

## **Przedmiar robót 01/08/2023**

Kompleksowy remont czterech pokoi w budynku Szpitala Uzdrawiskowego "Willa Fortuna" - s.p.z.o.z.

Obiekt	Budynek B
Rodzaj robót	Roboty remontowe
Branża	Ogólnobudowlana, instalacji elektrycznych i sanitarnych
Kod CPV	45453000-7
Lokalizacja	78-100 Kołobrzeg, ul. Rafińskiego 3
Zamawiający	Szpital Uzdrawiskowy "Willa Fortuna" S. P. Z. O. Z. 78-100 Kołobrzeg, ul. Rafińskiego 3
Biuro kosztorysowe	Biuro Usług techniczno-Inwestycyjnych ANBUT Andrzej Palacz 78-100 Kołobrzeg, ul. Grudziądzka 10A

## Tabela przedmiaru robót

## Budynek B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		<b>1. Remont łazienek i pokoi 35 i 42</b>		
		<b>1.1. Łazienka pokoju 35 i 42</b>		
1	KNR-W 4-02 0141/01	Demontaż baterii umywalkowej		
		2	szt	2
		razem	szt	2
2	KNR-W 4-02 0141/03	Demontaż baterii natryskowej		
		2	szt	2
		razem	szt	2
3	KNR-W 4-02 0234/06	Demontaż umywalki z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych		
		2	kpl	2
		razem	kpl	2
4	KNR-W 4-02 0234/08	Demontaż ustępu z miską porcelanową z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych		
		2	kpl	2
		razem	kpl	2
5	KNR-W 4-02 0234/07	Demontaż brodzika z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych		
		2	kpl	2
		razem	kpl	2
6	KNR-W 4-02 0512/01	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o średnicy 15-20mm o połączeniu gwintowanym		
		4	szt	4
		razem	szt	4
7	KNR-W 4-02 0512/03	Demontaż zaworu przelotowego o średnicy 15-20mm o połączeniu gwintowanym		
		2	szt	2
		razem	szt	2
8	KNR-W 4-02 0521/01	Demontaż grzejnika stalowego 1- płytowego		
		2	kpl	2
		razem	kpl	2
9	KNR 4-01 0354/04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2m2		
		2	szt	2
		razem	szt	2
10	KNR 4-01 0819/15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek		
		pokój 35 (2,08+1,53)*2*2,6	m2	18,772
		pokój 42 (2,05+1,53)*2*2,6	m2	18,616
		razem	m2	37,388
11	KNR 4-01 0211/01	Skucie nierówności z kleju po glazurze i terakocie przy głębokości skucia do 1cm na ścianach i podłogach		
		pokój 35 (2,08+1,53)*2*2,6	m2	18,772
		pokój 42 (2,05+1,53)*2*2,6	m2	18,616
		razem	m2	37,388
12	KNR 4-01 0811/07	Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej		
		pokój 35 (2,08+1,53)	m2	3,61
		pokój 42 (2,05+1,53)	m2	3,58
		razem	m2	7,19
13	KNR 4-01 0318/02	Obsadzenie ościeżnic drewnianych regulowanych o powierzchni otworu do 2m2 w ścianach wewnętrznych z cegieł		
		2	szt	2
		razem	szt	2
14	KNR 4-01 0903/01	Zawieszenie i dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych "90"		
		2	szt	2
		razem	szt	2

