

Przedmiar robót

Nazwa kosztorysu: ROBOTY BUDOWLANE
Budowa: Rozbudowa i modernizacja Szpitala ogólnego przy ul. Szpitalnej 5 w Wysokiem Mazowieckiem wraz z lądowiskiem dla śmigłowców dla LPR
Nazwa obiektu lub robót: Zadanie 2- Remont i modernizacja starej Izby Przyjęć Szpitala Ogólnego w Wysokiem Mazowieckiem
Lokalizacja: Szpital Ogólny ul. Spitalna 5, 18-200 Wysokie Mazowieckie
Nazwy i kody CPV: 45215140-0 Roboty budowlane w zakresie obiektów szpitalnych
Zamawiający: Szpital Ogólny ul. Spitalna 5, 18-200 Wysokie Mazowieckie
Jednostka opracowująca: Biuro Architektoniczne Sosak&Sosak Projekt

Spis działów przedmiaru robót

Nr	Nazwa działu robót
1	Roboty rozbiórkowe.CPV 45111100-9/ 45111200-0
2	Ścianki działowe.CPV 45262520-2/45421152-4
3	Stolarka/ ślusarka drzewiowa zewnętrzna i okienna.CPV 45421000-4
4	Stolarka/ślusarka drzewiowa wewnętrzna.CPV 45421000-4
5	Obudowa pionów instalacyjnych.CPV45421143-8
6	Tynki wewnętrzne.CPV 45410000-4
7	Okladziny ścian.CPV 45431200-9/45320000-6
8	Sufity podwieszane.CPV 45421146-9
9	Podłoże pod posadzki. CPV 45320000-6/45262321-7
10	Posadzki.CPV 45432110-8
11	Oslony ścian.CPV 45442300-0
12	Roboty malarskie.CPV 45442100-8

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztorys		ROBOTY BUDOWLANE		
1	Element	ST 2.1	Roboty rozbiórkowe.CPV 45111100-9/ 45111200-0		
1	KNR 401/349/2	ST 2.1	Rozebranie ścianek, ścian murowanych na zaprawie cementowo-wapiennej	m3	
	Wyliczenie ilości robót:				
			(5,3*4+3,0*2+3,6+3,6+2,2+0,3+1,5+1,5*4+2,0+0,5+1,5+1,3*2+6,0+4,0+3,5+4,5+3,2)*0,15*3,0		32,49
			7,0*0,25*3,0		5,25
			(0,80+1,20)*0,50*3,0		3,00
			RAZEM:	40,74	m3
					40,74
2	KNR 401/212/3	ST 2.1	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe zbrojone	m3	
	Wyliczenie ilości robót:				
	podciągi		(7,0+3,5+4,0+2,0)*0,40*0,50		3,30
	słupy		0,60*0,60*3,0*2		2,16
			RAZEM:	5,46	m3
					5,46
3	KNR 401/329/3	ST 2.1	Wykucie, poszerzenie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okna cementowo-wapienna	m3	
	Wyliczenie ilości robót:				
			1,0*0,50*2,2*7		7,70
			1,50*0,5*2,20*2		3,30
			0,50*0,50*2,20		0,55
			1,80*2,2*0,40		1,58
			0,80*1,80*0,40		0,58
			RAZEM:	13,71	m3
					13,71
4	KNR 401/354/7	ST 2.1	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych	szt	10,00
5	KNR 401/355/3	ST 2.1	Demontaż skrzydeł drzwiowych	szt	10,00
6	KNR 401/333/8	ST 2.1	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł, zaprawa cementowo-wapienna	szt	25,00
7	KNR 401/819/15	ST 2.1	Skucie starej glazury	m2	
	Wyliczenie ilości robót:				
			1373,21*0,15		205,98
			RAZEM:	205,98	m2
					205,98
8	KNR 401/701/5	ST 2.1	Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach	m2	
	Wyliczenie ilości robót:				
			1373,41*0,85		1 167,40
			RAZEM:	1 167,40	m2
					1 167,40
9	KNR 401/811/7	ST 2.1	Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej	m2	307,00
10	KNR 401/818/5	ST 2.1	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2	204,00
11	KNR 401/212/1	ST 2.1	Rozebranie zniszczonych warstw podposadzkowych	m3	
	Wyliczenie ilości robót:				
			491,23*0,04		19,65
			RAZEM:	19,65	m3
					19,65
12	KNR 401/212/1	ST 2.1	Roboty rozbiórkowe elementów betonowych różnych	m3	3,00
13	KNR 401/354/2	ST 2.1	Zdemontowanie osłon ścian korytarza	m	46,00
14	KNR 401/429/6	ST 2.1	Rozebranie podsufitki korytarza	m2	
	Wyliczenie ilości robót:				
			83,32+20,33		103,65
			RAZEM:	103,65	m2
					103,65

