

## PRZEDMIARY ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : REMONT POMIESZCZEŃ RATUSZA MIEJSKIEGO w KALISZU  
ADRES INWESTYCJI : 62-800 KALISZ , GŁÓWNY RYNEK 20  
INWESTOR : URZĄD MIEJSKI w KALISZU  
ADRES INWESTORA : 62-800 KALISZ , GŁÓWNY RYNEK 20  
BRANŻA : BUDOWLANA

Klasyfikacja CPV : CPV 45410000-4 Tynkowanie ; CPV 45442300-0 Roboty w zakresie ochrony powierzchni ; CPV 45442100-8 Roboty malarskie; CPV 45432220-2 Tapetowanie ścian; CPV 45432114-6 Roboty w zakresie podłóg drewnianych (cyklinowanie, lakierowanie);

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen :

### NARZUTY

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł  
**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Ratusz - remont - odgrzybianie, malowanie</b>					
1		<b>Pomieszczenia III p. - odgrzybianie, malowanie - CPV 45410000-4 Tynkowanie ; CPV 45442300-0 Roboty w zakresie ochrony powierzchni ; CPV 45442100-8 Roboty malarskie; CPV 45432220-2 Tapetowanie Ścian;</b>			
1	KNNR-W 3	Zerwanie starych tapet - raufazy ze ścian i sufitów	m <sup>2</sup>		
d.1	1012-01				
		pok. nr 55 [2.20+2.0]*3.14	m <sup>2</sup>	13.188	
		pok. nr 56 2.20*3.12	m <sup>2</sup>	6.864	
		pok. nr 57 2.20*3.12	m <sup>2</sup>	6.864	
		pok. nr 58 4.0*3.17+4.0*1.0	m <sup>2</sup>	16.680	
		pok. nr 66 2.0*3.16	m <sup>2</sup>	6.320	
		pok. nr 66 b 6.30*3.19	m <sup>2</sup>	20.097	
		pok. nr. 70 [2.10+1.0]*3.16	m <sup>2</sup>	9.796	
		pok. nr 71 [1.60+1.0]*3.16+1.60*1.20	m <sup>2</sup>	10.136	
		pok. nr 71 b 1.60*3.20	m <sup>2</sup>	5.120	
				RAZEM	95.065
2	KNNR-W 3	Usunięcie starego tynku na ścianach i stropach (trzcina) oraz mechaniczne oczyszczenie powierzchni	m <sup>2</sup>		
d.1	1411-01				
		pok. nr 55 [2.20+2.0]*3.14	m <sup>2</sup>	13.188	
		pok. nr 55 b 4.10*3.17+1.50*1.0	m <sup>2</sup>	14.497	
		pok. nr 56 2.20*3.12	m <sup>2</sup>	6.864	
		pok. nr 57 2.20*3.12	m <sup>2</sup>	6.864	
		pok. nr 58 4.0*3.17+4.0*1.0	m <sup>2</sup>	16.680	
		pok. nr 66 2.0*3.16	m <sup>2</sup>	6.320	
		pok. nr 66 b 6.30*3.19	m <sup>2</sup>	20.097	
		sanitariat 1.0*0.40	m <sup>2</sup>	0.400	
		pok. nr. 70 [2.10+1.0]*3.16	m <sup>2</sup>	9.796	
		pok. nr 71 [1.60+1.0]*3.16+1.60*1.20	m <sup>2</sup>	10.136	
		pok. nr 71 b 1.60*3.20	m <sup>2</sup>	5.120	
		korytarz, hall 2.50*2.50	m <sup>2</sup>	6.250	
		1.40*1.0+1.0*1.30	m <sup>2</sup>	2.700	
		1.40*1.10	m <sup>2</sup>	1.540	
		1.0*0.60	m <sup>2</sup>	0.600	
				RAZEM	121.052
3	KNR 4-01	Usunięcie z 3-go piętra budynku gruzu	m <sup>3</sup>		
d.1	0106-04 analogia	Krotność = 3			
		121.052*0.02	m <sup>3</sup>	2.421	
				RAZEM	2.421
4	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-13	2.421	m <sup>3</sup>	2.421	
				RAZEM	2.421
5	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-16	Krotność = 14			
		2.241	m <sup>3</sup>	2.241	
				RAZEM	2.241
6	KNNR-W 3	Ochrona ścian i stropów przed wilgocią wstępującą i przed wykwitami oraz nalotem grzybów - impregnacja środkiem do odgrzybiania	m <sup>2</sup>		
d.1	1411-04				
		pok. nr 55 [2.20+2.0]*3.14	m <sup>2</sup>	13.188	
		pok. nr 55 b 4.10*3.17+1.50*1.0	m <sup>2</sup>	14.497	
		pok. nr 56 2.20*3.12	m <sup>2</sup>	6.864	
		pok. nr 57			

