

Przedmiar robót Pulmonologia

Modernizacja pomieszczeń Oddziału Pulmonologii

Inwestor: **Zakład Opieki Zdrowotnej
w Dąbrowie Tarnowskiej
ul. Szpitalna 1**

Jednostka opracowująca kosztorys: **Instal-tech Marcin Marzec ul Nowohudzka 92a/15 Kraków 30-728**

Data opracowania:
2018-01-30

Autor opracowania:
Marcin Marzec

.....

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Modernizacja pomieszczeń Oddziału Pulmonologii		
1	Element	Prace budowlane		
1.1	KNR 401/354/5	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia ponad 2 m2		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,2*2,05*15	36,90	
		RAZEM:	36,90	m2
1.2	KNR 401/354/4	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2 m2		
	Wyliczenie ilości robót:			
		24	24,00	
	okno	2	2,00	
		RAZEM:	26,00	szt
1.3	KNR 401/354/13	Wykucie z muru, kratek wentylacyjnych, drzwiczek	szt	4,00
1.4	KNR 202/925/1 (1)	Oslony okien, folią polietylenową		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,7*1,8*18	55,08	
		1,1*1,8*11	21,78	
		1,5*4	6,00	
		RAZEM:	82,86	m2
1.5	KNR 401/329/2	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość do 1/2 cegły		
	Wyliczenie ilości robót:			
	07	0,65*2,1	1,37	
	08	1,2*2,1	2,52	
	017	0,3*2,1	0,63	
	019	1*2,1	2,10	
	018	1*2,1	2,10	
	20	0,7*2,1	1,47	
	024	0,3*2,1	0,63	
	026	0,3*2,1	0,63	
	027	1*2,1	2,10	
	029	1*2,1	2,10	
	030	1*2,1	2,10	
	032	1*2,1	2,10	
	034	0,3*2,1	0,63	
	035	0,3*2,1*2	1,26	
	036\	0,3*2,1	0,63	
	037	0,3*2,1	0,63	
	038	0,4*2,1	0,84	
		RAZEM:	23,84	m2
1.6	KNR 401/339/5	Wykucie bruzd pionowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, głębokość/szerokość 1/2 x 1 1/2 cegły		
	Wyliczenie ilości robót:			
	poszerzenie drzwi	2,1*6	12,60	
		RAZEM:	12,60	m
1.7	KNR 401/336/3	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, głębokość/szerokość 1/2 x 1 1/2 cegły		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,2*19	22,80	
		RAZEM:	22,80	m
1.8	KNR 401/336/5	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, głębokość/szerokość 1/2 x 1 1/2 cegły		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,5*6	9,00	
		RAZEM:	9,00	m
1.9	KNR 202/126/5	Otwory w ścianach murowanych, ułożenie nadproży prefabrykowanych		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,2*19	22,80	
		1,5*3*6	27,00	
		RAZEM:	49,80	m
1.10	KNR 401/324/2 (1)	Zamurowanie bruzd poziomych w ścianach z cegieł "na pełno", przekrój 1/4 x 1/2 cegły	m	49,80

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.11	KNR 401/348/3	Rozebranie ścianek, z cegieł, zaprawa cem-wap, grubość ścianki 1/2 cegły		
		Wyliczenie ilości robót:		
	02	5,3*3,1	16,43	
	04	5,3*3,1	16,43	
	05	5,3*3,1	16,43	
	08	1,9*3,1	5,89	
	010	5,3*3,1	16,43	
	011	1,9*3,1	5,89	
	012	5,3*3,1	16,43	
	014	5,3*3,1	16,43	
	017	3,1*3,1	9,61	
	018	1,45*3,1	4,50	
	020	3,1*3,1	9,61	
	022	(3,1+3,15)*3,1	19,38	
	030	1,5*3,1	4,65	
	031	(1,6+1,1)*3,1	8,37	
	036	3,1*3,1	9,61	
	037	(0,94+3,1)*3,1	12,52	
	038	1,56*3,1	4,84	
		RAZEM:	193,45	m2
				193,45
1.12	KNR 401/705/1 (1)	Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III na zamurowanych bruzdach na murach z cegieł lub ścianach z betonu, bruzdy uprzednio zamurowane cegłą lub dachówką, pas do 15 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
	pion	3,1*32	99,20	
	sufit	5,3*6+1,9*2+3,1*3+3,15+1,5+1,6+1,1+3,1*2+0,95+1,56	60,96	
	posadzki	5,3*6+1,9*2+3,1*3+3,15+1,5+1,6+1,1+3,1*2+0,95+1,56	60,96	
		RAZEM:	221,12	m
				221,12
1.13	KNR 404/504/3	Rozebranie posadzek, z płytek ceramicznych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,9+15,6+3,9+7,6+3+7,1+6,9+10,5+1,8+3,4+5+5,1+9,7+1,7+7+6,1 +8+8+5,5+2,1+1,5+3,6	127,00	
		RAZEM:	127,00	m2
				127,00
1.14	KNR 404/504/6	Rozebranie posadzek, z wykładzin z tworzyw sztucznych w rulonie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		24,1+24,1+24,1+13,2+13,8+4,7+13,2+24,1+24,1+24,1+15,6+13,3+ 15,6+4,8+105,9+17,4	362,10	
		RAZEM:	362,10	m2
				362,10
1.15	KNR 401/211/1	Skucie nierówności betonu, głębokość do 1 cm, na podłogach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		127+362,1	489,10	
		RAZEM:	489,10	m2
				489,100

