

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja Oddziału Okulistyki
ADRES INWESTYCJI : STĘPIŃSKA 19/25,WARSZAWA,POLSKA
INWESTOR : Szpital Czerniakowski
ADRES INWESTORA : 00-739 Warszawa, ul. Stępińska 19/25
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Michał Drzażdżyński
DATA OPRACOWANIA : kwiecień 2016 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
kwiecień 2016 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	ZAPLECZE SOCJALNE (POM: 1+2+3+4+5+6+7+8) - Roboty remontowe i renowacyjne				
1.1	KNR 4-01 0354-0900 Pok: 1, 3, 7	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
1.2	KNR 4-01 0354-0400	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
1.3	KNR 4-01 0354-1000 Pok: 4, 5, 6, 8,	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych ponad 2 m2 1.1*2.0+1.35*2.0+1.1*2.0	m2 m2	 7.100	
				RAZEM	7.100
1.4	KNR 2-02 1208-0300 ANALOGIA Pom:8	Ostrożny demontaż pochwytyłów na wspornikach. 1.29*2+2.44+1.0+1.40	m m	 7.420	
				RAZEM	7.420
1.5	NNRNKB 2- 02U 2604- 0400 ANA- LOGIA Pom: 8, 5,	Dodatek za demontaż profili narożnych i ściennych chroniących ościeża murowane i ściany przed uszkodzeniami mechanicznymi.(wózki i oparcia krzesel) 3.44*2+4.09*2+2.05*4-1.35-1.10-1.15-0.9	m m	 18.760	
				RAZEM	18.760
1.6	NNRNKB 2- 02U 2702- 0200 ANA- LOGIA Pom:4	Ostrożny demontaż sufitów podwieszonych o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych (Orgbud W-wa) 2.10*2.75	m2 m2	 5.775	
				RAZEM	5.775
1.7	KNR-I 0-14 2010-0201 ANALOGIA Pom: 4, 7, 8,	Demontaż ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych z ociepleniem na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 75-101 5.19*3.25+2.10*3.25-1.1*2.0+4.09*3.25- 1.35*2.0+(1.80+1.10)*3.25-0.9*2.0	m2 m2	 39.710	
				RAZEM	39.710
1.8	KNR 3 0301-0100 Pom:4-6	Rozbiórka ścianki murowanej obustronnie otynkowanej - konstrukcji z cegły na zaprawie wapiennej,cementowo-wapiennej 3.375*3.25*0.15	m3 m3	 1.645	
				RAZEM	1.645
1.9	KNR 4-01 0329-0200 Pom: 1-2,	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej,dla otworów drzwiowych i okiennych 1.50*3.25	m2 m2	 4.875	
				RAZEM	4.875
1.10	KNR 4-01 0819-1500 Pom: 1, 2, 3, 4, 6, 7,	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek (1.8*2+0.5*2+1.95*2-0.9)*2.05+1.95*2.0+(0.75+1.0+0.80+1.0+0.35+1.0)*2	m2 m2	 29.280	
				RAZEM	29.280
1.11	KNR 4-01 0811-0700 Pom: 7	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 2.05*1.80	m2 m2	 3.690	
				RAZEM	3.690
1.12	KNR 4-01 0818-0500 Pom1, 2, 3, 4, 5, 6, 8,	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych wraz z cokolikami 12.3+12.1+14.8+21.2+14.6+12.6+13.5	m2 m2	 101.100	
				RAZEM	101.100
1.13	KNR 4-01 0804-0600 ANALOGIA Pom:1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8,	Oczyszczenie podłoża z resztek kleju iza pomocą przecinaka 101.10	m2 m2	 101.100	
				RAZEM	101.100
1.14	KNR-I 0-14 2010-0201	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych z ociepleniem na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 75-101	m2		

Lp.	Podst	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz	Razem
		5.31*3.25-1.0*2.0+(2.05+1.25+1.25)*3.25-0.9*2.0-0.8*2.0+0.60*3.25	m ²	28.595	