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2.20*3.12	m <sup>2</sup>	6.864	
		pok. nr 58			
		4.0*3.17+4.0*1.0	m <sup>2</sup>	16.680	
		pok. nr 66			
		2.0*3.16	m <sup>2</sup>	6.320	
		pok. nr 66 b			
		6.30*3.19	m <sup>2</sup>	20.097	
		sanitariat			
		1.0*0.40	m <sup>2</sup>	0.400	
		pok. nr. 70			
		[2.10+1.0]*3.16	m <sup>2</sup>	9.796	
		pok. nr 71			
		[1.60+1.0]*3.16+1.60*1.20	m <sup>2</sup>	10.136	
		pok. nr 71 b			
		1.60*3.20	m <sup>2</sup>	5.120	
		korytarz, hall			
		2.50*2.50	m <sup>2</sup>	6.250	
		1.40*1.0+1.0*1.30	m <sup>2</sup>	2.700	
		1.40*1.10	m <sup>2</sup>	1.540	
		1.0*0.60	m <sup>2</sup>	0.600	
				RAZEM	121.052
7	KNNR-W 3	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III o pow.do 5 m2 z zaprawy cem.-	m <sup>2</sup>		
d.1	0604-01	wap.na ścianach ceramicznych,betonowych,z płyt wiórowo-cem.,zagrunt.siatkach	m <sup>2</sup>	84.736	
		121.052*70%			
				RAZEM	84.736
8	KNNR-W 3	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III o pow.do 5 m2 z zaprawy wap.-	m <sup>2</sup>		
d.1	0604-06	gips. z parwdopodobną wymianą otrzcinowania na stropach	m <sup>2</sup>	36.316	
		121.052*30%			
				RAZEM	36.316
9	analiza własna	Wymiana zawilgoconych płyt o wym 60 x 60 cm - 5 szt w suficie podwieszanym sa-	m <sup>2</sup>		
d.1		nitariatu	m <sup>2</sup>	1.800	
		0.60*0.60*5			
				RAZEM	1.800
10	KNNR-W 3	Malowanie farbami emulsyjnymi sufitu podwieszanego - sanitariat	m <sup>2</sup>		
d.1	1003-06 analo-				
	gia	4.20*2.80	m <sup>2</sup>	11.760	
				RAZEM	11.760
11	NNRNKB 202	Gruntowanie podłoża - nowych tynków - preparatami np. "ATLAS UNI GRUNT" -	m <sup>2</sup>		
d.1	1134-02	ściany i sufity			
		pok. nr 55			
		[2.20+2.0]*3.14	m <sup>2</sup>	13.188	
		pok. nr 55 b			
		4.10*3.17+1.50*1.0	m <sup>2</sup>	14.497	
		pok. nr 56			
		2.20*3.12	m <sup>2</sup>	6.864	
		pok. nr 57			
		2.20*3.12	m <sup>2</sup>	6.864	
		pok. nr 58			
		4.0*3.17+4.0*1.0	m <sup>2</sup>	16.680	
		pok. nr 66			
		2.0*3.16	m <sup>2</sup>	6.320	
		pok. nr 66 b			
		6.30*3.19	m <sup>2</sup>	20.097	
		sanitariat			
		1.0*0.40	m <sup>2</sup>	0.400	
		pok. nr. 70			
		[2.10+1.0]*3.16	m <sup>2</sup>	9.796	
		pok. nr 71			
		[1.60+1.0]*3.16+1.60*1.20	m <sup>2</sup>	10.136	
		pok. nr 71 b			
		1.60*3.20	m <sup>2</sup>	5.120	
		korytarz, hall			
		2.50*2.50	m <sup>2</sup>	6.250	
		1.40*1.0+1.0*1.30	m <sup>2</sup>	2.700	
		1.40*1.10	m <sup>2</sup>	1.540	
		1.0*0.60	m <sup>2</sup>	0.600	
				RAZEM	121.052
12	KNR 2-02	Szpachlowanie jednowarstwowe wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
d.1	2009-02				
		pok. nr 55			
		[2.20+2.0]*3.14	m <sup>2</sup>	13.188	
		pok. nr 55 b			
		[4.90+6.0]*2*3.17-[1.35*1.35*2+1.40*2.15+1.05*2.10]	m <sup>2</sup>	60.246	
		pok. nr 56			
		2.20*3.12	m <sup>2</sup>	6.864	
		pok. nr 57			