## Tabela przedmiaru robót

## Budynek B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
15	NNRNKB 7 1130/01	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości 5mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni do 8m2 pokój 35 (2,08+1,53) pokój 42 (2,05+1,53)	m2 m2	3,61 3,58
		razem	m2	7,19
16	KNR 0-41 0101/01	Ręczne gruntowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia wodoodporne - posadzka pokój 35 (2,08+1,53) pokój 42 (2,05+1,53)	m2 m2	3,61 3,58
		razem	m2	7,19
17	KNR 0-41 0103/01	Ręczne gruntowanie powierzchni pionowych otynkowanych pod uszczelnienia wodoodporne - ściany brodzika i umywalki Pokój 35 2,0*(1,53+2,08*2) Pokój 42 2,0*(1,53+2,05*2)	m2 m2	11,38 11,26
		razem	m2	22,64
18	KNR 0-41 0104/01	Isolacja poziomych połączeń ściany z posadzką taśmą uszczelniającą szer. 15cm pokój 35 2*(2,08+1,53) pokój 42 2*(2,05+1,53)	m m	7,22 7,16
		razem	m	14,38
19	KNR 0-41 0105/01	Isolacja pionowych połączeń ścian w narożnikach taśmą uszczelniającą szer. 15cm 2,6*3*2	m	15,6
		razem	m	15,6
20	KNR 0-41 0108/01	Szpachlowanie powierzchni poziomych masą wodoszczelną - posadzka łazienki pokój 35 (2,08+1,53) pokój 42 (2,05+1,53)	m2 m2	3,61 3,58
		razem	m2	7,19
21	KNR 0-41 0109/01	Szpachlowanie powierzchni pionowych masą wodoszczelną - ściany kabiny i umywalki Pokój 35 2,0*(1,53+2,08*2) Pokój 42 2,0*(1,53+2,05*2)	m2 m2	11,38 11,26
		razem	m2	22,64
22	KNR 2-02 0829/01	Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami na klej Pokój 35 2,65*(1,53+2,08)*2-0,9*2,0 Pokój 42 2,65*(1,53+2,05)*2-0,9*2,0	m2 m2	17,333 17,174
		razem	m2	34,507
23	NNRNKB 6 2802/05	Licowanie ścian o powierzchni do 10m2 płytkami kamionkowymi 30x30cm na zaprawach klejowych Pokój 35 2,65*(1,53+2,08)*2-0,9*2,0 Pokój 42 2,65*(1,53+2,05)*2-0,9*2,0	m2 m2	17,333 17,174
		razem	m2	34,507
24	NNRNKB 6 2804/03	Okładziny półek, parapetów i ład z płytek kamionkowych GRES 30x30cm na zaprawach klejowych 0,2*(2,38+1,32)	m2	0,74
		razem	m2	0,74
25	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem pokój 35 (2,08+1,53) pokój 42 (2,05+1,53)	m2 m2	3,61 3,58
		razem	m2	7,19
26	KNR 2-02 1118/01	Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek układanych na klej pokój 35 (2,08+1,53) pokój 42 (2,05+1,53)	m2 m2	3,61 3,58
		razem	m2	7,19
27	NNRNKB 6 2805/05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30cm w pomieszczeniach o powierzchni do 10m2 na zaprawach klejowych ATLAS o grubości warstwy 5mm pokój 35 (2,08+1,53) pokój 42 (2,05+1,53)	m2 m2	3,61 3,58
		razem	m2	7,19
28	Kalkulacja indywidualna	Ułożenie silikonu przy brodziku, umywalce, narożnikach ścian i posadzki 2,6*4+(2,08+1,53)*2+0,65*2+2,1*2+1,0*2	mb	25,12
		razem	mb	25,12