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.16	KNR 401/819/15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek		
		Wyliczenie ilości robót:		
	POMIESZCZENIE SOCJALNE\	P13,8 m2 15,16*2,05		31,08
	otwory + drzwi	-0,9*2,05		-1,85
	BRUDOWNIK 15,6 m2	16,18*2,05		33,17
	otwory + drzwi	-1,2*2,05		-2,46
	PRZEDSIONEK 2,1 m2	5,772*2,05		11,83
	otwory + drzwi	-3*0,85*2,05		-5,23
	BRUDOWNIK 3,6 m2	7,889*2,05		16,17
	otwory + drzwi	-0,85*2,05		-1,74
	WC 1,5 m2	5,008*2,05		10,27
	otwory + drzwi	-0,85*2,05		-1,74
	BRUDOWNIK 5,5 m2	9,74*2,05		19,97
	otwory + drzwi	-0,85*2,05		-1,74
	ZMYWALNIA 8,0 m2	11,34*2,05		23,25
	otwory + drzwi	-0,85*2,05		-1,74
	KUCHENKA 8,0 m2	11,34*2,05		23,25
	otwory + drzwi	-0,85*2,05		-1,74
	PRZEDSIONEK 6,1 m2	10,14*2,05		20,79
	otwory + drzwi	-3*0,85*2,05		-5,23
	SZATNIA PERSONELU 7,0 m2;	24,951*2,05		
	SZATNIA PERSONELU 9,7 m2; WC			
	PERSONELU 5,1 m2			51,15
	otwory + drzwi	-0,85*2,05		-1,74
	ŁAZIENKA	7,503*2,05		15,38
	otwory + drzwi	0		
	WC 1,8 m2	5,703*2,05		11,69
	otwory + drzwi	-0,85*2,05		-1,74
	PRZEDSIONEK 3,4 m2	7,699*2,05		15,78
	otwory + drzwi	-0,85*2,05		-1,74
	ŁAZIENKA 10,5 m2	16,997*2,05		34,84
	otwory + drzwi	-0,95*2,05		-1,95
	BRUDOWNIK 6,9 m2	10,54*2,05		21,61
	otwory + drzwi	-0,95*2,05		-1,95
	GABINET ZABIEGOWY 15,6 m2	16,14*2,05		33,09
	otwory + drzwi	-0,95*2,05		-1,95
	WC 7,1 m2	(4,999+7,772+6)*2,05		38,48
	otwory + drzwi	-5*0,85*2,05		-8,71
	SKŁAD PRZĄD. 3 m2	8,12*2,05		16,65
	otwory + drzwi	-0,85*2,05		-1,74
	POMIESZCZENIE MYCIA	11,12*2,05		
	BROCHOSKOPU 7,6 m2			22,80
	otwory + drzwi	-0,85*2,05		-1,74
	fartuchy	30		30,00
	ściany rozebrane	-100		-100,00
		RAZEM:	334,52	m2
1.17	KNR 401/701/2	Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach	m2	334,52
1.18	KNR 401/711/3 (1)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 5 m2 (w 1 miejscu)	m2	334,52