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2.20*3.12	m <sup>2</sup>	6.864	
		pok. nr 58			
		4.0*3.17	m <sup>2</sup>	12.680	
		pok. nr 66			
		2.0*3.16	m <sup>2</sup>	6.320	
		pok. nr 66 b			
		6.30*3.19	m <sup>2</sup>	20.097	
		pok. nr 70			
		[2.10+1.0]*3.16	m <sup>2</sup>	9.796	
		pok. nr 71			
		[1.60+1.0]*3.16	m <sup>2</sup>	8.216	
		pok. nr 71 b			
		1.60*3.20	m <sup>2</sup>	5.120	
		korytarze			
		[13.20*2+2.65]*3.16-[1.35*1.35*3+2.72*0.95+1.02*2.10*3]	m <sup>2</sup>	77.321	
		[8.90*2+4.0]*3.16-[1.02*2.10*2+1.32*2.13+1.22*2.15]	m <sup>2</sup>	59.169	
		[13.16+2.65]*2*3.19-[1.35*1.35*3+1.30*2.17+1.03*2.15*4+1.28*2.21]	m <sup>2</sup>	80.893	
		hall z klatką schodową			
		[4.10+8.82+3.43+0.64+0.81+0.14*2+0.55+4.38+1.0+0.95+1.11+3.10+1.11+0.95+1.0+4.90+0.14+0.54+4.10+3.10+0.44+0.22+1.60+1.60+0.22+0.44+3.10]*3.10-[1.28*2.21+1.0*2.10*2+1.32*2.12+0.81*2.15+0.78*1.96*2+1.28*2.15]	m <sup>2</sup>	145.775	
		klatka schodowa			
		2.05*3.60*2+4.0*1.05*2+11.05*5.50-[4.5*2.80+4.5*2.50]+15.65*5.50-[1.70*1.80*2+1.65*2.86+3.14*0.75*0.75]	m <sup>2</sup>	133.555	
		słupy, podstawy i głowice			
		[[4.20+0.15*4]*0.35*2+0.77*0.35]*2	m <sup>2</sup>	7.259	
		2*3.14*0.30*2.50*4	m <sup>2</sup>	18.840	
		0.80*4*2*2*0.15	m <sup>2</sup>	1.920	
		balustrady z tralkami			
		2*3.14*0.08*0.60*[11*2+20]	m <sup>2</sup>	12.660	
		[[0.28+0.16]*[0.70+2.10]]*2+[0.28+0.16]*4.50	m <sup>2</sup>	4.444	
		[0.44+0.33]*4.50	m <sup>2</sup>	3.465	
				<b>RAZEM</b>	<b>694.692</b>
13 d.1	KNR 2-02 2009-04	Szpachlowanie jednowarstwowe wyk.ręcz.na stropach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
		pok. nr 55 b			
		4.90*6.0	m <sup>2</sup>	29.400	
		pok. nr 58			
		4.0*1.0	m <sup>2</sup>	4.000	
		pok. nr 71			
		1.60*1.20	m <sup>2</sup>	1.920	
		korytarze			
		13.20*2.65	m <sup>2</sup>	34.980	
		8.90*4.0	m <sup>2</sup>	35.600	
		13.15*2.65	m <sup>2</sup>	34.848	
		hall z klatką schodową			
		21.0*8.82	m <sup>2</sup>	185.220	
				<b>RAZEM</b>	<b>325.968</b>
14 d.1	KNNR 2 1406-01	Tapetowanie ścian i sufitów tapetą - uzupełnienie tapety raufaza	m <sup>2</sup>		
		pok. nr 55			
		[2.20+2.0]*3.14	m <sup>2</sup>	13.188	
		pok. nr 56			
		2.20*3.12	m <sup>2</sup>	6.864	
		pok. nr 57			
		2.20*3.12	m <sup>2</sup>	6.864	
		pok. nr 58			
		4.0*3.17+4.0*1.0	m <sup>2</sup>	16.680	
		pok. nr 66			
		2.0*3.16	m <sup>2</sup>	6.320	
		pok. nr 66 b			
		6.30*3.19	m <sup>2</sup>	20.097	
		pok. nr. 70			
		[2.10+1.0]*3.16	m <sup>2</sup>	9.796	
		pok. nr 71			
		[1.60+1.0]*3.16+1.60*1.20	m <sup>2</sup>	10.136	
		pok. nr 71 b			
		1.60*3.20	m <sup>2</sup>	5.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>95.065</b>
15 d.1	KNNR-W 3 1003-06	Malowanie farbami emulsyjnymi tapet - całe powierzchnie ścian i sufitów	m <sup>2</sup>		
		pok. nr 55			
		6.0*4.90	m <sup>2</sup>	29.400	
		[6.0+4.90]*2*3.14-[1.40*2.15]	m <sup>2</sup>	65.442	
		pok. nr 56			
		5.80*5.93	m <sup>2</sup>	34.394	
		[5.80+5.93]*2*3.12	m <sup>2</sup>	73.195	
		pok. nr 57			