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
15	KNR 404/1107/1 (2)	ST 2.1	Wywóz drzwi,podsufitki,wykładziny z terenu rozbiórki, samochodem skrzyniowym na odległość do 1'km, z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym, samochód 5-10't	t	
			Wyliczenie ilości robót:		
			10,0*0,050+204,0*0,005+103,65*0,05*0,55	4,37	
			RAZEM:	4,37	t 4,37
16	KNR 404/1107/4 (2)	ST 2.1	Nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty 1' km odległości ponad 1' km, samochód 5-10't	t	4,37
17	KNR 404/1103/1	ST 2.1	Załadowanie i wyładowanie gruzu na samochody samowyladowcze	m3	
			Wyliczenie ilości robót:		
			40,74+5,46+13,71+205,98*0,025+1167,4*0,02+307,0*0,025+19,65+	118,73	
			3,0	118,73	
			RAZEM:	118,73	m3 118,73
18	KNR 404/1103/4	ST 2.1	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu, transport samochodem samowyladowczym na odległość 1 km	m3	118,73
19	KNR 404/1103/5	ST 2.1	Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1' km ponad 1' km transportu	m3	118,73
20	Kalkulacja własna	ST 2.1	Oplata za przyjęcie gruzu	m3	118,73
21	Kalkulacja własna	ST 2.1	Oplata za przyjęcie wykładziny i innych	t	4,37
2	Element	ST 2.5/2.2	Ścianki działowe.CPV 45262520-2/45421152-4		
22	KNR 401/322/1	ST 2.5	Osadzenie kotew ze stali fi 6mm dla umocowania nowych ścianek	szt	
			Wyliczenie ilości robót:		
			30*3,0/0,3	300,00	
			RAZEM:	300,00	szt 300,00
23	KNR AT 43/106/3	ST 2.5	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS Fire typ F na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubosci 100 mm, z pokryciem obustronnym jednowarstwowym (system 3.40.03)	m2	
			Wyliczenie ilości robót:		
			(2,6+1,4+1,5+2,0+0,8+2,7+4,0+4,0+2,28+2,5+2,0+2,5+1,2+6,0+6,0	199,94	
			+2,0*2+9,0+5,5+0,5+2,6+1,5+2,5+0,5+1,70+1,1+2,0)*3,0-0,90*2,0*		
			8-1,40*2,0	199,94	
			otwory zabudowa	14,60	
			1,0*2,2*2+1,7*3,0*2	14,60	
			RAZEM:	214,54	m2 214,54
24	KNR AT 43/106/3	ST 2.5	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS GKBI typ.H2 na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubosci 100 mm, z pokryciem obustronnym jednowarstwowym (system 3.40.03)	m2	
			Wyliczenie ilości robót:		
			(5,5+2,5+1,3*2+1,7+2,7+1,4+5,2+2,7+1,7+2,5*2+0,3+2,0*2+1,8*2+	193,80	
			3,6+1,8+10,0+2,0*5++2,1+0,5+2,0+0,5)*3,0-0,90*2,0*8	193,80	
			RAZEM:	193,80	m2 193,80
25	KNR AT 43/119/3	ST 2.5	Przygotowanie otworów w ściankach działowych z profili UA 100 pod montaż drzwi	szt.	17,00
26	KNR 401/304/1 (1)	ST 2.2	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, zaprawa cementowo-wapienna, ceglami	m3	
			Wyliczenie ilości robót:		
			okno	0,48	
			0,80*1,50*0,40	0,48	
			RAZEM:	0,48	m3 0,48
3	Element	ST 2.8	Stolarka/ ślusarka drzwiowa zewnętrzna i okienna.CPV 45421000-4		
27	KNRW 202/1040/2	ST 2.8	Drzwi szklane w profilach aluminiowych wyposażone w samozamykacz 2-skrzydłowe	m2	
			Wyliczenie ilości robót:		
			DZ3	5,60	
			1,40*2,0*2	5,60	
			RAZEM:	5,60	m2 5,60