## Tabela przedmiaru robót

## Budynek B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
29	KNR 2-15u1 000500/01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść do zaworów wypływowych, baterii, itp. o średnicy zewnętrznej 20mm		
		8	szt	8
		razem	szt	8
30	KNR 2-15u1 000500/06	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść do płuczek ustępowych o średnicy zewnętrznej 20mm		
		2	szt	2
		razem	szt	2
31	KNR 2-15 0420/01	Grzejniki kolumnowe, łazienkowe, aluminiowe o powierzchni grzewczej do 2,5m2		
		2	kpl	2
		razem	kpl	2
32	KNR 2-15 0415/01	Zawory do regulacji c.o. grzejnikowe o średnicy nominalnej 15mm		
		2	szt	2
		razem	szt	2
33	KNR 2-15 0415/05	Zawory do regulacji c.o. odpowietrzające o średnicy 6mm		
		2	szt	2
		razem	szt	2
34	KNR 2-15 0208/01	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 32mm łączone metodą wciskową		
		2	podejście	2
		razem	podejście	2
35	KNR 2-15 0208/03	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 50mm łączone metodą wciskową		
		2	podejście	2
		razem	podejście	2
36	KNR 2-15 0208/05	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 110mm łączone metodą wciskową		
		2	podejście	2
		razem	podejście	2
37	KNR 2-15 0221/01	Umywalki pojedyncze porcelanowe z szafką wiszącą		
		2	szt	2
		razem	szt	2
38	KNR 2-15 0115/02	Baterie umywalkowe stojące o średnicy nominalnej 15mm		
		2	szt	2
		razem	szt	2
39	KNR 2-15 0117/07	Natryski ćwierćobrotowe z dźwignią o średnicy nominalnej 15mm		
		2	szt	2
		razem	szt	2
40	KNR 2-15u2 0101/01	Montaż gotowych elementów do mocowania miski ustępowej na ścianie - stelaż		
		2	kpl	2
		razem	kpl	2
41	KNR 2-15u2 0104/01	Montaż ustępu na gotowym elemencie montażowym		
		2	kpl	2
		razem	kpl	2
42	KNR 2-15u2 0105/01	Montaż przycisków do spłuczek podtynkowych		
		2	szt	2
		razem	szt	2
43	KNR-W 2-15 0216/01	Wpusty podłogowe z stali nierdzewnej w brodziku - odpływ liniowy		
		2	szt	2
		razem	szt	2
44	Kalkulacja indywidualna	Montaż ścianki kabin natryskowych szkalnych		

Tabela przedmiaru robót

## Budynek B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		2	szt	2
		razem	szt	2
45	Kalkulacja indywidualna	Zawieszenie lustra	kpl	2
46	KNR-W 4-03 0303/03	Wymiana obudowy tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0,5m2 na podłożu ceglanym		
		2	szt	2
		razem	szt	2
47	KNR-W 4-03 0306/04	Wymiana gniazd wtyczkowych dwubiegunowych o natężeniu prądu do 16A w obudowie uszczelnionej ze stykiem ochronnym w podłożu ceglanym		
		2	szt	2
		razem	szt	2
48	KNR-W 4-03 0308/02	Wymiana wyłącznika, przełącznika 1-biegunowego w obudowie uszczelnionej na prąd o natężeniu do 10A na podłożu ceglanym		
		2	szt	2
		razem	szt	2
49	KNR-W 4-03 0902/01	Wykonanie połączeń przewodów o przekroju żyły do 2,5mm2 z 3 odgałęzieniami w puszkach i odgałęźnikach N.T. i P.T. z zadławieniem przewodów		
		4	kpl	4
		razem	kpl	4
50	KNR-W 4-03 0903/01	Odłączanie przewodów o przekroju żył do 2,5mm2 w puszkach odgałęźnych i odgałęźnikach N.T. i P.T. łączonych tulejkami, zaciskami		
		6	kpl	6
		razem	kpl	6
51	KNR-W 4-03 1001/05	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w podłożu z cegły		
		2	m	2
		razem	m	2
52	KNR-W 4-03 1012/01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25mm		
		2	m	2
		razem	m	2
53	KNR-W 4-03 0204/04	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm2 mocowanych uchwytyami przewodowymi do istniejącego podłoża		
		2	m	2
		razem	m	2
54	KNR-W 4-03 0602/03	Wymiana opraw sufitowych porcelanowych przykręcanych do podłoża ceglanego		
		2	kpl	2
		razem	kpl	2
55	Kalkulacja indywidualna	Montaż suszarki łazienkowej stałej o mocy 1600 kW	kpl	2
<b>1.2. Remont pokoju 35 i 42</b>				
56	KNR 4-01 0713/01	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach i sufitach		
		pokój 35 (4,45+2,8)*2*3,5+4,45*2,8+2,3*1,53+(2,3+1,53)*2*2,8	m2	88,177
		pokój 42 4,42*2,65+(4,42+2,65)*2*2,88+2,3*1,55+(2,3+1,55)*2*2,6	m2	76,021
		razem	m2	164,198
57	KNR 2-02 2009/02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ścian o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie		
		pokój 35 (4,45+2,8)*2*3,5+4,45*2,8+2,3*1,53+(2,3+1,53)*2*2,8	m2	88,177
		pokój 42 4,42*2,65+(4,42+2,65)*2*2,88+2,3*1,55+(2,3+1,55)*2*2,6	m2	76,021
		razem	m2	164,198
58	KNR 4-01 0818/05	Zerwanie posadzki z paneli podłogowych		
		pokój 35 4,45*2,8+2,3*1,53	m2	15,979
		pokój 42 4,42*2,88+2,3*1,55	m2	16,295
		razem	m2	32,274