- 5 -

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		[0.12*0.60+0.06*0.60]*2*12*2 pok. nr 66 b	m <sup>2</sup>	5.184	
		[0.12*0.60+0.06*0.60]*2*12*2 pok. nr 70	m <sup>2</sup>	5.184	
		[0.12*0.60+0.06*0.60]*2*16*2 pok. nr 71	m <sup>2</sup>	6.912	
		[0.12*0.60+0.06*0.60]*2*18 pok. nr 71 b	m <sup>2</sup>	3.888	
		[0.12*0.60+0.06*0.60]*2*24*2 korytarz	m <sup>2</sup>	10.368	
		[0.12*0.60+0.06*0.60]*2*[16*3+16*3]	m <sup>2</sup>	20.736	
				RAZEM	76.896
20	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur o śr.do 50 mm	m		
d.1	1212-28	3.14+6.0*2+3.17+6.0*2+3.12+6.0*2+3.12+6.0*2+3.17+4.0*2+3.16+6.50*2+3.19+6.30*2+3.16+4.50*2+3.16+6.0*2+3.16+4.0*2+3.21+6.80*2	m	158.960	
				RAZEM	158.960
21	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej	m <sup>2</sup>		
d.1	1209-10	pok nr 55			
		0.90*2.10*1.75+[2.0*2+0.90]*0.50	m <sup>2</sup>	5.758	
		1.40*2.15*1.75	m <sup>2</sup>	5.268	
		1.0*2.05*1.75	m <sup>2</sup>	3.588	
		pok nr 55 b			
		1.0*2.05*1.75*2	m <sup>2</sup>	7.175	
		pok nr 56			
		1.05*2.10*1.75	m <sup>2</sup>	3.859	
		1.02*2.15*1.75	m <sup>2</sup>	3.838	
		1.05*2.05*1.75+[2.0*2+1.05]*0.47	m <sup>2</sup>	6.140	
		pok nr 57			
		1.02*2.10*1.75	m <sup>2</sup>	3.749	
		1.0*2.10*1.75	m <sup>2</sup>	3.675	
		metalowe			
		1.05*2.10*1.75	m <sup>2</sup>	3.859	
		pok nr 58			
		1.0*2.10*1.75	m <sup>2</sup>	3.675	
		metalowe			
		1.05*2.15*1.75	m <sup>2</sup>	3.951	
		pok nr 66			
		0.95*2.05*1.75+[2.0*2+0.95]*0.20	m <sup>2</sup>	4.398	
		0.90*2.15*1.75	m <sup>2</sup>	3.386	
		1.0*2.05*1.75+[2.0*2+1.0]*0.20	m <sup>2</sup>	4.588	
		1.10*2.20*1.75*2	m <sup>2</sup>	8.470	
		pok nr 66 b			
		1.25*2.15*1.75	m <sup>2</sup>	4.703	
		sanitariat			
		1.0*2.12*1.75+[2.12*2+1.0]*0.25	m <sup>2</sup>	5.020	
		pok nr 70			
		0.92*2.10*1.75*2+[2.10*2+0.92]*0.16	m <sup>2</sup>	7.581	
		pok nr 71			
		[2.05*2+0.80]*0.30	m <sup>2</sup>	1.470	
		[2.15*2+1.02]*0.60	m <sup>2</sup>	3.192	
		pok nr 71 b			
		[2.02*2+0.85]*0.30	m <sup>2</sup>	1.467	
		korytarz			
		1.02*2.10*1.75*3+[2.10*2+1.02]*0.25	m <sup>2</sup>	12.551	
		1.02*2.10*1.75*2+[2.10*2+1.02]*0.25*2	m <sup>2</sup>	10.107	
		1.32*2.13*1.75+[2.13*2+1.32]*0.25	m <sup>2</sup>	6.315	
		1.22*2.15*1.75+[2.15*2+1.22]*0.16	m <sup>2</sup>	5.473	
		1.30*2.17*1.75	m <sup>2</sup>	4.937	
		1.03*2.15*1.75+[2.15*2+1.03]*0.23	m <sup>2</sup>	5.101	
		1.03*2.15*1.75*3+[2.15*2+1.03]*0.24*3	m <sup>2</sup>	15.464	
		[2.21*2+1.28]*0.20	m <sup>2</sup>	1.140	
		1.0*2.10*1.75+[2.10*2+1.0]*0.29*2	m <sup>2</sup>	6.691	
		1.32*2.12*1.75+[2.12*2+1.32]*0.24	m <sup>2</sup>	6.232	
		0.81*2.15*1.75	m <sup>2</sup>	3.048	
		0.78*1.96*1.75*2	m <sup>2</sup>	5.351	
				RAZEM	181.220
22	KNNR-W 3	Lakierowanie powierzchni drewnianych - gabloty, tablice itp.	m <sup>2</sup>		
d.1	1011-03	1.05*1.30*5+0.58*1.30	m <sup>2</sup>	7.579	
		1.35*1.30*2	m <sup>2</sup>	3.510	
				RAZEM	11.089
23	KNNR-W 3	Lakierowanie powierzchni metalowych gładkich - drzwiczki hydrantowe	m <sup>2</sup>		
d.1	1011-03	[0.55*0.60+[0.55+0.60]*2*0.25]*3	m <sup>2</sup>	2.715	
				RAZEM	2.715

