

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Adaptacja pomieszczenia gospodarczego na magazyn i szatnie w głównym budynku szpitala</b>		
1	Element	<b>Rusztowania i roboty przygotowawcze</b>		
1.1	KNR 202/1605/4 (1)	Rusztowanie wewnętrzne rurowe, 1-pomostowe do robót wykonywanych na sufitach, do 9' m, nakłady podstawowe		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(8,87+8,67)*2*3	105,240000	
		RAZEM:	105,240000	m2 105,240
1.2	TZKNBK 8/201/7	Roboty przygotowawcze odbicie tynków bez względu na rodzaj podłoża, ścian stropów wewn. z usun. gruzu z zaprawy cementowo - wapien. bez zerwania otrzciniowania o pow. pon. 5 m2 (poz 7)		
	Wyliczenie ilości robót:			
		105,240	105,240000	
		RAZEM:	105,240000	m2 105,240
1.3	KNR 1901/629/3	Roboty odgrzybieniuowe, oczyszczenie przy pomocy szczotek stalowych, powierzchnia ponad 5,0' m2		
	Wyliczenie ilości robót:			
		105,240	105,240000	
		RAZEM:	105,240000	m2 105,240
1.4	KNR 40/208/1 analogia	Gruntowanie powierzchni osłoniętych środkami grzybobójczymi firmy REMMERS lub równoważnymi systemowymi		
	Wyliczenie ilości robót:			
		105,240	105,240000	
		RAZEM:	105,240000	m2 105,240
1.5	KNR 40/209/1 (1)	Przygotowanie podłoża pod tynki, warstwa szepna, ręczne wykonanie obrzutki, zaprawa nakładana kryjąco, zaprawa Aisit Spezial-Vorspritzmortal firmy REMMERS lub równoważnymi systemowymi		
	Wyliczenie ilości robót:			
		105,240	105,240000	
		RAZEM:	105,240000	m2 105,240
1.6	KNR 40/210/1 (3)	Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie, tynk 1-warstwowy grubości 1' cm, zaprawa Aisit Sanierputz-WTA firmy REMMERS lub równoważnymi systemowymi		
	Wyliczenie ilości robót:			
		105,240	105,240000	
		RAZEM:	105,240000	m2 105,240
1.7	KNR 40/210/2 (3)	Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie, dodatek za każde 0,5' cm zwiększenia grubości tynku, zaprawa Aisit Sanierputz-WTA lub równoważnymi systemowymi		
	Wyliczenie ilości robót:			
		105,24	105,240000	
		RAZEM:	105,240000	m2 105,240
1.8	KNR 401/816/3 analogia	Oczyszczenie ścian i sufitów z nawarstwień wymalowań poprzez szlifowanie wraz z jednoczesnym sprawdzeniu przyczelności tynku i wzmocnieniem miejsc odstawiania		
	Wyliczenie ilości robót:			
		105,240	105,240000	
		RAZEM:	105,240000	m2 105,240
2	Element	<b>Roboty rozbiórkowe i murarskie, wymiana stolarki</b>		
2.1	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:			
		1,2*2,10*2	5,040000	
		RAZEM:	5,040000	m2 5,040
2.2	KNR 401/354/9	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych, powierzchnia do 2' m2		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2	2,000000	
		RAZEM:	2,000000	szt 2,000
2.3	KNR 401/346/1	Wykucie gniazd w ścianach z cegieł, dla belek L19, zaprawa wapienna, gniazda głębokości 1 cegły		
	Wyliczenie ilości robót:			
		3*2	6,000000	
		RAZEM:	6,000000	szt 6,000
2.4	KNR 202/126/5	Otworki w ścianach murowanych, ułożenie nadproży prefabrykowanych		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,60*3	4,800000	
		RAZEM:	4,800000	m 4,800



Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.5	KNR 202/1016/1 (1)	Ościeżnice drzwiowe stalowe 2-krotnie malowane na budowie, drzwi wewnątrzlokalowych, FD1, grunt ftalowy + farba ftalowa "90"		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2	2,000000	
		RAZEM:	2,000000	szt 2,000
2.6	KNR 202/1017/2	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne, ponad 1.6 m2		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,2*2,10	2,520000	
		0,9*2,10	1,890000	
		RAZEM:	4,410000	m2 4,410
2.7	KNR 401/322/2	Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, kratki wentylacyjne 30x30cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		5	5,000000	
		RAZEM:	5,000000	szt 5,000
3	Element	<b>Ściany, sufity podwieszane, roboty malarskie</b>		
3.1	KNR 14/2010/1 (1)	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach metalowych, pokrycie obustronne, ścianki jednowarstwowe, typ 50-101		
	Wyliczenie ilości robót:			
		8,87*3,00*2	53,220000	
		RAZEM:	53,220000	m2 53,220
3.2	KNR 14/2011/1 (1)	Obudowa pojedynczych elementów konstrukcyjnych płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych, obudowa słupów jednowarstwowa, typ 50-101		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,80*3,0	5,400000	
		0,6*3,0	1,800000	
		RAZEM:	7,200000	m2 7,200
3.3	KNR 202/829/1	Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,5*1,5	2,250000	
		RAZEM:	2,250000	m2 2,250
3.4	KNR 202/829/6	Licowanie ścian płytkami na klej, płytki 20x25, metoda zwykła		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,250	2,250000	
		RAZEM:	2,250000	m2 2,250
3.5	KNR 40/212/2	Wykończenie powierzchni, gruntowanie pod powłoki malarskie, ściany i sufity firmy REMMERS lub równoważnymi systemowymi		
	Wyliczenie ilości robót:			
		105,240+53,220+7,20+71,00	236,660000	
		RAZEM:	236,660000	m2 236,660
3.6	KNR 40/212/4 (1)	Wykończenie powierzchni, wykonanie powłoki malarskiej 2-krotne, farba Relo Sanierputzfarbe firmy REMMERS lub równoważnymi systemowymi		
	Wyliczenie ilości robót:			
		105,240+53,220+7,20+71,00	236,660000	
		RAZEM:	236,660000	m2 236,660
4	Element	<b>Posadzki</b>		
4.1	KNR 2/604/1	Izolacja z folii polietylenowej, pozioma podposadzkowa		
	Wyliczenie ilości robót:			
		71	71,000000	
		RAZEM:	71,000000	m2 71,000
4.2	KNR 202/1102/2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20 mm, zatarte na gładko		
	Wyliczenie ilości robót:			
		71	71,000000	
		RAZEM:	71,000000	m2 71,000
4.3	KNR 202/1102/3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność=3		
	Wyliczenie ilości robót:			
		71	71,000000	
		RAZEM:	71,000000	m2 71,000
4.4	KNR 202/1118/8	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30 cm, metoda zwykła, gres techniczny		
	Wyliczenie ilości robót:			
		71	71,000000	
		RAZEM:	71,000000	m2 71,000