szpachlowy 0.3kg/m <sup>2</sup>	kg	4.6977				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
84 d.18	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = $1.45 \cdot 1.16 + 3.97 \cdot 2.05 = 9.821 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	1.1687				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.298dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	2.9267				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
85 d.18	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = $0.3 \cdot (3.97 \cdot 2 + 2.05 \cdot 2 + 1.16 \cdot 2) + 0.3 \cdot (1.3 \cdot 2 + 1.25 \cdot 2) = 5.838 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	0.6947				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.286dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	1.6697				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>19</b>		<b>WC</b>						
86 d.19	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufity i ściany obmiar = $1.0*4+1.95*2.96 + 0.68*(4*2+2.96*2) + 0.68*1.0*2 = 20.598m^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.095r-g/m <sup>2</sup>	r-g	1.9568				
2*		-- M -- gips szpachlowy 0.3kg/m <sup>2</sup>	kg	6.1794				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
87 d.19	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = $1.0*4+1.95*2.96 = 9.772m^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	1.1629				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.298dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	2.9121				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
88 d.19	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = $0.68*(4*2+2.96*2) + 0.68*1.0*2 = 10.826m^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	1.2883				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.286dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	3.0962				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>20</b>		<b>Kuchenska</b>						
89 d.20	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufity i ściany obmiar = $4.0 \cdot 0.93 + 3.22 \cdot 2.02 + (2.8 - 2.02) \cdot (4.0 \cdot 2 + 3.22 \cdot 2) = 21.488 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.095r-g/m <sup>2</sup>	r-g	2.0414				
2*		-- M -- gips szpachlowy 0.3kg/m <sup>2</sup>	kg	6.4464				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
90 d.20	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = $4.0 \cdot 0.93 + 3.22 \cdot 2.02 = 10.224 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	1.2167				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.298dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	3.0468				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
91 d.20	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = $(2.8 - 2.02) \cdot (4.0 \cdot 2 + 3.22 \cdot 2) = 11.263 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	1.3403				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.286dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	3.2212				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>21</b>		<b>Winda</b>						
92 d.21	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufity i ściany obmiar = $1.02 \cdot 1.8 + (2.8 - 2.2) \cdot (1.02 + 1.8) \cdot 2 = 5.220 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.095r-g/m <sup>2</sup>	r-g	0.4959				
2*		-- M -- gips szpachlowy 0.3kg/m <sup>2</sup>	kg	1.5660				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
93 d.21	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = $1.02 \cdot 1.8 = 1.836 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	0.2185				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.298dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0.5471				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
94 d.21	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = $(2.8 - 2.2) \cdot (1.02 + 1.8) \cdot 2 = 3.384 \text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	0.4027				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.286dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0.9678				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>22</b>		<b>Korytarz 1</b>						
95 d.22	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z szpachlowaniem nierówności - sufity i ściany obmiar = $1.87*15.8+(2.8-1.47)*2*15.8+1.87*(2.8-1.47)*2 = 76.548m^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.095r-g/m <sup>2</sup>	r-g	7.2721				
2*		-- M -- gips szpachlowy 0.3kg/m <sup>2</sup>	kg	22.9644				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
96 d.22	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = $1.87*15.8 = 29.546m^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	3.5160				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.298dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	8.8047				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
97 d.22	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = $(2.8-1.47)*2*15.8 + 1.87*(2.8-1.47)*2 = 47.002m^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	5.5932				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.286dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	13.4426				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
98 d.22	KNR 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania obmiar = $15.8*1.36*2 - 1.36*11*1.0 - 1.1*1.36*4 + 0.15*1.36*8 = 33.048m^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.384r-g/m <sup>2</sup>	r-g	12.6904				
2*		-- M -- grunt pokostowy 0.18dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	5.9486				
3*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.111dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	3.6683				
4*		rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0.06dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	1.9829				
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.149dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	4.9242				
6*		gips budowlany 0.000004t/m <sup>2</sup>	t	0.0001				
7*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
99 d.22	KNR 4-01 1209-13	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m <sup>2</sup> obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.4r-g/szt.	r-g	0.4000				
2*		-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki 0.045dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0450				
3*		papier ścierny w arkuszach 0.28ark/szt.	ark	0.2800				
4*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.044dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0440				
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.047dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0470				
6*		benzyna do lakierów 0.021dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0210				
7*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
100 d.22	KNR 4-01 1212-28 - analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm - pochwyty na korytarzu obmiar = 1.0+2.62+5.5+2.6+1.8+1.54+2.54+ 1.2 = 18.800m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.22r-g/m	r-g	4.1360				
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.013dm <sup>3</sup> /m	dm <sup>3</sup>	0.2444				
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.014dm <sup>3</sup> /m	dm <sup>3</sup>	0.2632				
4*		benzyna do lakierów 0.006dm <sup>3</sup> /m	dm <sup>3</sup>	0.1128				
5*		papier ścierny w arkuszach 0.2ark/m	ark	3.7600				
6*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>23</b>		<b>Korytarz 2</b>						
101 d.23	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z szpachlowaniem nierówności - sufity i ściany obmiar = $1.87*16.0+2.42*2.15+16.0*(2.8-1.44)*2-1.36*9*1.0 = 66.403m^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.095r-g/m <sup>2</sup>	r-g	6.3083				
2*		-- M -- gips szpachlowy 0.3kg/m <sup>2</sup>	kg	19.9209				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
102 d.23	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = $16.0*1.87+2.42*2.15 = 35.123m^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	4.1796				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.298dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	10.4667				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
103 d.23	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = $(2.8-1.44)*16.0*2 - 1.36*9*1.0 = 31.280m^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	3.7223				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.286dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	8.9461				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
104 d.23	KNR 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania obmiar = $16.0*1.36*2 - 1.36*5*1.0 - 1.36*4*0.7 = 32.912m^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.384r-g/m <sup>2</sup>	r-g	12.6382				
2*		-- M -- grunt pokostowy 0.18dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	5.9242				
3*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.111dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	3.6532				
4*		rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0.06dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	1.9747				
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.149dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	4.9039				
6*		gips budowlany 0.000004t/m <sup>2</sup>	t	0.0001				
7*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>24</b>		<b>Klatka schodowa</b>						
105 d.24	KNR 4-01 1204-08 z.sz. 2.2 9912-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - praca na wysokości 5-10 m obmiar = $5.92*6.15+(6.64+1.2)*(2.8-1.48)+(2.8+0.76-1.5)*1.65+(2.8+0.38-1.48)*1.35+(2.8+0.76)*2.25+(2.25+2.8-1.49)*(2.13+1.8)+(2.8+2.55+0.37-1.44)*1.25 = 79.802m^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna $0.095*1.1=0.1045r-g/m^2$	r-g	8.3393				
2*		-- M -- gips szpachlowy 0.3kg/m <sup>2</sup>	kg	23.9406				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
106 d.24	KNR 4-01 1204-01 z.sz. 2.2 9912-01 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów - praca na wysokości 5-10 m - klatki schodowe obmiar = $5.92*6.15 = 36.408m^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna $0.119*1.1*1.15=0.150535r-g/m^2$	r-g	5.4807				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.298dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	10.8496				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
107 d.24	KNR 4-01 1204-02 z.sz. 2.2 9912-01 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - praca na wysokości 5-10 m - klatki schodowe obmiar = $(6.64+1.2)*(2.8-1.48)+(2.8+0.76-1.5)*1.65+(2.8+0.38-1.48)*1.35+(2.8+0.76)*2.25+(2.25+2.8-1.49)*(2.13+1.8)+(2.8+2.55+0.37-1.44*1.25)*1.25 = 42.944m^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna $0.119*1.1*1.15=0.150535r-g/m^2$	r-g	6.4646				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.286dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	12.2820				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
108 d.24	KNR 4-01 1206-02 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania - klatki schodowe obmiar = $1.38*(6.64+1.2)+1.36*1.54+1.42*1.67+1.5*2.3+2.15*1.6+1.77*1.42+1.72*1.34 = 26.993m^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna $0.384*1.15=0.4416r-g/m^2$	r-g	11.9201				
2*		-- M -- grunt pokostowy 0.18dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	4.8587				
3*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.111dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	2.9962				
4*		rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0.06dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	1.6196				