## Tabela przedmiaru robót

## Budynek B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
59	KNR 4-01 0354/04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2m2		
		2	szt	2
		razem	szt	2
60	KNR 4-01 0903/01	Zawieszenie i dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych "90"		
		2	szt	2
		razem	szt	2
61	KNR 4-01 0318/02	Obsadzenie ościeżnic drewnianych regulowanych o powierzchni otworu do 2m2 w ścianach wewnętrznych z cegieł		
		2	szt	2
		razem	szt	2
62	KNR 2-02 1505/05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem		
		pokój 35 (4,45+2,8)*2*3,5+4,45*2,8+2,3*1,53+(2,3+1,53)*2*2,8	m2	88,177
		pokój 42 4,42*2,65+(4,42+2,65)*2*2,88+2,3*1,55+(2,3+1,55)*2*2,6	m2	76,021
		razem	m2	164,198
63	NNRNKB 8 1136/01	Posadzki z paneli podłogowych winylowych układane na zamek		
		pokój 35 4,45*2,8+2,3*1,53	m2	15,979
		pokój 42 4,42*2,88+2,3*1,55	m2	16,295
		razem	m2	32,274
64	KNR 2-02 1111/06	Cokół z listwy drewnianej przy posadzkach z paneli podłogowych		
		pokój 35 (4,45+2,8)*2+(2,3+1,53)*2	m	22,16
		pokój 42 (4,42+2,88)*2+(2,3+1,5)*2	m	22,2
		razem	m	44,36
65	KNR 2-02 0607/01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa z folii polietylenowej szerokiej		
		pokój 35 4,45*2,8+2,3*1,53	m2	15,979
		pokój 42 4,42*2,88+2,3*1,55	m2	16,295
		razem	m2	32,274
66	ZKNR C-2.1 0201/12	Przyklejenie na ścianach płyt zagłówkowych miękkich - panel ścienny tapicerowany		
		pokój 35 2,19+1,15+2,8+2,8	mb	8,94
		pokój 42 2,5+2,39+1,06	mb	5,95
		razem	mb	14,89
67	KNR-W 4-03 1116/03	Demontaż przewodu wtynkowego z podłoża ceglanego lub betonowego		
		30*2	m	60
		razem	m	60
68	KNR-W 4-03 0306/02	Wymiana gniazd wtyczkowych dwubiegunowych o natężeniu prądu do 16A podtynkowych ze stykiem ochronnym		
		6*2	szt	12
		razem	szt	12
69	KNR-W 4-03 0307/01	Wymiana wyłączników podtynkowych w puszcze lub przycisków 1-biegunowych na prąd o natężeniu do 10A		
		4*2	szt	8
		razem	szt	8
70	KNR-W 4-03 0307/06	Wymiana przełączników świecznikowych szeregowych, schodowych lub krzyżowych podtynkowych w puszcze na prąd o natężeniu do 10A		
		2*2	szt	4
		razem	szt	4
71	KNR-W 4-03 1001/05	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w podłożu z cegły		
		12*2	m	24
		razem	m	24
72	KNR-W 4-03 1012/01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25mm		
		12*2	m	24
		razem	m	24