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość				
28	KNRW 202/1039/2	ST 2.8	Okna aluminiowe uchylno-rozwierane, do 2,0' m2	m2					
			Wyliczenie ilości robót:						
			06	0,78*1,78	1,39	RAZEM:	1,39	m2	1,39
29	KNNR 2/302/7	ST 2.8	Osadzenie podokienników z konglorematu	m					
			Wyliczenie ilości robót:						
				0,90	0,90	RAZEM:	0,90	m	0,90
30	Kalkulacja własna	ST 2.8	Montaż rolet wewnętrznych, zmywalne, nieprzeziernie sterowane elektrycznie	m2					
			Wyliczenie ilości robót:						
				0,78*1,78*30	41,65	RAZEM:	41,65	m2	41,65
4	Element	ST 2.9	Stolarka/ślusarka drzwiowa wewnętrzna.CPV 45421000-4						
31	KNRW 202/104 0/1 analogia	ST 2.9	Drzwi HPL kompletne wyposażone w elektrozaczepy 1-skrzydłowe	m2					
			Wyliczenie ilości robót:						
			D1	0,95*2,05*21	40,90	RAZEM:	40,90	m2	40,90
32	KNRW 202/104 0/1 analogia	ST 2.9	Drzwi HPL kompletne 1-skrzydłowe EI30	m2					
			Wyliczenie ilości robót:						
			D1*	0,95*2,05*2	3,90	RAZEM:	5,85	m2	5,85
			D2*	0,95*2,05	1,95				
33	KNRW 202/104 0/1 analogia	ST 2.9	Drzwi HPL kompletne wentylowane 1-skrzydłowe	m2					
34	KNRW 202/104 0/1 analogia	ST 2.9	Drzwi HPL, kompletne 1-skrzydłowe	m2					
			Wyliczenie ilości robót:						
			D3	1,15*2,05*3	7,07	RAZEM:	8,81	m2	8,81
D8	0,85*2,05*1	1,74							
35	KNRW 202/1040/5	ST 2.9	Ścianki aluminiowe z drzwiami szklone szkłem bezpiecznym	m2					
			Wyliczenie ilości robót:						
			S1	1,70*2,08	3,54	RAZEM:	9,75	m2	9,75
			S6	1,5*2,07*2	6,21				
36	KNRW 202/1040/5	ST 2.9	Ścianki aluminiowe z drzwiami EI60	m2					
			Wyliczenie ilości robót:						
			S1*	1,70*2,07	3,52	RAZEM:	3,52	m2	3,52