				RAZEM	28.595
1.15	KNR 2-02 0126-0200 Pom; 3, 7,	dodatek za wykonanie otworów w ściankach G-K	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
1.16	KNR 4-01 0303-0200 Pom:1, 3, 6, 5,	Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej /wapno suchogaszona/ ścianki grubości 1/2 cegły	m ²		
		1.0*2.07+1.0*2.07+1.24*2.07+2.105*3.25-1.35*2.0+(0.95+2.105)*3.25	m ²	20.777	
				RAZEM	20.777
1.17	KNR 4-01 0711-0301 Pom:1, 3, 4, 8, 5,	Uzupeł. tynków wewn. kat. III, zaprawa cem- wap./wap. suchogasz./na ścianach płaskich, słupach prostokąt. podłozę z cegły, pustaków cer. gazo-i pianob. jedno miejsce-5m2 (nowe uzupełnienia ścian i zamurowania otworów)	m ²		
		20.777*2+(1.80+1.0+1.95)*2.35+(0.35+0.70+0.75+1.0+0.83+1.0)*3.25	m ²	67.764	
				RAZEM	67.764
1.18	KNR 4-01 0705-0101 ANALOGIA Pom:1, 4, 6, 7, 8,	Wykonanie pasów szer. do 15cm z tynku kat. III na zaprawie z wapna suchogasz. na murach z cegieł lub ścian. bet. pokryw. bruzdy uprzednio zamur. cegłami lub dachówką (likwidacja śladów styków wyburzonych ścianek z murami)	m		
		3.25*8	m	26.000	
				RAZEM	26.000
1.19	KNR 4-01 0705-0801 ANALOGIA Pom: 1, 4, 6, 7, 8,	Wykonanie pasów szer. do 20cm z tynku kat. III na zaprawie z wapna suchogasz. na stropach bet. pokrywających ślady po wyburzonych ściankach	m		
		1.50+5.305+2.105+3.375+4.09+2.05	m	18.425	
				RAZEM	18.425
1.20	KNR 2-02 0815-04	Wewn. gładzie gipsowe, dwuwarstw. na ścianach z elem. pref. i bet. wylewanych	m ²		
		67.764+44.425*0.20	m ²	76.649	
				RAZEM	76.649
1.21	KNR-I 0-19 1024-0701 Pom:4, 5,	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe obsadzone na dyblach stalowych fabrycznie wykończone z klamkami, sztyldami samozamykaczami i zamkami	m ²		
		1.10*2.0	m ²	2.200	
				RAZEM	2.200
1.22	KNR-I 0-19 1024-0801 Pom 5,	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe obsadzone na dyblach stalowych fabrycznie wykończonych z klamkami, zamkami, sztyldami, wew. samozamykaczami o odporności ogniowej EI 30 (drzwi z odzysku)	m ²		
		1.35*2.0	m ²	2.700	
				RAZEM	2.700
1.23	KNR 2 1104-0200 pom. 7	Ościeżnice drewniane wykończone	m ²		
		0.8*2.0+0.9*2.0	m ²	3.400	
				RAZEM	3.400
1.24	KNR 2 1103-0100 pom. 7	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne, fabrycznie wykończone z klamkami, zamkami i kratką nawiewną	m ²		
		0.8*2.0+0.90*2.0	m ²	3.400	
				RAZEM	3.400
1.25	KNR-W 2-02 1023-0401 ANALOGIA Pom:4-3	Drzwi wewnętrzne aluminiowe przesuwne fabrycznie wykończone z klamkami, zamkami, sztyldami, systemem jezdny i kieszenią	m ²		
		1.0*2.0	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
1.26	KNR-W 4-01 1202- 0900 Pom:1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8,	zmycie starego podłozą	m ²		
		106.90+1.8*1.95+(5.285*6+2.30*2+2.24*2+2.36*2+3.23*2+3.375*2+2.10+4.33*2+2.29+4.09+4.33+2.91)*3.25+(1.8*2+1.95*4)*1.20	m ²	394.165	
				RAZEM	394.165
1.27	KNR-W 4-01 1204-0800 Pom:1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8,	Przygotowanie powierzchni starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (sfaldowań) do malowania farbami emulsyjnymi	m ²		
		394.165	m ²	394.165	
				RAZEM	394.165