## Tabela przedmiaru robót

## Budynek B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
73	KNR-W 4-03 0204/04	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm2 mocowanych uchwytyami przewodowymi do istniejącego podłoża		
		25*2	m	50
		razem	m	50
74	KNR-W 4-03 0310/01	Wymiana lamp z żarówkami LED 15W (kinkietów) w podłożu betonowym		
		3*2	szt	6
		razem	szt	6
75	Kalkulacja indywidualna	Przeniesienie gniazda TV i sat.		
		2	kpl	2
		razem	kpl	2
<b>2. Remont łazienki i pokoju 43 i 44</b>				
<b>2.1. Remont łazienki 43 i 44</b>				
76	KNR-W 4-02 0141/01	Demontaż baterii umywalkowej		
		2	szt	2
		razem	szt	2
77	KNR-W 4-02 0141/03	Demontaż baterii natryskowej		
		2	szt	2
		razem	szt	2
78	KNR-W 4-02 0234/06	Demontaż umywalki z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych		
		2	kpl	2
		razem	kpl	2
79	KNR-W 4-02 0234/08	Demontaż ustępu z miską porcelanową z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych		
		2	kpl	2
		razem	kpl	2
80	KNR-W 4-02 0234/07	Demontaż brodzika z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych		
		2	kpl	2
		razem	kpl	2
81	KNR-W 4-02 0512/01	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o średnicy 15-20mm o połączeniu gwintowanym		
		4	szt	4
		razem	szt	4
82	KNR-W 4-02 0512/03	Demontaż zaworu przelotowego o średnicy 15-20mm o połączeniu gwintowanym		
		2	szt	2
		razem	szt	2
83	KNR-W 4-02 0521/01	Demontaż grzejnika stalowego 1-płytowego		
		2	kpl	2
		razem	kpl	2
84	KNR 4-01 0354/04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2m2		
		2	szt	2
		razem	szt	2
85	KNR 4-01 0819/15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek		
		pokój 43 (2,10+1,53)*2*2,6	m2	18,876
		pokój 44 (2,05+1,53)*2*2,6	m2	18,616
		razem	m2	37,492
86	KNR 4-01 0211/01	Skucie nierówności z kleju po glazurze i terakocie przy głębokości skucia do 1cm na ścianach i podłogach		
		pokój 43 (2,10+1,53)*2*2,6	m2	18,876
		pokój 44 (2,05+1,53)*2*2,6	m2	18,616