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2		<b>Pomieszczenia I p. i II p. - remont - CPV 45432220-2 Tapetowanie ścian; CPV 45442100-8 Roboty malarskie; CPV 45432114-6 Roboty w zakresie podłóg drewnianych (cyklinowanie, lakierowanie);</b>			
24 d.2	KNNR-W 3 1012-01	Zerwanie starych tapet  pok nr 30 [5.91+5.86]*2*3.83-[1.66*2.72*2]+[2.72*2+1.66]*0.30*2 pok nr 34 [2.97+5.75]*2*3.85-[1.71*2.70]+[2.70*2+1.71]*0.31	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  85.388 64.731	
				RAZEM	150.119
25 d.2	KNNR-W 3 1002-06	Zeskrobanie i zmycie starej farby  pok nr 30 5.91*5.86 pok nr 34 2.97*5.75 pok nr 2 3.50*5.93 [3.50+5.93]*2*3.82-[1.60*2.46]+[2.46*2+1.60]*0.50-[1.72*2.20]+[2.20*2+1.72]*0.22	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  34.633 17.078 20.755 68.932	
				RAZEM	141.398
26 d.2	KNR 4-01 0426-02 analogia	Rozebranie desek odbojowych na ścianach  pok nr 34 [2.07*2+1.0]*0.10 2.90*0.12*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  0.514 0.696	
				RAZEM	1.210
27 d.2	KNR 2-02 2006-01 analogia	Okładziny z płyt gips.-karton. na ścianach - wypełnienie otworu drzwiowego płytą k-g  1.0*2.07	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.070	
				RAZEM	2.070
28 d.2	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie ścian i sufitów pok nr 30 5.91*5.86 [5.91+5.86]*2*3.83-[1.66*2.72*2]+[2.72*2+1.66]*0.30*2 pok nr 34 2.97*5.75 [2.97+5.75]*2*3.85-[1.71*2.70]+[2.70*2+1.71]*0.31 pok nr 2 3.50*5.93 [3.50+5.93]*2*3.82-[1.60*2.46]+[2.46*2+1.60]*0.50-[1.72*2.20]+[2.20*2+1.72]*0.22	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  34.633 85.388 17.078 64.731 20.755 68.932	
				RAZEM	291.517
29 d.2	KNR 2-02 2009-02	Gładzie jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach  pok nr 30 [5.91+5.86]*2*3.83-[1.66*2.72*2]+[2.72*2+1.66]*0.30*2 pok nr 34 [2.97+5.75]*2*3.85-[1.71*2.70]+[2.70*2+1.71]*0.31	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  85.388 64.731	
				RAZEM	150.119
30 d.2	KNR 2-02 2009-04	Gładzie jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach na podłożu z tynku pok nr 30 5.91*5.86*1.2 pok nr 34 2.97*5.75*1.2 pok nr 2 3.50*5.93*1.2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  41.559 20.493 24.906	
				RAZEM	86.958
31 d.2	KNNR 2 1406-01	Tapetowanie ścian tapetą gładką lub tłoczoną - tapeta - materiał inwestora  pok nr 30 [5.91+5.86]*2*3.83-[1.66*2.72*2]+[2.72*2+1.66]*0.30*2 pok nr 34 [2.97+5.75]*2*3.85-[1.71*2.70]+[2.70*2+1.71]*0.31	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  85.388 64.731	
				RAZEM	150.119
32 d.2	KNNR 2 1401-05	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną dwukrotnie bez gruntu- wania - ściany i sufity pok nr 30 5.91*5.86*1.2 pok nr 34 2.97*5.75*1.2 pok nr 2 3.50*5.93*1.2 [3.50+5.93]*2*3.82-[1.60*2.46]+[2.46*2+1.60]*0.50-[1.72*2.20]+[2.20*2+1.72]*0.22	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  41.559 20.493 24.906 68.932	
				RAZEM	155.890