1.28	KNR 2-02 0815-04	Wewn. gładzie gipsowe, dwuwarstw. na ścianach z elem. pref. i bet. wylewanych	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		394.165	m ²	394.165	
				RAZEM	394.165
1.29	KNR-I 0-23 2611-0200 ANALOGIA Pom:1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8,	Przygotowanie podłoża poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją	m ²		
		388.365+5.27*2*3.25+(2.05+1.25)*3.25	m ²	433.345	
				RAZEM	433.345
1.30	NNRNKB 2- 02U 2013- 0400 Pom: 3-4, 7-8,	Gładzie gipsowe jednowarstwowe grubości 3 mm na ścianach z płyt gipsowych w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 (Orgbud W-wa)	m ²		
		5.31*2*3.25+(2.05+1.25)*3.25+(2.05*2+1.25*2)*1.20+0.60*2*3.25	m ²	57.060	
				RAZEM	57.060
1.31	KNR-I 0-23 2611-0200 ANALOGIA Pom: 3-4, 7, -8,	Dodatkowe gruntowanie emulsją gruntującą podłoża gipsowych pod malowanie	m ²		
		57.06	m ²	57.060	
				RAZEM	57.060
1.32	KNR-I 0-12 0829-0700 Pom:1, 2, 4, 7,	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x60 cm - na klej metodą kombinowaną	m ²		
		(0.80+1.0+0.40+1.0+0.80*2+3.38+2.0*2+2.25*2+1.80*2)*2.05- 0.8*2.0*2-0.9*2.0	m ²	36.574	
				RAZEM	36.574
1.33	KNR 4-01 1204-0100 Pom: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8,	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi o podwyższonej wytrzymałości na zmywanie starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		1.8*1.95+106.90	m ²	110.410	
				RAZEM	110.410
1.34	KNR 4-01 1204-0200 Pom: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8,	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi o podwyższonej wytrzymałości na zmywanie starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		(5.285*6+2.30*2+2.24*2+2.36*2+3.23*2+3.375*2+6.58*4+4.09*2+0.6*2+1.80*2+2.0*2+2.25*2)*3.25-36.57-09*2.0-0.8*2.0*2	m ²	288.420	
				RAZEM	288.420
1.35	NNRNKB 2- 02U 1134- 0101 Pom; 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8,	Gruntowanie powierzchni poziomych preparatami gruntującymi (Orgbud W-wa)	m ²		
		106.90+1.85*2.35	m ²	111.248	
				RAZEM	111.248
1.36	KNR-I 0-39 0115-0200	Uszczelnienie powierzchni poziomych pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie, pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów, wykonane pod okładziną ceramiczną, z płynnej folii uszczelniającej, z wkładką z włókny	m ²		
		1.85*2.35	m ²	4.348	
				RAZEM	4.348
1.37	NNRNKB 2- 02U 1130- 0201Pom: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8,	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grub.5 mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8,0 m2 (Orgbud W- wa)	m ²		
		106.90	m ²	106.900	
				RAZEM	106.900
1.38	KNR K-04 0501-03	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej Renogrunt - dodatek lub potrącenie za 1 mm różnicy - dodatek za pogrubienie 10 mm, wsp. do RMS X10	m ²		
		106.90	m ²	106.900	
				RAZEM	106.900
1.39	KNR-W 2-02 1124-0601 Pom: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8,	Listwy przyściennie profilujące HPR 2525	m		
		5.285*8+2.30*2+2.24*2+2.36*2+3.23*2+4.51*2+6.43*4+4.09*2+0.6*2-1.35-1.50*2	m	102.310	
				RAZEM	102.310
1.40	KNR-W 2-02 1123-0201 Pom: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8,	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych PCV (tarket)	m ²		