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	
5	Element	ST-2.5	Obudowa pionów instalacyjnych.CPV45421143-8			
37	KNRW 202/2004/3	ST-2.5	Obudowa pionów instalacji sanitarnych płytami gipsowo-kartonowymi GKW 12,5mm na rusztach metalowych, 1-warstwowo	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			$(0,15*2*3,0*10)+(0,15*3*3,0*4)$	14,40		
			RAZEM:	14,40	m2 14,40	
38	KNR 17/2610/10	ST-2.5	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	mb		
			Wyliczenie ilości robót:			
			$3,0*12$	36,00		
			RAZEM:	36,00	mb 36,00	
6	Element	ST 2.10	Tynki wewnętrzne.CPV 45410000-4			
39	KNR 903/109/5 (1)	ST 2.10	Środek gruntujący do podwyższenia przyczepności	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			$1369,11+4,30$	1 373,41		
			RAZEM:	1 373,41	m2 1 373,41	
40	KNR 903/501/1	ST 2.10	Obrzutka gr. 5mm na ścianach z zaprawy cementowej do obróbki wstępnej podłoży tynkarskich dla późniejszego położenia tynków właściwych	m2	1 373,41	
41	KNR 903/107/3 (1)	ST 2.10	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem ręcznym, 2-warstwowe grubości 15 mm, wyprawa gładzona, tynk cementowo-wapienny	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			ściany istn.	$(36,5*2+24,0++1,0+0,50+2,0+12,8+9,5+15,0*2+6,3*46+2,52+1,5+6,5+6,0+1,8+1,5*2+0,25*4+0,40*3-2,50-0,12*20-0,73-0,25*4)*3,0$	1 378,47	
			ościeża >3m2	$-1,60*2,1-1,50*2,0*2$	-9,36	
			RAZEM:	1 369,11	m2 1 369,11	
42	KNR 903/107/3 (1)	ST 2.10	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ościeżach sposobem ręcznym, 2-warstwowe grubości 15 mm, wyprawa gładzona, tynk cementowo-wapienny R = 1,500 M = 1,000 S = 1,000	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			$(1,6+1,5*2+2,1*3*2)*0,25$	4,30		
			RAZEM:	4,30	m2 4,30	
43	KNR 903/502/5	ST 2.10	Osadzenie kształtowników metalowych ochronnych zabezpieczających krawędzie	m		
			Wyliczenie ilości robót:			
			$(1,0+2,1*2)*42+(1,6+2,1*2)*6+(0,8+1,8*2)*32$	394,00		
			RAZEM:	394,00	m 394,00	
44	Kalkulacja własna	ST 2.10	Uzupełnienie tynku elewacji z ociepleniem po zamurwanym oknie	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			$2,0$	2,00		
			RAZEM:	2,00	m2 2,00	
7	Element	ST 2.11	Okładziny ścian.CPV 45431200-9/45320000-6			
45	DC 19/401/2	ST 2.11	Izolacje i uszczelnienia z dwukomponentowej cementowej zaprawy Mapelastic na powierzchni pionowej, warstwa grubości 2 mm, nakładanie ręczne pacą -pom.mokre	m2	235,94	
46	DC 19/401/9	ST 2.11	Ułożenie taśmy Mapeband styk ściana-ściana	m		
			Wyliczenie ilości robót:			
			$2,2*4*12$	105,60		
			RAZEM:	105,60	m 105,60	

