

KSIAŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 Sala Nr 22 - Pracownia budownictwa wodnego - CPV 45400000-1 - Roboty wykończeniowe</b>					
1	KNR-W 4	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian	m <sup>2</sup>		
d.1	101 1208-02	2*1.52*(6.17+8.9)	m <sup>2</sup>	45.813	
				RAZEM	45.813
2	KNR-W 4	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m <sup>2</sup>		
d.1	101 1204-08	6.17*8.9+2*3.18*(6.17+8.9)	m <sup>2</sup>	150.758	
				RAZEM	150.758
3	NNRNKB	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.1	202 2013-01	2*3.18*(6.17+8.9)	m <sup>2</sup>	95.845	
				RAZEM	95.845
4	NNRNKB	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.1	202 2015-01	6.17*8.9	m <sup>2</sup>	54.913	
				RAZEM	54.913
5	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>		
d.1	11204-02	2*3.18*(6.17+8.90)	m <sup>2</sup>	95.845	
				RAZEM	95.845
6	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m <sup>2</sup>		
d.1	11204-01	6.17*8.9	m <sup>2</sup>	54.913	
				RAZEM	54.913
7	KNR 4-01	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów - trzecia warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1	11204-05	2*3.18*(6.17+8.90)+6.17*8.9	m <sup>2</sup>	150.758	
				RAZEM	150.758
8	KNR 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych	m <sup>2</sup>		
d.1	10702-05	1.0*2.1	m <sup>2</sup>	2.100	
				RAZEM	2.100
<b>2 Sala Nr 23-Pracownia nauki rysunku technicznego - CPV 45400000-1- Roboty wykończeniowe</b>					
9	KNR-W 4	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian	m <sup>2</sup>		
d.2	201 1208-02	2*1.52*(6.17+8.17)	m <sup>2</sup>	43.594	
				RAZEM	43.594
10	KNR-W 4	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m <sup>2</sup>		
d.2	201 1204-08	2*3.18*(6.17+8.17)+8.17*6.17	m <sup>2</sup>	141.611	
				RAZEM	141.611
11	NNRNKB	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.2	202 2013-01	2*3.18*(6.17+8.17)	m <sup>2</sup>	91.202	
				RAZEM	91.202
12	NNRNKB	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.2	202 2015-01	8.17*6.17	m <sup>2</sup>	50.409	
				RAZEM	50.409
13	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m <sup>2</sup>		
d.2	1204-01				

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		8.17*6.17	m <sup>2</sup>	50.409	
				RAZEM	50.409
14	KNR 4-01 d.21204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 2*3.18*(8.17+6.17)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	91.202	
				RAZEM	91.202
15	KNR 4-01 d.21204-05	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów - trzecia warstwa 2*3.18*(6.17+8.17)+6.17*8.17	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	141.611	
				RAZEM	141.611
16	KNR 3 d.20702-05	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych 1.0*2.1	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2.100	
				RAZEM	2.100
<b>3 Sala Nr 12 - Pracownia chemiczna - CPV 45400000-1 - Roboty wykończeniowe</b>					
17	KNR 4-01 d.30815-08 analogia	Demontaż listew i ćwierćwałków przyściennych z drewna liściastego 2*8.32+6.3*2+0.38*2+0.12-1.0+3.05	m		
			m	32.170	
				RAZEM	32.170
18	KNR 4-01 d.30818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 8.32*6.3+0.4*1.0	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	52.816	
				RAZEM	52.816
19	KNR 4-01 d.30820-03 analogia	Zerwanie płyt piśniowych twardych współczynnik do R=0.25 8.32*6.3+0.4*1.0	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	52.816	
				RAZEM	52.816
20	KNR-W 4 d.301 0438-05 analogia	Rozebranie ścianki pod tablicą 3.05*0.13+1.4*0.24+3.05*0.9	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3.478	
				RAZEM	3.478
21	KNR-W 4 d.301 1208-02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian 2*1.52*(8.32+6.3)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	44.445	
				RAZEM	44.445
22	KNR-W 4 d.301 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 2*3.18*(8.32+6.3)+8.32*6.3	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	145.399	
				RAZEM	145.399
23	NNRNKB d.3202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> 2*3.18*(8.32+6.3)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	92.983	
				RAZEM	92.983
24	NNRNKB d.3202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m <sup>2</sup> 8.32*6.3	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	52.416	
				RAZEM	52.416
25	KNR 4-01 d.31204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 8.32*6.3	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	52.416	
				RAZEM	52.416