		24.9+29.8+24.5+14.2+13.5	m ²	106.900	
				RAZEM	106.900

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.41	KNR-W 2-02 1123-0400 Pom: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8,	Zgrzewanie wykładzin rulonowych 106.90	m ² m ²	 106.900	
				RAZEM	106.900
1.42	KNR-I 0-12 1118-0900 Pom:7,	Posadzki z płytek antypoślizgowych o wymiarach 30x60 cm układanych na klej metodą kombinowaną 1.85*2.35	m ² m ²	 4.348	
				RAZEM	4.348
1.43	KNR-I 0-12 1119-0100 Pom:7,	Przygotowanie podłoża pod cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych - wyoblenia styku ściany z posadzką 1.85*4+2.35*2-0.8*2-0.9	m m	 9.600	
				RAZEM	9.600
1.44	KNR-I 0-12 1119-0300 Pom: 7,	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych - kształtki cokołowe łukowe - układanych na klej metodą kombinowaną 1.85*4+2.35*2-0.8*2-0.9	m m	 9.600	
				RAZEM	9.600
1.45	NNRNKB 2- 02U 2702- 0200 Pom: 5,	Sufity podwieszone marki ECOPHON o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zastosowaniem profili poprzecznych Connect T24 o dług.60cm i 120cm (Orgbud W-wa) 13.50+14.02+3.70+24.50+29.80+24.90	m ² m ²	 110.420	
				RAZEM	110.420
1.46	KNR 4-01 0322-0600 ANALOGIA Pom: 1, 6, 7,	Obsadzenie luster 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
1.47	KNR 4-01 0322-0100 ANALOGIA Pom; 1, 6, 7,	Obsadzenie na ścianie dozownika mydła w płynie 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
1.48	KNR 4-01 0322-0100 ANALOGIA Pom; 1, 6, 7,	Obsadzenie na ścianie dozownika ręczników jednorazowych 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
1.49	KNR 4-01 0322-0100 ANALOGIA Pom; 1, 6, 7,	Obsadzenie na ścianie dozownika środków dezynfekujących 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
1.50	KNR 4-01 0322-0100 ANALOGIA Pom; 7,	Obsadzenie na ścianie uchwytu do papieru toaletowego 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
1.51	KNR 4-01 0322-0100 ANALOGIA Pom; 6,	Obsadzenie na ścianie wieszaka 4 pkt. 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
1.52	KNR 4-01 0322-0100 ANALOGIA Pom; 1, 6, 7,	Dostawa pojemnika na zużyte ręczniki jednorazowe 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
1.53	KNR 4-04 1101-0200	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku wraz z utylizacją. Transport gruzu samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1 km 5.775*0.015+39.71*0.10+1.643+4.875*0.15+29.28*0.025+3.69*0.035+101.10*0.015	m ³ m ³	 8.810	
				RAZEM	8.810

Lp.	Podst	Opis i wyczerpanie	j.m.	Poszcz	Razem
1.54	KNR 4-04 1101-0500	Wywiezienie gruzu z terenu rozbioru przy ręcznym za- i wyładunku. Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległ. ponad 1km samochodem ciężarowym - na dalsze 24 km 8.81	m ³ m ³	 8.810	 8.810
				RAZEM	8.810
2 SALA POBYTU JEDNODNIOWEGO (POM: 9+10) - Roboty remontowe i renowacyjne					
2.1	KNR 4-01 0354-0400 Pom: 9-10	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² z uprzednim zdjęciem skrzydła 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
2.2	KNR 3 0301-0100 Pom: 9-10	Rozbiórka ścianki murowanej obustronnie otynkowanej - konstrukcji z cegły na zaprawie wapiennej, cementowo-wapiennej (2.72*2.86-0.9*2.0)*0.15	m ³ m ³	 0.897	 0.897