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.19	KNR 401/1208/2	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian		
		Wyliczenie ilości robót:		
	PRZEDSIONEK 3,9 m2	7,98*2,05	16,36	
	otwory + drzwi	-2*1,2*2,05	-4,92	
	POMIESZCZENIE ZABIEGOWE -	16,18*2,05		
	BRONCHOSKOPIA		33,17	
	otwory + drzwi	-1,2*2,05	-2,46	
	POKÓJ ŁÓŻKOWY 24,1 m2	20,08*2,05	41,16	
	otwory + drzwi	-1,2*2,05	-2,46	
	POKÓJ ŁÓŻKOWY 24,1 m2	20,08*2,05	41,16	
	otwory + drzwi	-1,2*2,05	-2,46	
	POKÓJ ŁÓŻKOWY 24,1 m2	20,08*2,05	41,16	
	otwory + drzwi	-1,2*2,05	-2,46	
	POKÓJ ŁÓŻKOWY 13,2 m2	16,60*2,05	34,03	
	otwory + drzwi	-1,2*2,05	-2,46	
	POMIESZCZENIE SOCJALNE\	13,8 m2	31,08	
	otwory + drzwi	-0,9*2,05	-1,85	
	POSTARUNEK 4,7 m2	8,20*2,05	16,81	
	otwory + drzwi	-0,9*2,05	-1,85	
	POKÓJ LEKARSKI 13,2 m2	16,60*2,05	34,03	
	otwory + drzwi	-1,2*2,05	-2,46	
	POKÓJ ŁÓŻKOWY 24,1 m2	20,08*2,05	41,16	
	otwory + drzwi	-1,2*2,05	-2,46	
	POKÓJ ŁÓŻKOWY 24,1 m2	20,08*2,05	41,16	
	otwory + drzwi	-1,2*2,05	-2,46	
	POKÓJ ŁÓŻKOWY 24,1 m2	20,08*2,05	41,16	
	otwory + drzwi	-1,2*2,05	-2,46	
	BRUDOWNIK 15,6 m2	16,18*2,05	33,17	
	otwory + drzwi	-1,2*2,05	-2,46	
	POKÓJ DZIENNY \	17,4 m2	21,82	
	otwory + drzwi	0		
	PRZEDSIONEK 2,1 m2	5,772*2,05	11,83	
	otwory + drzwi	-3*0,85*2,05	-5,23	
	BRUDOWNIK 3,6 m2	7,889*2,05	16,17	
	otwory + drzwi	-0,85*2,05	-1,74	
	WC 1,5 m2	5,008*2,05	10,27	
	otwory + drzwi	-0,85*2,05	-1,74	
	BRUDOWNIK 5,5 m2	9,74*2,05	19,97	
	otwory + drzwi	-0,85*2,05	-1,74	
	ZMYWALNIA 8,0 m2	11,34*2,05	23,25	
	otwory + drzwi	-0,85*2,05	-1,74	
	KUCHENKA 8,0 m2	11,34*2,05	23,25	
	otwory + drzwi	-0,85*2,05	-1,74	
	PRZEDSIONEK 6,1 m2	10,14*2,05	20,79	
	otwory + drzwi	-3*0,85*2,05	-5,23	
	SZATNIA PERSONELU 7,0 m2;	24,951*2,05		
	SZATNIA PERSONELU 9,7 m2; WC			
	PERSONELU 5,1 m2		51,15	
	otwory + drzwi	-0,85*2,05	-1,74	
	ŁAZIENKA	7,503*2,05	15,38	
	otwory + drzwi	0		
	WC 1,8 m2	5,703*2,05	11,69	
	otwory + drzwi	-0,85*2,05	-1,74	
	PRZEDSIONEK 3,4 m2	7,699*2,05	15,78	
	otwory + drzwi	-0,85*2,05	-1,74	
	ŁAZIENKA 10,5 m2	16,997*2,05	34,84	
	otwory + drzwi	-0,95*2,05	-1,95	
	BRUDOWNIK 6,9 m2	10,54*2,05	21,61	
	otwory + drzwi	-0,95*2,05	-1,95	
	GABINET ZABIEGOWY 15,6 m2	16,14*2,05	33,09	
	otwory + drzwi	-0,95*2,05	-1,95	
	GABINET LEKARSKI 13,3 m2	15,18*2,05	31,12	
	otwory + drzwi	-0,95*2,05	-1,95	
	WC 7,1 m2	(4,999+7,772+6)*2,05	38,48	
	otwory + drzwi	-5*0,85*2,05	-8,71	
	SKŁAD PRZĄD. 3 m2	8,12*2,05	16,65	
	otwory + drzwi	-0,85*2,05	-1,74	