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33 d.2	KNNR-W 3 0807-04	Mechaniczne cyklowanie posadzek z deszczulek  pok nr 30 5.91*5.86 pok nr 34 2.97*5.75 pok nr 2 3.50*5.93	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  34.633 17.078 20.755	
				RAZEM	72.466
34 d.2	KNR 4-01 0815-08	Wymiana listew przyściennych z drewna liściastego  pok nr 30 [5.91+5.86]*2-[1.0+1.08] pok nr 34 [2.97+5.75]*2-[1.02+1.06] pok nr 2 [3.50+5.93]*2-[1.72+1.09]	m  m m m	  21.460 15.360 16.050	
				RAZEM	52.870
35 d.2	KNNR-W 3 0807-06	Trzykrotne lakierowanie posadzek z deszczulek  pok nr 30 5.91*5.86 pok nr 34 2.97*5.75 pok nr 2 3.50*5.93	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  34.633 17.078 20.755	
				RAZEM	72.466
36 d.2	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych  pok nr 30 [0.12*0.60+0.06*0.60]*2*18*2 pok nr 34 [0.12*0.60+0.06*0.60]*2*12 pok nr 2 [0.12*0.60+0.06*0.60]*2*19	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  7.776 2.592 4.104	
				RAZEM	14.472
37 d.2	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur o śr.do 50 mm  pok nr 30 3.83+5.91+5.86 pok nr 34 3.95+3.0*2 pok nr 2 3.82+3.50*2	m  m m m	  15.600 9.950 10.820	
				RAZEM	36.370
38 d.2	KNR 4-01 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej  pok nr 30 1.08*2.10*1.75*2 [2.05*2+1.0]*0.10 pok nr 34 1.02*2.10*1.75*2 1.06*2.10*1.75 pok nr 2 1.72*2.20*1.75 1.09*2.10*1.75	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  7.938 0.510 7.497 3.896 6.622 4.006	
				RAZEM	30.469