				RAZEM	0.897
2.3	KNR 4-01 0701-0200	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo- wapiennej o powierzchni do 5 m ² na na ościeżach drzwiowych 0.42*2.0*2	m ² m ²	 1.680	 1.680
				RAZEM	1.680
2.4	KNR 4-01 0347-0900 Analogia	Skucie nierówności 4 cm na ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - rozkucie ościeży po 10 cm na każdą stronę - do robocizny zastosowano wsp. R=2,5 0.42*2.0*2	m ² m ²	 1.680	 1.680
				RAZEM	1.680
2.5	KNR 4-01 0819-1500 Pom: 9, 10	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek (0.35+1.05)*2.0*2+4.07*0.30	m ² m ²	 6.821	 6.821
				RAZEM	6.821
2.6	KNR 4-01 0818-0500 Pom 9-10	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych wraz z cokolikami (3.58+3.47)*5.35+2.72*0.10*2	m ² m ²	 38.262	 38.262
				RAZEM	38.262
2.7	KNR 4-01 0804-0600 ANALOGIA Pom 9-10	Oczyszczenie podłóg z resztek kleju i za pomocą przecinaka 38.262-1.45*1.0	m ² m ²	 36.812	 36.812
				RAZEM	36.812
2.8	KNR 4-01 0804-0700	Zerwanie posadzki cementowej - obniżenie posadzki pod terakotę w miejscu nowej łazienki 1.45*1.0	m ² m ²	 1.450	 1.450
				RAZEM	1.450
2.9	KNR-I 0-39 0115-0200	Uszczelnienie powierzchni poziomych pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie, pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów, wykonane pod okładziną ceramiczną, z płynnej folii uszczelniającej, z wkładką z włókny 1.45*1.0	m ² m ²	 1.450	 1.450
				RAZEM	1.450
2.10	KNR-I 0-14 2010-0101 Pom: 9,	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych z ociepleniem na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 50-101 (1.55+1.0)*2.86-0.9*2.0	m ² m ²	 5.493	 5.493
				RAZEM	5.493
2.11	KNR 2-02 0126-0200 Pom; 9,	dodatek za wykonanie otworów w ściankach G-K 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
2.12	KNR 4-01 0711-0200 Pom. 1, 2, 6, 7,	Uzupełnienie tynków wewn. kat. III, zaprawa cem-wap./wap. gaz./na ścianach płaskich, słupach prostokąt. na podłożu z cegły, pustaków ceram. gazo- i pianob. jedno miejsce-2m ² (w miejscach odbicia płytek glazury) 6.821	m ² m ²	 6.821	 6.821
				RAZEM	6.821
2.13	KNR 4-01 0708-0301	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cem-wap. z wapna suchogaz. na podłożu z cegieł, pustaków cer., betonów, na ościeżach szerokości do 40 cm 2.07*2+1.10	m m	 5.240	 5.240
				RAZEM	5.240
2.14	KNR 4-01 0705-0101 ANALOGIA Pom: 9, 10,	Wykonanie pasów szer. do 15cm z tynku kat. III na zaprawie z wapna suchogaz. na murach z cegieł lub ścian. bet. pokryw. bruzdy uprzednio zamur. cegłami lub dachówką (likwidacja śladów styków wyburzonych ścianek z murami) 2.86*2	m m	 5.720	 5.720
				RAZEM	5.720

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2.15	KNR 4-01 0705-0801 ANALOGIA Pom: 9, 10,	Wykonanie pasów szer.do 20cm z tynku kat.III na zaprawie z wapna suchogasz.na stropach bet.pokrywających ślady po wyburzonych ściankach 2.72	m m	 2.720	
				RAZEM	2.720
2.16	KNR 2-02 0815-04	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach z elem.pref.i bet.wylewanych 65.56	m ² m ²	 65.560	
				RAZEM	65.560
2.17	KNNR 2 1104-0200	Ościeżnice drewniane wykończone 0.9*2.0	m ² m ²	 1.800	