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	POMIESZCZENIE MYCIA	11,12*2,05		
	BROCHOSKOPU 7,6 m2		22,80	
	otwory + drzwi	-0,85*2,05	-1,74	
	KORYTARZ 105,9 m2	112,566*2,05	230,76	
	otwory + drzwi	-(10*0,85+12*1,2+5*0,95+0,75)*2,05	-58,22	
	plytki	-334,52	-334,52	
	rozburzone ściany	-(193,45*2*(2/3))	-257,93	
		RAZEM:	388,05	m2 388,05
1.20	KNR 401/713/3	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, na ścianach (1)		
	Wyliczenie ilości robót:			
	PRZEDSIONEK 3,9 m2	7,98*1,05	8,38	
	POMIESZCZENIE ZABIEGOWE - BRONCHOSKOPIA	16,18*1,05	16,99	
	POKÓJ ŁÓŻKOWY 24,1 m2	20,08*1,05	21,08	
	POKÓJ ŁÓŻKOWY 24,1 m2	20,08*1,05	21,08	
	POKÓJ ŁÓŻKOWY 24,1 m2	20,08*1,05	21,08	
	POKÓJ ŁÓŻKOWY 13,2 m2	16,60*1,05	17,43	
	POMIESZCZENIE SOCJALNE\13,8 m2	15,16*1,05	15,92	
	POSTARUNEK 4,7 m2	8,20*1,05	8,61	
	POKÓJ LEKARSKI 13,2 m2	16,60*1,05	17,43	
	POKÓJ ŁÓŻKOWY 24,1 m2	20,08*1,05	21,08	
	POKÓJ ŁÓŻKOWY 24,1 m2	20,08*1,05	21,08	
	POKÓJ ŁÓŻKOWY 24,1 m2	20,08*1,05	21,08	
	BRUDOWNIK 15,6 m2	16,18*1,05	16,99	
	POKÓJ DZIENNY \17,4 m2	10,646*1,05	11,18	
	PRZEDSIONEK 2,1 m2	5,772*1,05	6,06	
	BRUDOWNIK 3,6 m2	7,889*1,05	8,28	
	WC 1,5 m2	5,008*1,05	5,26	
	BRUDOWNIK 5,5 m2	9,74*1,05	10,23	
	ZMYWALNIA 8,0 m2	11,34*1,05	11,91	
	KUCHENKA 8,0 m2	11,34*1,05	11,91	
	PRZEDSIONEK 6,1 m2	10,14*1,05	10,65	
	SZATNIA PERSONELU 7,0 m2; SZATNIA PERSONELU 9,7 m2; WC PERSONELU 5,1 m2	24,951*1,05	26,20	
	ŁAZIENKA	7,503*1,05	7,88	
	WC 1,8 m2	5,703*1,05	5,99	
	PRZEDSIONEK 3,4 m2	7,699*1,05	8,08	
	ŁAZIENKA 10,5 m2	16,997*1,05	17,85	
	BRUDOWNIK 6,9 m2	10,54*1,05	11,07	
	GABINET ZABIEGOWY 15,6 m2	16,14*1,05	16,95	
	GABINET LEKARSKI 13,3 m2	15,18*1,05	15,94	
	WC 7,1 m2	(4,999+7,772+6)*1,05	19,71	
	SKŁAD PRZAD. 3 m2	8,12*1,05	8,53	
	POMIESZCZENIE MYCIA	11,12*1,05		
	BROCHOSKOPU 7,6 m2		11,68	
	KORYTARZ 105,9 m2	112,566*1,05	118,19	
		-193,45*2*(1/3)	-128,97	
		RAZEM:	442,81	m2 442,81
1.21	KNR 401/711/1	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III (1)		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(442,81)*0,05	22,14	
		RAZEM:	22,14	m2 22,14
1.22	KNR 401/713/4	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na stropach, biegach, spocznikach (1)		
	Wyliczenie ilości robót:			
		362,1+127	489,10	
		RAZEM:	489,10	m2 489,10
1.23	KNR 401/711/1	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III (1)		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(489,1)*0,05	24,46	
		RAZEM:	24,46	m2 24,460
1.24	KNR 404/1103/1	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, załadunku koparko-ładowarką samochodów samowyladowczych, przy obsłudze 3 samochodów na zmianę		m3 65,12