## Tabela przedmiaru robót

## Budynek B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	37,492
87	KNR 4-01 0811/07	Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej  pokój 43 (2,10+1,53) pokój 44 (2,05+1,53)	m2 m2	3,63 3,58
		razem	m2	7,21
88	KNR 4-01 0318/02	Obsadzenie ościeżnic drewnianych regulowanych o powierzchni otworu do 2m2 w ścianach wewnętrznych z cegieł  2	szt	2
		razem	szt	2
89	KNR 4-01 0903/01	Zawieszenie i dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych "90"  2	szt	2
		razem	szt	2
90	NNRNKB 7 1130/01	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości 5mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni do 8m2  pokój 43 (2,10+1,53) pokój 44 (2,05+1,53)	m2 m2	3,63 3,58
		razem	m2	7,21
91	KNR 0-41 0101/01	Ręczne gruntowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia wodoodporne - posadzka  pokój 43 (2,10+1,53) pokój 44 (2,05+1,53)	m2 m2	3,63 3,58
		razem	m2	7,21
92	KNR 0-41 0103/01	Ręczne gruntowanie powierzchni pionowych otynkowanych pod uszczelnienia wodoodporne - ściany brodzika i umywalki  Pokój 43 2,0*(1,53+2,10*2) Pokój 44 2,0*(1,53+2,05*2)	m2 m2	11,46 11,26
		razem	m2	22,72
93	KNR 0-41 0104/01	Isolacja poziomych połączeń ściany z posadzką taśmą uszczelniającą szer. 15cm  pokój 43 2*(2,10+1,53) pokój 44 2*(2,05+1,53)	m m	7,26 7,16
		razem	m	14,42
94	KNR 0-41 0105/01	Isolacja pionowych połączeń ścian w narożnikach taśmą uszczelniającą szer. 15cm  2,6*3*2	m	15,6
		razem	m	15,6
95	KNR 0-41 0108/01	Szpachlowanie powierzchni poziomych masą wodoszczelną - posadzka łazienki  pokój 43 (2,10+1,53) pokój 44 (2,05+1,53)	m2 m2	3,63 3,58
		razem	m2	7,21
96	KNR 0-41 0109/01	Szpachlowanie powierzchni pionowych masą wodoszczelną - ściany kabiny i umywalki  Pokój 43 2,0*(1,53+2,10*2) Pokój 44 2,0*(1,53+2,05*2)	m2 m2	11,46 11,26
		razem	m2	22,72
97	KNR 2-02 0829/01	Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami na klej  Pokój 43 2,65*(1,53+2,10)*2-0,9*2,0 Pokój 44 2,65*(1,53+2,05)*2-0,9*2,0	m2 m2	17,439 17,174
		razem	m2	34,613
98	NNRNKB 6 2802/05	Licowanie ścian o powierzchni do 10m2 płytkami kamionkowymi 30x30cm na zaprawach klejowych  Pokój 43 2,65*(1,53+2,10)*2-0,9*2,0 Pokój 44 2,65*(1,53+2,05)*2-0,9*2,0	m2 m2	17,439 17,174
		razem	m2	34,613
99	NNRNKB 6 2804/03	Okładziny półek, parapetów i ład z płytek kamionkowych GRES 30x30cm na zaprawach klejowych  0,2*(2,38+1,32)	m2	0,74
		razem	m2	0,74
100	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem  pokój 43 (2,10+1,53) pokój 44 (2,05+1,53)	m2 m2	3,63 3,58
		razem	m2	7,21
101	KNR 2-02 1118/01	Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek układanych na klej		



## Tabela przedmiaru robót

## Budynek B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		pokój 43 (2,10+1,53)	m2	3,63
		pokój 44 (2,05+1,53)	m2	3,58
		razem	m2	7,21
102	NNRNKB 6 2805/05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30cm w pomieszczeniach o powierzchni do 10m2 na zaprawach klejowych ATLAS o grubości warstwy 5mm		
		pokój 43 (2,10+1,53)	m2	3,63
		pokój 44 (2,05+1,53)	m2	3,58
		razem	m2	7,21
103	Kalkulacja indywidualna	Ułożenie silikonu przy brodziku, umywalce, narożnikach ścian i posadzki		
		2,6*4+(2,10+1,53)*2+0,65*2+2,1*2+1,0*2	mb	25,16
		razem	mb	25,16
104	KNR 2-15u1 000500/01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść do zaworów wypływowych, baterii, itp. o średnicy zewnętrznej 20mm		
		8	szt	8
		razem	szt	8
105	KNR 2-15u1 000500/06	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść do płuczek ustępowych o średnicy zewnętrznej 20mm		
		2	szt	2
		razem	szt	2
106	KNR 2-15 0420/01	Grzejniki kolumnowe, łazienkowe, aluminiowe o powierzchni grzewczej do 2,5m2		
		2	kpl	2
		razem	kpl	2
107	KNR 2-15 0415/01	Zawory do regulacji c.o. grzejnikowe o średnicy nominalnej 15mm		
		2	szt	2
		razem	szt	2
108	KNR 2-15 0415/05	Zawory do regulacji c.o. odpowietrzające o średnicy 6mm		
		2	szt	2
		razem	szt	2
109	KNR 2-15 0208/01	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 32mm łączone metodą wciskową		
		2	podejście	2
		razem	podejście	2
110	KNR 2-15 0208/03	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 50mm łączone metodą wciskową		
		2	podejście	2
		razem	podejście	2
111	KNR 2-15 0208/05	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 110mm łączone metodą wciskową		
		2	podejście	2
		razem	podejście	2
112	KNR 2-15 0221/01	Umywalki pojedyncze porcelanowe z szafką wiszącą		
		2	szt	2
		razem	szt	2
113	KNR 2-15 0115/02	Baterie umywalkowe stojące o średnicy nominalnej 15mm		
		2	szt	2
		razem	szt	2
114	KNR 2-15 0117/07	Natryski ćwierćobrotowe z dźwignią o średnicy nominalnej 15mm		
		2	szt	2
		razem	szt	2
115	KNR 2-15u2 0101/01	Montaż gotowych elementów do mocowania miski ustępowej na ścianie - stelaż		
		2	kpl	2
		razem	kpl	2
116	KNR 2-15u2 0104/01	Montaż ustępu na gotowym elemencie montażowym		
		2	kpl	2