				RAZEM	1.800
2.18	KNNR 2 1103-0100	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne, fabrycznie wykończone z klamkami, zamkami i kratką nawiewną 0.9*2.0	m ² m ²	 1.800	
				RAZEM	1.800
2.19	KNR-I 0-19 1024-0701	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe obsadzone na dyblach stalowych, fabrycznie wykończonych z szylkami, klamkami, zamkami wewnętrznym samozamykaczem 1.10*2.0	m ² m ²	 2.200	
				RAZEM	2.200
2.20	KNR 4-01 0708-0301	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem-wap.z wapna suchogasz.na podłożu z cegieł,pustaków cer.,betonów,na ościeżach szerokości do 40 cm 2.08*2+1.20	m m	 5.360	
				RAZEM	5.360
2.21	KNR-W 4-01 1202- 0900Pom:9, 10,	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 (5.35*2+2.63*2+(3.47+0.30+3.58)*2)*2.86-6.821+5.35*(3.47+3.58)+(2.72+2.86)*0.3	m ² m ²	 120.258	
				RAZEM	120.258
2.22	KNR-W 4-01 1204-0800 Pom:9, 10,	Przygotowanie powierzchni starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (sfaldowań) do malowania farbami emulsyjnymi 120.258+6.821	m ² m ²	 127.079	
				RAZEM	127.079
2.23	KNR-I 0-23 2611-0200 ANALOGIA Pom:9, 10,	Przygotowanie podłoża poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą 127.079+(1.55+1.10+1.45+1.0)*2.86	m ² m ²	 141.665	
				RAZEM	141.665
2.24	KNR 2-02 0815-04	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach z elem.pref.i bet.wylewanych 141.665	m ² m ²	 141.665	
				RAZEM	141.665
2.25	NNRNKB 2- 02U 2013- 0400 Pom: 9,	Gładzie gipsowe jednowarstwowe grubości 3 mm na ścianach z płyt gipsowych w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 (Orgbud W-wa) (1.55+1.10)*2.86+(1.45+1.0)*0.81	m ² m ²	 9.564	
				RAZEM	9.564
2.26	KNR-I 0-23 2611-0200 ANALOGIA Pom: 9,	Dodatkowe gruntowanie emulsją gruntującą podłoża gipsowych pod malowanie 9.564	m ² m ²	 9.564	
				RAZEM	9.564
2.27	KNR-I 0-12 0829-0700 Pom:9, 10,	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x60 cm - na klej metodą kombinowaną (1.45+1.0)*2*2.05-0.9*2.0+2.05*(0.40+1.0)	m ² m ²	 11.115	
				RAZEM	11.115
2.28	KNR 4-01 1204-0100 Pom ; 9, 10,	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi bakteriobójczymi starych tynków wewnętrznych sufitów (3.47+3.58)*5.35+2.72*0.30	m ² m ²	 38.534	
				RAZEM	38.534
2.29	KNR 4-01 1204-0200 Pom: 9, 10,	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi bakteriobójczymi starych tynków wewnętrznych ścian ((3.47+0.30+3.58)*2+5.35*2+2.63*2)*2.86+(1.45*2+1.0*2)*0.81	m ² m ²	 91.657	
				RAZEM	91.657

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2.30	NNRNKB 2-02U 1134-0101 Pom; 9, 10,	Gruntowanie powierzchni poziomych preparatami gruntującymi (3.47+3.58)*5.35+2.72*0.30	m ² m ²	 38.534	 38.534
				RAZEM	38.534
2.31	NNRNKB 2-02U 1130-0201 Pom: 9, 10,	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grub.5 mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8,0 m2 (Orgbud W-wa) 38.534	m ² m ²	 38.534	 38.534
				RAZEM	38.534
2.32	KNR K-04 0501-03	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej Renogrun - dodatek lub potrącenie za 1 mm różnicy - dodatek za pogrubienie 10 mm, wsp. do RMS X10 38.534	m ² m ²	 38.534	 38.534
				RAZEM	38.534