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.25	KNR 404/1103/4	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, transport samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m3	65,12
1.26	KNR 404/1103/5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km ponad 1 km transportu	m3	65,12
1.27	Kalkulacja indywidualna	OPŁATA ZA UTYLIZACJĘ GRUZU	m3	65,12
1.28	KNR 401/304/2 (1)	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, zaprawa cementowo-wapienna, bloczkami z betonu komórkowego		
	Wyliczenie ilości robót:			
	03	$(0,4*2,1+0,6*2,1+0,5*2,1)*0,38$	1,20	
		RAZEM:	1,20	m3 1,20
1.29	KNR 401/303/2 (1)	Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ściankach, zaprawa cementowo-wapienna, ścianki grubości 1/2 cegły		
	Wyliczenie ilości robót:			
		$(0,8*2,1+0,6*2,1+0,8*2,1++1*2,1*2+0,6*2,1)$	10,08	
		RAZEM:	10,08	m2 10,08
1.30	KNR 401/331/5	Wykucie strzępi w przekrojach ścian z cegieł, na zaprawie cementowo-wapiennej, grubość ścian 1/2 cegły		
	Wyliczenie ilości robót:			
		$34*3,1$	105,40	
		RAZEM:	105,40	m 105,40
1.31	KNR 202/121/3	Ścianki działowe, z płytek piano- lub gazobetonowych o grubości 12 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
	2/3/4	$(3,46+2,74+1,84*2)*3,1$	30,63	
		$-1*2,1*2$	-4,20	
	5/6	$(1,76+1,78)*3,1$	10,97	
		$-1*2,1$	-2,10	
	8/9	$(1,02+1,65+1,94)*3,1$	14,29	
		$-1,2*2,1$	-2,52	
	8/10	$(0,74+1,94)*3,1$	8,31	
	10/11/12	$(2,45+1,84*2)*3,1$	19,00	
		$-1*2,1$	-2,10	
	12/13/14	$(3,46+2,74+1,84*2)*3,1$	30,63	
		$-1*2,1*2$	-4,20	
	18/19	$(2,5)*3,1$	7,75	
	20/21	$(3,25+0,46)*3,1$	11,50	
	21/22/23	$(3,2+3,2)*3,1$	19,84	
		$-1*2,1$	-2,10	
	24/25/27	$(3,2)*3,1$	9,92	
	29/30	$(1,98)*3,1$	6,14	
	30/32	$(3,2)*3,1$	9,92	
	32/31/33	$(3,2+1,63+0,4)*3,1$	16,21	
		$-1*2,1*2$	-4,20	
	35/36	$(3,2)*3,1$	9,92	
	37/38	$(3,2)*3,1$	9,92	
		RAZEM:	193,53	m2 193,53
1.32	KNR 202/126/5	Otworki w ścianach murowanych, ułożenie nadproży prefabrykowanych		
	Wyliczenie ilości robót:			
		$1,2*9$	10,80	
		RAZEM:	10,80	m 10,80
1.33	KNR 202/126/2	Otworki w ścianach murowanych	szt	9,00
1.34	KNR 19/1024/7 (2)	Drzwi aluminiowe, jednoskrzydłowe, osadzanie na kotwach WEWNĘTRZNE		
	Wyliczenie ilości robót:			
		$1,25*2,1*13$	34,13	
		$1,15*2,1*1$	2,42	
		$1,05*2,1*23$	50,72	
		RAZEM:	87,27	m2 87,27
1.35	KNR 19/1024/8 (2)	Drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe, osadzanie na kotwach, WEWNĘTRZNE		
	Wyliczenie ilości robót:			
		$1,4*2,1*2$	5,88	
		RAZEM:	5,88	m2 5,88
1.36	KNR 19/1024/10 (1)	Ścianki szklone, osadzanie na kotwach Z DRZWIAMI		
	Wyliczenie ilości robót:			
		$4*3,1$	12,40	
		RAZEM:	12,40	m2 12,40

