

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	Jedn.
1 DEMONTAŻ I PONOWNY MONTAŻ GRZEJNIKÓW					
1.1 KNR 402/515/1	Wymiana grzejnika żeliwnego członowego, powierzchnia ogrzewalna do 2,5·m2 - demontaż i ponowny montaż		3		kpl
1.2 KNR 402/516/1	Wymiana grzejnika stalowego 1-płytowego GP-2 - demontaż i ponowny montaż		2		kpl
1.3 KNR 402/516/3	Wymiana grzejnika stalowego 2-płytowego GP-2 - demontaż i ponowny montaż		7		kpl
1.4 KNR 402/516/4	Wymiana grzejnika stalowego 2-płytowego GP-4 - demontaż i ponowny montaż		1		kpl
2 B-01.00.00 ROBOTY ROZBIÓRKOWE					
2.1 KNR 401/349/2	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł, na zaprawie cementowo-wapiennej 0,59*0,2*3,17	= 0,37 0,37	~0,37		m3
2.2 KNR 401/329/3	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość ponad 1/2 cegły 0,1*0,17*2,2 0,1*0,17*2,2 0,3*0,17*2,2 1,1*0,17*2,2 0,8*0,6*0,17	= 0,04 = 0,04 = 0,11 = 0,41 = 0,08 0,68	~0,68		m3
2.3 KNR 401/354/13	Wykucie z muru, krątek wentylacyjnych		3		szt
2.4 KNR 401/354/3	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 1·m2		1		szt
2.5 KNR 401/354/4	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2·m2		6		szt
2.6 KNR 401/354/12	Wykucie z muru, podokienników betonowych z lastryko 1,87*2+1,95*5	= 13,49 13,49	~13,49		m
2.7 KNR 401/819/15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 4,81+4,3+9,85+2,0+5,15+3,8+1,6+4,04+1,34+ 4,38+0,56+10,44+9,08+4,07+8,13+1,44*1,6	= 75,85 75,9	~75,9		m2
2.8 KNR 401/1208/2	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian (10,15+6,4+6,65+8,0+6,88+1,9)*2,0+0,7*2,0+ 0,5*2,0 -0,8*2,0*7-0,9*2,0	= 82,36 = -13,00 69,4	~69,4		m2
2.9 KNRW 401/812/5	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie lub kleju		146,7		m2
2.10 KNR 401/804/7	Zerwanie posadzki cementowej		146,7		m2
2.11 KNR 401/713/2 (1)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na stropach		149,5		m2
2.12 KNR 401/713/1 (1)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na ścianach		187,9		m2
2.13 KNR 401/108/10	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1·km 0,4+0,7+0,6+0,1+0,6+1,5+7,3	= 11,20 11,2	~11,2	9	m3
2.14 KNR 401/108/9	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi do 1·km		11,2		m3
2.15 Dodatek za składowanie gruzu			11,2		m3
3 B-04.00.00 ROBOTY MURARSKIE					
3.1 KNR 401/304/1 (1)	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, zaprawa cementowo-wapienna, ceglami 0,2*0,17*3,17	= 0,11 0,11	~0,11		m3
3.2 KNR 202/126/5	Otwory w ścianach murowanych, ułożenie nadproży prefabrykowanych 1,5*5	= 7,50 7,5	~7,5		m
3.3 KNR 401/310/4 (1)	Przewody kominowe - zamurowanie otworów wentylacyjnych		7		szt
3.4 KNR 401/322/2	Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, kratki wentylacyjne		3		szt
3.5 KNR 217/138/1 (1)	Wentylator SILENT 100 CRZ, lub równoważny R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000		3		szt

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
4 B-05.00.00 PODKŁADY I POSADZKI						
4.1 KNR 202/607/1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej gr 0,4 mm, izolacja pozioma podposadzkowa			149,5		m2
4.2 KNR 202/609/3	Izolacje tremiczna z płyt styropianowych , izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na sucho, 1-warstwa			149,5		m2