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm <sup>3</sup>	4.0220				
6*		0.149dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> gips budowlany	t	0.0001				
7*		0.000004t/m <sup>2</sup> materiały pomocnicze	%	2.0000				
		2%						
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
109 d.24	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych obmiar = $0.85 \cdot (6.65 + 6.65 + 1.38 + 6.90) = 18.343\text{m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna	r-g	17.2424				
		0.94r-g/m <sup>2</sup>						
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm <sup>3</sup>	1.4124				
		0.077dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>						
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm <sup>3</sup>	1.4124				
		0.077dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>						
4*		benzyna do lakierów	dm <sup>3</sup>	0.6237				
		0.034dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>						
5*		papier ścierny w arkuszach	ark	10.2721				
		0.56ark/m <sup>2</sup>						
6*		materiały pomocnicze	%	2.0000				
		2%						
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
110 d.24	KNR 4-01 1212-28 - analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm - pochwył obmiar = $3.97 + 2.2 + 2.2 + 1.5 = 9.870\text{m}$	m					
1*		-- R -- robocizna	r-g	2.1714				
		0.22r-g/m						
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm <sup>3</sup>	0.1283				
		0.013dm <sup>3</sup> /m						
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm <sup>3</sup>	0.1382				
		0.014dm <sup>3</sup> /m						
4*		benzyna do lakierów	dm <sup>3</sup>	0.0592				
		0.006dm <sup>3</sup> /m						
5*		papier ścierny w arkuszach	ark	1.9740				
		0.2ark/m						
6*		materiały pomocnicze	%	2.0000				
		2%						
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

CAŁY KOSZTORYS				
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty zakupu materiałów [Kz]				
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
VAT [V]				
RAZEM				

**OGÓLEM****Słownie:**