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.37	KNR 19/1024/3 (2)	Okna aluminiowe EI60		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,1*1,8*2	3,96	
		RAZEM:	3,96	m2
1.38	KNR 19/1024/10 (1)	Ścianki szklone EI120 Z DRZWIAMI EI60 (6,82m2/4,0m2)		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,2*3,1	6,82	
		RAZEM:	6,82	m2
1.39	KNR 19/1024/7 (2)	Drzwi aluminiowe, jednoskrzydłowe, osadzanie na kotwach ZEWNĘTRZNE		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,05*2,1*1	2,21	
		RAZEM:	2,21	m2
1.40	KNR 19/1024/8 (2)	Drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe, osadzanie na kotwach, ZEWNĘTRZNE		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,4*2,1*2	5,88	
		RAZEM:	5,88	m2
1.41	KNR 401/711/2 (1)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III		
	Wyliczenie ilości robót:			
	nowe ściany	10,08*2	20,16	
		2*1*3*2	12,00	
		RAZEM:	32,16	m2
1.42	KNR 401/719/1 (1)	Dodatkowe nakłady na pogrubienie o 10 mm tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych, ściany płaskie i słupy prostokątne, do 1 m2 (w 1 miejscu)	m2	18,00
1.43	KNR 401/716/1 (1)	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III, wykonywane ręcznie		
	Wyliczenie ilości robót:			
		193,53*2	387,06	
		RAZEM:	387,06	m2
1.44	KNR 401/322/2	Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, kratki wentylacyjne	szt	4,00
1.45	KNR 401/321/1	Obsadzenie nakładek na podokiennikach	szt	31,00
1.46	KNR 14/2011/1 (1)	Obudowa pojedynczych elementów konstrukcyjnych płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych, obudowa słupów jednowarstwowa, typ 50-101		
	Wyliczenie ilości robót:			
		35	35,00	
		RAZEM:	35,00	m2
1.47	ORGB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe		
	Wyliczenie ilości robót:			
		423,72+435,1+689,7	1 548,52	
		RAZEM:	1 548,52	m2
1.48	KNR 202/815/3	Gładź gipsowa na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych, 1-warstwowa		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1548.520-435.10	1 113,42	
		RAZEM:	1 113,42	m2

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.49	KNR 202/829/7	Licowanie ścian płytkami na klej		
		Wyliczenie ilości robót:		
	0/3	8,96*3,	26,88	
	otwory + drzwi	-2*1*2,05	-4,10	
	0/6	7,82*3,1	24,24	
	otwory + drzwi	-2,05	-2,05	
	0/7	7,18*2,05	14,72	
	otwory + drzwi	-2*1,2*2,05	-4,92	
	0/8	8,92*3,1	27,65	
	otwory + drzwi	-1,2*2,05	-2,46	
	0/11	7,98*3,1	24,74	
	otwory + drzwi	-2,05	-2,05	
	0/13	8,96*3,1	27,78	
	otwory + drzwi	-2*1,0*2,05	-4,10	
	0/17	13,34*3,1	41,35	
	otwory + drzwi	-(1,1+1)*2,05	-4,31	
	0/18	8,73*3,1	27,06	
	otwory + drzwi	-2,05	-2,05	
	0/19	7,5*3,1	23,25	
	otwory + drzwi	-2,05	-2,05	
	0/24	12,1*3,1	37,51	
	otwory + drzwi	-1,2*2,05	-2,46	
	0/25	5,057*3,1	15,68	
	otwory + drzwi	-0,9*2,05	-1,85	
	0/26	5,703*3,1	17,68	
	otwory + drzwi	-2,05	-2,05	
	0/27	7,579*3,1	23,49	
	otwory + drzwi	-2,05	-2,05	
	0/28	4,156*3,1	12,88	
	otwory + drzwi	-0,9*2,05	-1,85	
	0/29	6,189*3,1	19,19	
	otwory + drzwi	-2,05	-2,05	
	0/32	6,964*3,1	21,59	
	otwory + drzwi	-2,05	-2,05	
	0/35	10,208*3,1	31,64	
	otwory + drzwi	-2*2,05	-4,10	
	0/38	9,271*3,1	28,74	
	otwory + drzwi	-1,2*2,05	-2,46	
	fartuchy	1,8*1,6*8	23,04	
		15	15,00	
		RAZEM:	435,10	m2
				435,10
1.50	KNR 401/1206/5 (1)	Malowanie farbami autosterylными starych tynków wewnętrznych, ściany, z 2-krotnym szpachlowaniem, 2-krotne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1113,42	1 113,42	
		RAZEM:	1 113,42	m2
				1 113,42
1.51	ORGB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome	m2	450,10
1.52	KNR 202/815/5	Gładz gipsowa na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych, 1-warstwowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		556,6-106,5	450,10	
		RAZEM:	450,10	m2
				450,10
1.53	KNR 202/607/1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej	m2	556,60
1.54	ORGB 202/2702/1	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych, profile poprzeczne długości 60 cm - sufit dopuszczony do	m2	106,50
1.55	KNR 202/1102/1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki w miejscach wyburzonych ścianek działowych, z zaprawy cementowej grubości 20 mm, zatarte na ostro		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(193,45/3,1)*0,15	9,36	
		RAZEM:	9,36	m2
				9,36
1.56	ORGB 202/1130/1 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		22,7+38+36,5+3,2+14,2+35,3+36,7+22,7+3,8+106,5+17,2+9,2+5,1 +4,7+4,6+1,8+9,8+9,7+8,4+11,1	401,20	
		RAZEM:	401,20	m2
				401,20
1.57	ORGB 202/1130/3 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm	m2	401,20