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	
47	KNR 12/829/3	ST 2.11	Licowanie ścian płytkami GRES NOWA GALA COLL na klej	m2		
Wyliczenie ilości robót:						
	09		$(2,5*2+2,1*2)*2,10-0,90*2,0$		17,52	
	017		$(2,68*2+1,8*2)*2,10-0,90*2,0$		17,02	
	019		$(3,2*2+5,5*2)*2,10-0,90*2,0$		34,74	
	020		$5,4*2+2,0*2-0,90*2,0$		13,00	
	021		$(2,5*2+1,2*2+0,20)*2,10-0,90*2,0$		14,16	
	075		$(2,0*2+1,7*2)*2,10-0,90*2,0$		13,74	
	059		$(1,8*2+2,0*2)*2,10-0,90*2,0$		14,16	
	061		$(2,7*2+2,7*2)*2,10-0,90*2,0$		20,88	
	062		$2,2*4*2,1-0,9*2,0$		16,68	
	063		$(2,2*2+3,8*2)*2,10-0,90*2,0$		23,40	
	068		$(2,2*2+1,7*2)*2,10-0,90*2,0$		14,58	
	06		$(2,9*2+2,0*2)*2,10-0,90*2,0$		18,78	
	fartuchy		1,20*1,8*8		17,28	
RAZEM:				235,94	m2	235,94
48	KNNR 2/805/7	ST 2.11	Listwy narożnikowe dla okładzi ceramicznych	m		
Wyliczenie ilości robót:						
			2,2*2*12		52,80	
RAZEM:				52,80	m	52,80
49	KNR 202/1514/2	ST 2.11	Okładzina ścian wykładziną ścienną winylową MURACPEC	m2		
Wyliczenie ilości robót:						
	pom.23/22		$(5,5*2+2,6+4,0+14,0+9,0+6,5+19,0+2,5*2)*1,30-1,0*1,20*12-1,8*1,30*2$		73,35	
	pom.24/25/26		$(3,5+1,0+9,0+2,5*4+4,5)*1,30-1,0*1,4*2-1,8*1,30$		31,26	
	pom.77		$(8,0+10,0+6,0+5,5+5,5+1,5*2-2,0-1,20)*1,30-1,0*1,30*8$		34,84	
	pom.01/02		$(2,1+5,5+3,0+5,5+2,5+3,5*2+2,5)*2,20-1,0*2,0*2-0,80*1,1*3$		55,18	
	04		$(2,5*2+3,0*2)*2,20-1,0*2,0-0,80*1,10$		21,32	
	07/08		$(3,5*2+2,5*2+1,5*2+1,1*2)*2,20-1,0*2,0*3$		31,84	
	010		$(3,5*2+2,80*2)*2,20-0,90*2,0-0,80*1,1*2$		24,16	
	012/013/015/014		$(2,52+4,69+1,5+4,4+0,5+3,2+2,5+1,4+2,2+2,52*2+1,50*2+0,8*2+2,0)*1,30-1,0*1,30*-1,80*1,3*3-0,80*1,1*3$		51,40	
	016/018		$(2,76*2+5,5*2+2,68*2+4,3)*2,20-1,0*2,0*3-0,80*1,1*2$		49,84	
RAZEM:				373,19	m2	373,19
50	KNR 202/1218/3 analogia	ST 2.11	Dotawa i montaż akcesoriów dla osób niepełnosprawnych - uchwyt do wc	szt	2,00	
51	Kalkulacja własna	ST 2.11	Wózek-wanna prysznicowa	szt	1,00	
8	Element	ST 2.13	Sufity podwieszane.CPV 45421146-9			
52	KNR AT 43/213/4	ST 2.13	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowymi RIGIPS GYPREX ASEPTA (system 4.07.81)	m2		
Wyliczenie ilości robót:						
			$(336,62+154,61)-129,4-126,15$		235,68	
RAZEM:				235,68	m2	235,68
53	KNR AT 43/209/1	ST 2.13	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS RIGIMETR 4 PRO na konstrukcji krzyżowej jednopoziomowej z profili CD 60 ULTRASTIL system 4.05.25)	m2		
Wyliczenie ilości robót:						
			1,58+3,45+73,49+5,06+8,48+4,3+2,42+47,28-18,75+5,84-3,75		129,40	
RAZEM:				129,40	m2	129,40