2.33	KNR-W 2-02 1124-0601 Pom: 9, 10,	Listwy przyściennie profilujące HPR 2525 5.35*2+2.63*2+(3.47+0.30+3.58)*2	m m	 30.660	 30.660
				RAZEM	30.660
2.34	KNR-W 2-02 1123-0201 Pom: 9, 10,	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych PCV (tarket) 5.35*(3.47+3.58)+2.72*0.30-1.55*1.10	m ² m ²	 36.829	 36.829
				RAZEM	36.829
2.35	KNR-W 2-02 1123-0400 Pom: 9, 10,	Zgrzewanie wykładzin rulonowych 36.829	m ² m ²	 36.829	 36.829
				RAZEM	36.829
2.36	KNR-I 0-12 1118-0900 Pom:9,	Posadzki z płytek antypoślizgowych o wymiarach 30x60 cm układanych na klej metodą kombinowaną 1.45*1.0	m ² m ²	 1.450	 1.450
				RAZEM	1.450
2.37	KNR-I 0-12 1119-0300 Poz:9,	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych - kształtki cokołowe łukowe - układanych na klej metodą kombinowaną 1.45*2+1.0*2-0.9	m m	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
2.38	KNR-I 0-12 1119-0100 Pom:9	Przygotowanie podłoża pod cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych - wyoblenia styku ściany z posadzką 4.0	m m	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
2.39	KNR 4-01 0322-0300 Pom: 9, 10,	Obsadzenie narożników stalowych ochronnych na krawędziach wypukłych ścian i ościeży 6	szt. szt.	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
2.40	KNR 4-01 0322-0300 + wytyczne producenta Pom:50	Obsadzenie narożników (L=205) cm ochronnych na krawędziach wypukłych ścian i ościeży 5*2.05	m m	 10.250	 10.250
				RAZEM	10.250
2.41	W/g wytycznych producenta Pom. 50	Montaż okładzin ochronnych ścian z paneli winylowych (200 mm) 5.30*2+2.20+1.50*2	m m	 15.800	 15.800
				RAZEM	15.800
2.42	KNR 4-01 0322-0600 ANALOGIA Pom: 9, 10,	Dostawa i montaż luster 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
2.43	KNR 4-01 0322-0100 ANALOGIA Pom; 9, 10,	Dostawa i montaż na ścianie dozownika mydła w płynie 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2.44	KNR 4-01 0322-0100 ANALOGIA Pom; 9, 10	Dostawa i montaż na ścianie dozownika ręczników jednorazowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2.45	KNR 4-01 0322-0100 ANALOGIA Pom; 9,	Dostawa i montaż na ścianie uchwytu do papieru toaletowego	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2.46	KNR 4-01 0322-0100 ANALOGIA Pom; 9, 10,	Dostawa pojemnika na zużyte ręczniki jednorazowe	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2.47	KNR 4-01 0313-0400	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł. Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych 120 x 2	m		
		3.40	m	3.400	
				RAZEM	3.400
2.48	KNR-W 7-28 0104-0100 Analogia	Zestaw 4 sztuk śrub scalające belki nadproża osadzonych w gotowych otworach o głębokości do 40 cm	zestaw		
		2	zestaw	2.000	
				RAZEM	2.000
2.49	KNR 2-02 0123-0500	Okładanie (szpałdowanie) belek cegłami, o grubości 1/4 cegły.	m ²		
		(1.35*2+1.45*2*2)*0.12	m ²	1.020	
				RAZEM	1.020
2.50	KNR 4-01 0703-0300	Umocowanie siatki "Rabitz" na stopkach belek, bez względu na rodzaj belki-stalowe, prefabrykowane	m		
		0.90*2+1.02*2*2+1.02*2*2	m	9.960	
				RAZEM	9.960
2.51	KNR 4-01 0329-0300	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej, dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