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.58	KNR 202/1112/5 (1)	Wykonanie wykładziny PCV z powłoką antypoślizgową w klasie DS	m2	401,20
1.59	KNR 202/1113/7	Listwy przyścienne PCW zgrzewane		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0/2	20,22	20,22
		0/4	25,76	25,76
		0/5	25,56	25,56
		0/7	7,18	7,18
		0/9	15,16	15,16
		0/10	25,58	25,58
		0/12	25,76	25,76
		0/14	20,22	20,22
		0/15	7,98	7,98
		0/16	(68,185+38,186)	106,37
		0/20	17,34	17,34
		0/21	12,112	12,11
		0/22	6,354	6,35
		0/23	9,268	9,27
		0/30	9,14	9,14
		0/31	5,451	5,45
		0/33	12,691	12,69
		0/36	12,472	12,47
		0/37	11,631	11,63
		0/39	9,151	9,15
		RAZEM:	385,39	m
1.60	KNNRW 2/1206/1	Przyklejenie cokołu z wykładziny PCV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		strefa łóżkowa	24*0,90*1,40	30,24
		cokoliki	(109,62-29)*0,1	8,06
		RAZEM:	38,30	m2
1.61	KNR 202/1112/9	Zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2	401,20
1.62	ORGB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome		
		Wyliczenie ilości robót:		
			556,6-401,2	155,40
		RAZEM:	155,40	m2
1.63	KNR 202/1118/1	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych układanych na klej, przygotowanie podłoża	m2	155,40
1.64	ORGB 202/2805/5 (1)	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych "Gres"	m2	155,40
1.65	ORGB 202/2809/1 (1)	Cokoliki z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0/1	7,98	7,98
		0/15	7,98	7,98
		0/34	10,14	10,14
		RAZEM:	26,10	m
1.66	ORGB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
			423,72	423,72
		RAZEM:	423,72	m2
1.67	ORGB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome	m2	450,10
1.68	KNR 202/1505/1	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne		
		Wyliczenie ilości robót:		
			423,72+450,1	873,82
		RAZEM:	873,82	m2
1.69	Kalkulacja własna	Narożniki wypukłe ochronne		
		Wyliczenie ilości robót:		
			36*2	72,00
		RAZEM:	72,00	szt
1.70	Kalkulacja własna	Wykonanie montażu listw odbojowych z żywicy akrylowej na profilach aluminiowych (z atestami dla służby zdrowia)		
		Wyliczenie ilości robót:		
			(109,62-29)	80,62
		RAZEM:	80,62	mb