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
26	KNR 4-01 d.31204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 2*3.18*(8.32+6.3)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	92.983	
				RAZEM	92.983
27	KNR 4-01 d.31204-05	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów - trzecia warstwa 2*3.18*(6.3+8.32)+6.3*8.32	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	145.399	
				RAZEM	145.399
28	KNR 3 d.30702-05	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych 1.0*2.1	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2.100	
				RAZEM	2.100
29	NNRNKB d.3202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup> 8.32*6.3	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	52.416	
				RAZEM	52.416
30	KNR 0-12 d.31118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą 8.32*6.3	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	52.416	
				RAZEM	52.416
31	KNR 0-12 d.31119-02	Cokoliki, z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm 2*(8.32+6.3)	m		
			m	29.240	
				RAZEM	29.240
<b>4 Sala Nr 32 - Pracownia środowiska przyrodniczego - CPV 45400000-1- Roboty wykończeniowe</b>					
32	KNR-W 4 d.401 1208-02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian 2*1.52*(6.3+8.65)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	45.448	
				RAZEM	45.448
33	KNR-W 4 d.401 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 2*3.18*(6.3+8.65)+8.65*6.3	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	149.577	
				RAZEM	149.577
34	NNRNKB d.4202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> 2*3.18*(6.3+8.65)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	95.082	
				RAZEM	95.082
35	NNRNKB d.4202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m <sup>2</sup> 6.3*8.65	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	54.495	
				RAZEM	54.495
36	KNR 4-01 d.41204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 6.3*8.65	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	54.495	
				RAZEM	54.495
37	KNR 4-01 d.41204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 2*3.18*(6.3+8.65)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	95.082	
				RAZEM	95.082
38	KNR 4-01 d.41204-05	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów - trzecia warstwa 2*3.18*(6.3+8.65)+6.3*8.65	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	149.577	
				RAZEM	149.577

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
39	KNNR 3 d.40702-05	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych 1.0*2.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.100	
				RAZEM	2.100
<b>5 Sala Nr 37- Pracownia informatyczna - CPV 45400000-1 - Roboty wykończeniowe</b>					
40	KNR-W 4- d.501 1204- 08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 6.3*8.4+2*3.18*(6.3+8.4)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	146.412	
				RAZEM	146.412
41	KNR 4-01 d.51204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 6.3*8.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	52.920	
				RAZEM	52.920
42	KNR 4-01 d.51204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 2*3.18*(8.4+6.3)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	93.492	
				RAZEM	93.492
43	KNR 4-01 d.51204-05	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów - trzecia warstwa 2*3.18*(6.3+8.4)+6.3*8.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	146.412	
				RAZEM	146.412
44	KNNR 3 d.50702-05	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych 1.0*2.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.100	
				RAZEM	2.100
45	KNR 4-01 d.50354-11	Wykucie z muru podokienników 1.45*3	m m	4.350	
				RAZEM	4.350
46	KNR 2-02 d.50129-02 analogia	Obsadzenie podokienników z PCV dl.ponad 1m 3	szt szt	3.000	
				RAZEM	3.000
47	KNR 0-19 d.50928-10	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV o pow. do 2.5 m2 3*1.35*1.94	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	7.857	
				RAZEM	7.857
<b>6 Sala Nr 42 - Pracownia hydrotechniki - CPV 45400000-1 - Roboty wykończeniowe</b>					
48	KNR 4-01 d.60815-08 analogia	Demontaż ćwierćwałków i listew przyściennych z drewna liściastego 2*8.65+6.3*2+0.38*2-1.0	m m	29.660	
				RAZEM	29.660
49	KNR 4-01 d.60818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 6.3*8.65+1.0*0.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	54.895	
				RAZEM	54.895
50	KNR 4-01 d.60820-03 analogia	Zerwanie płyt piłśniowych twardych współczynnik do R=0.25 6.3*8.65+1.0*0.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	54.895	
				RAZEM	54.895
51	KNR-W 4- d.601 1208- 02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian 2*1.52*(6.3+8.65)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	45.448	
				RAZEM	45.448

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
52	KNR-W 4- d.601 1204- 08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności  $2*3.18*(6.3+8.65)+8.65*6.3$	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  149.577	  
				RAZEM	149.577
53	NNRNKB d.6202 2013- 01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> $2*3.18*(6.3+8.65)$	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  95.082	  
				RAZEM	95.082
54	NNRNKB d.6202 2015- 01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m <sup>2</sup>  $8.65*6.3$	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  54.495	  
				RAZEM	54.495
55	KNR 4-01 d.61204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów $8.65*6.3$	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  54.495	  
				RAZEM	54.495
56	KNR 4-01 d.61204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian $2*3.18*(6.3+8.65)$	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  95.082	  
				RAZEM	95.082
57	KNR 4-01 d.61204-05	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów - trzecia warstwa $2*3.18*(6.3+8.65)+6.3*8.65$	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  149.577	  
				RAZEM	149.577
58	KNR 3 d.60702-05	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych  $1.0*2.1$	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.100	  
				RAZEM	2.100
59	NNRNKB d.6202 1130- 02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup> $6.3*8.65+0.4*1.0$	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  54.895	  
				RAZEM	54.895
60	KNR 0-12 d.61118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą $6.3*8.65+1.0*0.4$	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  54.895	  
				RAZEM	54.895
61	KNR 0-12 d.61119-02	Cokoliki, z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm $2*(6.3+8.65)$	m  m	  29.900	  
				RAZEM	29.900