		0.90*2.10*0.42+1.02*2.10*0.28*2+1.02*2.10*0.18*2+0.90*0.70*0.42	m ³	3.029	
				RAZEM	3.029
2.52	KNR-W 4-01 0436-0800	Rozebranie stemplowań stropów, nadproży	szt.		
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
2.53	KNR 4-04 1101-0200	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku wraz z kosztem utylizacji Transport gruzu samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1 km	m ³		
		(0.35+1.05)*2*0.03+2.72*2.86*0.15+5.35*(3.47+3.58)*0.01+1.45*1.0*0.035	m ³	1.679	
				RAZEM	1.679
2.54	KNR 4-04 1101-0500	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym za- i wyładunku. Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległ. ponad 1km samochodem ciężarowym - na dalsze 24 km	m ³		
		1.679	m ³	1.679	
				RAZEM	1.679
3 MALOWANIE SAL CHORYCH, KORYTARZY					
3.1	KNR-W 4-01 1202-0900	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²		
		1863.08	m ²	1863.080	
				RAZEM	1863.080
3.2	KNR-W 4-01 1204-0800	Przygotowanie powierzchni starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (sfaldowań) do malowania farbami emulsyjnymi	m ²		
		1863.08	m ²	1863.080	
				RAZEM	1863.080
3.3	KNR-I 0-23 2611-0200 ANALOGIA	Przygotowanie podłoża poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą	m ²		
		1863.08	m ²	1863.080	
				RAZEM	1863.080
3.4	NNRNKB 2- 02U 2013- 0400	Gładzie gipsowe jednowarstwowe grubości 3 mm na ścianach z płyt gipsowych w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² (Orgbud W-wa)	m ²		
		1863.08*0.25	m ²	465.770	
				RAZEM	465.770
3.5	KNR-I 0-23 2611-0200 ANALOGIA	Dodatkowe gruntowanie emulsją gruntującą podłożu gipsowych pod malowanie	m ²		
		497.02+1366.06	m ²	1863.080	
				RAZEM	1863.080
3.6	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		Prawa strona 11.20+5.07+17.30+16.70+15.70+11.80+19.90+18.70+17.30+16.90+16.70+ 17.10+16.90+2.60*8	m ²	222.070	
		Lewa strona 20.90+19.00+16.90+15.60+11.70+3.40+15.60+3.90+3.20+3.90+4.40+9.70+ 20.30+3*2.60	m ²	156.300	
				RAZEM	378.370
3.7	KNR 4-01 1204-0200	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi bakteriobójczymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		Prawa strona (18.86+8.98+17.90+17.75+17.27+13.60+18.04+18.16+17.81+17.43+17.52+ 17.53+17.49)*2.86+5.86*1.20*8	m ²	680.708	
		Korytarz 108.61*2.46	m ²	267.181	
		Lewa strona (18.50+17.95+17.62+17.05+16.99+18.53)*2.86	m ²	304.990	
		(16.68+7.24+7.68+8.49+10.76+7.90+13.20+13.38+5.86*3)*1.10	m ²	113.201	
				RAZEM	1366.080
3.8	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		378.37+22.87*2.94+22.85*2.25	m ²	497.020	
				RAZEM	497.020
4 WYŁĄZ NA DACH, PODEST MOSTOWY					
4.1	KNR 2-05 0120-05	Schody i drabiny w halach i budynkach-Analogia - podest mostowy nad kana- łem wentylacyjnym wg rys. K4	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
4.2	KNR-W 4-01 0901-03	Analogia - demontaż wyłazu drewnianego wraz z ramą drewnianą	m		
		0.7*4	m	2.800	
				RAZEM	2.800
4.3	KNR 2-02 1220-03	Analogia - Montaż wyłazu na dach o wym. 80x80 cm wg rys. K4	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
4.4	KNR-W 4-01 0539-06	Uzupełnienie pokryć lub obróbek blacharskich wyłazu dachowego z pokryciem klapy blachą ocynkowaną	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4.5	KNR 4-01 0519-01	Drobne naprawy pokrycia papowego polegające na umocowaniu pokrycia i zaki- towaniu - wyłaz dachowy	m ²		
		1.20*0.60*4	m ²	2.880	
				RAZEM	2.880