Tabela przedmiaru robót

## Budynek B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	kpl	2
117	KNR 2-15u2 0105/01	Montaż przycisków do spłuczek podtynkowych		
		2	szt	2
		razem	szt	2
118	KNR-W 2-15 0216/01	Wpusty podłogowe z stali nierdzewnej w brodziku - odpływ liniowy		
		2	szt	2
		razem	szt	2
119	Kalkulacja indywidualna	Montaż ścianki kabin natryskowych szkalnych		
		2	szt	2
		razem	szt	2
120	Kalkulacja indywidualna	Zawieszenie lustra	kpl	2
121	KNR-W 4-03 0303/03	Wymiana obudowy tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0,5m2 na podłożu ceglanym		
		2	szt	2
		razem	szt	2
122	KNR-W 4-03 0306/04	Wymiana gniazd wtyczkowych dwubiegunowych o natężeniu prądu do 16A w obudowie uszczelnionej ze stykiem ochronnym w podłożu ceglanym		
		2	szt	2
		razem	szt	2
123	KNR-W 4-03 0308/02	Wymiana wyłącznika, przełącznika 1-biegunowego w obudowie uszczelnionej na prąd o natężeniu do 10A na podłożu ceglanym		
		2	szt	2
		razem	szt	2
124	KNR-W 4-03 0902/01	Wykonanie połączeń przewodów o przekroju żyły do 2,5mm2 z 3 odgałęzieniami w puszkach i odgałęźnikach N.T. i P.T. z zadławieniem przewodów		
		4	kpl	4
		razem	kpl	4
125	KNR-W 4-03 0903/01	Odłączanie przewodów o przekroju żył do 2,5mm2 w puszkach odgałęźnych i odgałęźnikach N.T. i P.T. łączonych tulejkami, zaciskami		
		6	kpl	6
		razem	kpl	6
126	KNR-W 4-03 1001/05	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w podłożu z cegły		
		2	m	2
		razem	m	2
127	KNR-W 4-03 1012/01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25mm		
		2	m	2
		razem	m	2
128	KNR-W 4-03 0204/04	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm2 mocowanych uchwytyami przewodowymi do istniejącego podłoża		
		2	m	2
		razem	m	2
129	KNR-W 4-03 0602/03	Wymiana opraw sufitowych porcelanowych przykręcanych do podłoża ceglanego		
		2	kpl	2
		razem	kpl	2
130	Kalkulacja indywidualna	Montaż suszarki łazienkowej stałej o mocy 1600 kW	kpl	2
		<b>2.2. Remont pokoju 43 i 44</b>		
131	KNR 4-01 0713/01	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach i sufitach		
		pokój 43 (4,45+2,8)*2*2,8+4,45*2,8+2,3*1,53+(2,3+1,53)*2*2,8	m2	78,027