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.71	Kalkulacja własna	Wykonanie montażu listw odbojowych szer. 20cm na wys. 33cm (z atestami dla służby zdrowia)		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(109,62-29)	80,62	
		RAZEM:	80,62	mb 80,62
2	Element	Instalacja wod-kan - przybory		
2.1	Kalkulacja własna	Demontaż i montaż nowych pionów kanalizacyjnych i wodnych	kpl	1,00
2.2	KNR 402/131/1 (1)	Demontaż zaworu czepnego (wypływowego), z zakorkowaniem podejścia, Fi 15-20 mm	szt	4,00
2.3	KNR 402/132/1	Demontaż baterii, umywalkowej i zmywakowej	szt	22,00
2.4	KNR 402/132/2	Demontaż baterii, wannowej dwudrogowej	szt	3,00
2.5	KNR 402/235/3	Demontaż zlewu kuchennego	kpl	1,00
2.6	KNR 402/235/6	Demontaż umywalki	kpl	21,00
2.7	KNR 402/235/7	Demontaż wanny	kpl	3,00
2.8	KNR 402/235/8	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl	4,00
2.9	KNR 215/208/5	Dodatek za podejścia odpływowe z rur PCW, łączone metodą wciskową, Fi 110 mm	szt	8,00
2.10	KNR 215/208/4	Dodatek za podejścia odpływowe z rur PCW, łączone metodą wciskową, Fi 75 mm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		7	7,00	
		RAZEM:	7,00	szt 7,00
2.11	KNR 215/208/3	Dodatek za podejścia odpływowe z rur PCW, łączone metodą wciskową, Fi 50 mm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		17+4+4	25,00	
		RAZEM:	25,00	szt 25,00
2.12	KNR 215/9905/1	Zeszyt 10 1993r. Dodatki za podejścia dopływowe, do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów itp. rury Fi 20 mm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(7+17+4+4+1)	33,00	
		RAZEM:	33,00	szt 33,00
2.13	KNR 215/9905/6	Zeszyt 10 1993r. Dodatki za podejścia dopływowe, do płuczek ustępowych	szt	7,00
2.14	KNR 215/221/2 (2)	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym, z syfonem z tworzywa sztucznego	szt	14,00
2.15	KNR 215/221/2 (2)	Umywalka pojedyncza DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH	szt	3,00
2.16	KNR 215/220/4 (2)	Zlewozmywak	szt	4,00
2.17	KNR 215/220/3 (1)	ZLEW KUCHENNY JEDNOKOMOROWY Z OCIEKACZEM	szt	4,00
2.18	KSNR 4/214/2	Montaż ustępów montowanych na stelażu z automatem splukującym	kpl.	5,00
2.19	KNR 215/224/3	Ustępy pojedyncze DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH	kpl	3,00
2.20	KNR 215/223/2	Brodzik natryskowy z tworzywa sztucznego WRAZ Z KABINĄ	kpl	7,00
2.21	KNR 215/115/2	Bateria umywalkowa lub zmywakowa stojąca Dn 15 mm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		17+4+3+1	25,00	
		RAZEM:	25,00	szt 25,00
2.22	KNR 215/115/2	BATERIA KLINICZNA UMYWALKOWA ŁOKCIOWA MEDYCZNA	szt	3,00
2.23	KNR 215/115/4	Bateria wannowa ścienna, Dn 15 mm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		7+1	8,00	
		RAZEM:	8,00	szt 8,00
2.24	Kalkulacja indywidualna	DOSTAWA I MONTAŻ UCHWYTÓW DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH - KOMPLET	KPL	3,00
2.25	Kalkulacja indywidualna	DOSTAWA I MONTAŻ SIEDZISK PRYSZNICOWYCH DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH - KOMPLET	KPL	2,00
2.26	Kalkulacja własna	Uchwyty dla niepełnosprawnych - poręcze łukowe dł. 80 cm, uchylne malowane proszkowo na biało	kpl.	6,00
2.27	Kalkulacja indywidualna	Instalacja wod-kan - demontaż istniejącej instalacji i montaż nowej instalacji	KPL	1,00
2.28	Kalkulacja własna	Wyposażenie łazienek (dostawa oraz montaż wyposażenia w tym lustra, podajniki papieru, dozowniki mydła).	kpl.	1,00
3	Element	Instalacja elektryczna		
3.1	Kalkulacja indywidualna	Demontaż istniejącej instalacji elektrycznej i montaż nowej wraz z osprzętem (lampy materiał Inwestora),wymiana rozdzielnic elektrycznych wraz z aparatami modułowymi, nowe oprawy oświetleniowe, spełniające wymagany poziom natężenia oświetlenia był spełniony, wymiana instalacji na trójżyłową (TN-S), nowe układy wykonać w układzie TN-S, uzupełnienie lamp awaryjnych	KPL	1,00
4	Element	Instalacja c.o.		
4.1	Kalkulacja indywidualna	Remont instalacji c.o. wraz z wymianą grzejników żeliwnych na grzejniki higieniczne (wymiana kompleksowa instalacji)	KPL	1,00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
5	Element	Instalacja hydrantowa		
5.1	Kalkulacja indywidualna	Wymiana drzwiczek w skrzynkach hydrantowych	KPL	1,00
6	Element	Instalacje teletechniczne		
6.1	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie instalacji telefonicznej i komputerowej wraz z osprzętem, wykonać okablowanie umożliwiające przyszłe zamontowanie odbiorników	KPL	1,00
7	Element	Instalacja przyzywowa		
7.1	Kalkulacja indywidualna	Demontaż istniejącej instalacji przyzywowej i montaż nowej wraz z osprzętem	KPL	1,00