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
54	KNR AT 43/212/5 analogia	ST 2.13	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowymi RIGIPS GYPTONE TRAP	m2	
			Wyliczenie ilości robót:		
			pom.22	83,32	83,32
			pom.23	20,33	20,33
			pom77	5,5*1,5+7,0*1,5	18,75
			pom.13	2,5*1,5	3,75
			RAZEM:	126,15	m2 126,15
9	Element	St 2.6/2.11	Podłoże pod posadzki. CPV 45320000-6/45262321-7		
55	KNR AT 9/201/1	St 2.6/2.11	Folia izolacyjna PE 0,2mm	m2	
			Wyliczenie ilości robót:		
			336,62+154,61	491,23	
			RAZEM:	491,23	m2 491,23
56	KNR 202/1102/1	St 2.6/2.11	Warstwy wyrównawcze, z zaprawy cementowej grubości 20 mm, zatarte na ostro	m2	491,23
57	KNR 202/1102/3	St 2.6/2.11	Dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm	m2	491,23
58	KNR 202/1106/7	St 2.6/2.11	Zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	491,23
59	DC 19/401/1	St 2.6/2.11	Izolacje i uszczelnienia z dwukomponentowej cementowej zaprawy Mapelastick na powierzchni poziomej, warstwa grubości 2 mm, pom. mokre	m2	53,74
60	DC 19/401/9	St 2.6/2.11	Izolacje i uszczelnienia, ułożenie taśmy Mapeband	m	
			Wyliczenie ilości robót:		
			53,74*1,16	62,34	
			RAZEM:	62,34	m 62,34
61	KNNR 2/1208/1	St 2.6/2.11	Wylewka wygładzająca grub. 2 mm pod posadzki z wykładzin	m2	204,55
62	KNNR 2/1208/2	St 2.6/2.11	Dopłata za zmianę grubości o 1 mm	m2	204,55
10	Element	ST 2.11	Posadzki. CPV 45432110-8		
63	KNR 202/1112/4 (1)	ST 2.11	Posadzki z wykładziny TARKET ACCENT	m2	
			Wyliczenie ilości robót:		
			336,62+154,62-254,21-53,74	183,29	
			wybalowania	183,29*1,16*0,10	21,26
			RAZEM:	204,55	m2 204,55
64	KNR 202/1112/9	ST 2.11	Zgrzewanie wykładzin	m2	204,55
65	NNRNKB 202/2808/4 (1)	ST 2.11	Posadzki z płytek podłogowych GRES NOWA GALA GESSO na zaprawach klejowych	m2	
			Wyliczenie ilości robót:		
			5,84+1,58+3,45+83,32+20,33+4,41+3,16+73,49+2,78+1,85+4,3+2,4	254,21	
			2+47,28	254,21	
			RAZEM:	254,21	m2 254,21
66	NNRNKB 202/2808/3 (2)	ST 2.11	Posadzki z płytek podłogowych GRES TUROBĘDZIN COLL na zaprawach klejowych, pom. mokre	m2	
			Wyliczenie ilości robót:		
			4,02+4,38+3,13+14,12+8,85+3,32+5,36+4,09+3,42+3,05	53,74	
			RAZEM:	53,74	m2 53,74
67	NNRNKB 202/2809/2 (2)	ST 2.11	Cokoliki z płytek kamionkowych na zaprawach klejowych	m	
			Wyliczenie ilości robót:		
			254,21*1,16	294,88	
			RAZEM:	294,88	m 294,88
68	NNRNKB 202/2809/5	ST 2.11	Listwa wykańczająca	m	294,88

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
11	Element	ST 2.13	Ostony ścian.CPV 45442300-0		
69	KNNR 7/507/4	ST 2.13	Ostony ścian korytarza odbojnica ACROLUX ,analogia	m	
	Wyliczenie ilości robót:				
	korytarz		13,5+9,0+19,0+8,5+6,0-1,0*10	46,00	
			RAZEM:	46,00	m
					46,00
70	KNR 202/1217/2	ST 2.13	Zabezpieczenia narożników ACROLUX SUPER 1,5mb	szt	30,00
12	Element	ST 2.12	Roboty malarskie.CPV 45442100-8		
71	KNR 202/1505/3	ST 2.12	Malowanie farbami latexowymi wewnątrznych tynków z gruntowaniem, 2-krotnie	m2	
	Wyliczenie ilości robót:				
			1373,41	1 373,41	
	-glazuraj wykładz.		-235,94*0,25-373,19*0,25	-152,28	
			RAZEM:	1 221,13	m2
					1 221,13
72	KNR 202/1505/5	St 2.12	Malowanie farbą latexową, ścianki g/k sufity 4 PRO, z gruntowaniem, 2-krotnie	m2	
	Wyliczenie ilości robót:				
			193,8*2+214,54*2	816,68	
	-glazuraj wykładz.		-235,94*0,25-373,19*0,25	-152,28	
	sufity 4 PRO		129,4	129,40	
			RAZEM:	793,80	m2
					793,80
73	KNRW 401/1216/1	ST 2.12	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	480,00