## Tabela przedmiaru robót

## Budynek B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		pokój 44 4,60*2,8+(4,60+2,80)*2*2,88+2,3*1,55+(2,3+1,55)*2*2,6	m2	79,089
		razem	m2	157,116
132	KNR 2-02 2009/02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ścian o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm		
		pokój 43 (4,45+2,8)*2*2,8+4,45*2,8+2,3*1,53+(2,3+1,53)*2*2,8	m2	78,027
		pokój 44 4,60*2,8+(4,60+2,80)*2*2,88+2,3*1,55+(2,3+1,55)*2*2,6	m2	79,089
		razem	m2	157,116
133	KNR 4-01 0818/05	Zerwanie posadzki z paneli podłogowych		
		pokój 43 4,45*2,8+2,3*1,53	m2	15,979
		pokój 44 4,60*2,8+2,3*1,55	m2	16,445
		razem	m2	32,424
134	KNR 4-01 0354/04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2m2		
		2	szt	2
		razem	szt	2
135	KNR 4-01 0903/01	Zawieszenie i dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych "90"		
		2	szt	2
		razem	szt	2
136	KNR 4-01 0318/02	Obsadzenie ościeżnic drewnianych regulowanych o powierzchni otworu do 2m2 w ścianach wewnętrznych z cegieł		
		2	szt	2
		razem	szt	2
137	KNR 2-02 1505/05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem		
		pokój 43 (4,45+2,8)*2*2,8+4,45*2,8+2,3*1,53+(2,3+1,53)*2*2,8	m2	78,027
		pokój 44 4,60*2,8+(4,60+2,80)*2*2,88+2,3*1,55+(2,3+1,55)*2*2,6	m2	79,089
		razem	m2	157,116
138	NNRNKB 8 1136/01	Posadzki z paneli podłogowych winylowych układane na zamek		
		pokój 43 4,45*2,8+2,3*1,53	m2	15,979
		pokój 44 4,60*2,8+2,3*1,55	m2	16,445
		razem	m2	32,424
139	KNR 2-02 1111/06	Cokół z listwy drewnianej przy posadzkach z paneli podłogowych		
		pokój 43 (4,45+2,8)*2+(2,3+1,53)*2	m	22,16
		pokój 44 (4,60+2,8)*2+(2,3+1,5)*2	m	22,4
		razem	m	44,56
140	KNR 2-02 0607/01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa z folii polietylenowej szerokiej		
		pokój 43 4,45*2,8+2,3*1,53	m2	15,979
		pokój 44 4,60*2,8+2,3*1,55	m2	16,445
		razem	m2	32,424
141	ZKNR C-2.1 0201/12	Przyklejenie na ścianach płyt zagłówkowych miękkich - panel ścienny tapicerowany		
		pokój 43 2,25+2,8+2,8+1,1	mb	8,95
		pokój 44 2,8*2	mb	5,6
		razem	mb	14,55
142	KNR-W 4-03 1116/03	Demontaż przewodu wtynkowego z podłoża ceglanego lub betonowego		
		30*2	m	60
		razem	m	60
143	KNR-W 4-03 0306/02	Wymiana gniazd wtyczkowych dwubiegunowych o natężeniu prądu do 16A podtynkowych ze stykiem ochronnym		
		6*2	szt	12
		razem	szt	12
144	KNR-W 4-03 0307/01	Wymiana wyłączników podtynkowych w puszcze lub przycisków 1-biegunowych na prąd o natężeniu do 10A		
		4*2	szt	8
		razem	szt	8
145	KNR-W 4-03 0307/06	Wymiana przełączników świecznikowych szeregowych, schodowych lub krzyżowych podtynkowych w puszcze na prąd o natężeniu do 10A		
		2*2	szt	4

**Tabela przedmiaru robót**
**Budynek B**

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	szt	4
146	KNR-W 4-03 1001/05	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w podłożu z cegły		
		12*2	m	24
		razem	m	24
147	KNR-W 4-03 1012/01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25mm		
		12*2	m	24
		razem	m	24
148	KNR-W 4-03 0204/04	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm2 mocowanych uchwytyami przewodowymi do istniejącego podłoża		
		25*2	m	50
		razem	m	50
149	KNR-W 4-03 0310/01	Wymiana lamp z żarówkami LED 15W (kinkietów) w podłożu betonowym		
		3*2	szt	6
		razem	szt	6
150	Kalkulacja indywidualna	Przeniesienie gniazda TV i sat.		
		2	kpl	2
		razem	kpl	2