4.3 KNR 202/607/1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej gr 0,4 mm, izolacja pozioma podposadzkowa			149,5		m2
4.4 KNR 202/1102/1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej z zbrojeniem rozproszonym grubości 20-mm, zatarte na ostro			149,5		m2
4.5 KNR 202/1102/3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10-mm			149,5	2,5	m2
4.6 KNR 202/1118/8	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych antypoślizgowych o 5 klasie ścieralności układanych na klej, płytki 30x30-cm, metoda zwykła					
	pom. obróbki wstępnej	7,12	=	7,12		
	kuchnia	28,41	=	28,41		
	zmywalnia	6,77	=	6,77		
	stołówka	63,87	=	63,87		
	pom. socjalne	4,94	=	4,94		
	WC	1,41	=	1,41		
	catering	4,76	=	4,76		
	magazyn chłodni	5,8	=	5,80		
	magazyn rzeczy suchych	4,19	=	4,19		
	pom. sanitarne	6,56	=	6,56		
	pom. intendentki	4,79	=	4,79		
	korytarz 1	7,2	=	7,20		
	korytarz 2	3,71	=	3,71		
				149,5	~149,5	m2
4.7 KNR 202/1120/4	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 30x30-cm, cokolik 15-cm, przygotowanie podłoża					
		31,3+5,27+0,28*2	=	37,13		
			=	0,00		
				37,13	~37,13	m
4.8 KNR 202/1120/5	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 30x30-cm, cokolik 15-cm, metoda zwykła					
	stołówka	33,32+0,26*2+0,63*2+0,38*10-3,0-1,1-0,9-0,8-				
		1,8	=	31,30		
	pomieszczenie intendentki	9,03+0,28*2-1,0-0,9	=	7,69		
				38,99	~38,99	m
5 B-07.01.00 STOLARKA DZWIOWA I OKIENNA						
5.1 KNR 19/1023/3 (1)	Okno podawcze z PVC podnoszone					
		0,8*0,6	=	0,48		
				0,48	~0,48	m2
5.2 KNRW 202/1026/1 (1)	Ościeżnice drewniane wewnętrzne z okleiną w kolorze jasnego drewna					m2
5.3 KNR 202/1017/2	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe o podwyższonym standardzie z okleiną w kolorze jasnego drewna					
	D1	0,9*2,015*4	=	7,25		
				7,3	~7,3	m2
5.4 KNR 202/1017/2	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne o podwyższonym standardzie z okleiną w kolorze jasnego drewna, ponad 1.6-m2 z nawiewem					
	D3	0,9*2,015	=	1,81		
	D4	0,8*2,015	=	1,61		
				3,4	~3,4	m2
5.5 KNR 19/1023/12 (1)	Drzwi z PVC z okienkiem podawczym					
	D5	1,0*2,065	=	2,07		
				2,1	~2,1	m2
5.6 KNR 19/1023/12 (1)	Drzwi z PVC					
	D2	0,9*2,065*4	=	7,43		
				7,4	~7,4	m2
5.7 KNRW 202/1024/2	Drzwi wewnętrzne drewniane przesuwne					
	D6	0,8*2,015	=	1,61		
				1,6	~1,6	m2
5.8 KNR 19/1024/7 (1)	Drzwi aluminiowe wewnętrzne jednoskrzydłowe z ścianką szklaną					
	D8	1,35*2,065	=	2,79		
	D9	1,35*2,645	=	3,57		
	D10	2,46*2,755	=	6,78		
	D11	1,35*2,895	=	3,91		
				17,1	~17,1	m2
5.9 KNR 19/1024/7 (1)	Drzwi aluminiowe wewnętrzne jednoskrzydłowe z naświetlem					
	D12	1,1*3,155	=	3,47		
				3,47	~3,47	m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	Jedn.
6 B-09.00.00 TYNKI, OKŁADZINY, ŚCIANKA GK					
6.1 KNR 14/2010/2 (2)	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach metalowych, pokrycie obustronne, ścianki jednowarstwowe, typ 75-101				
	2,72*3,17-0,8*2,0	=	7,02		
			7,02	~7,02	m2
6.2 KNR 401/711/1 (1)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 1·m2 (w 1 miejscu)				
	0,2*3,17	=	0,63		
	0,1*2,2*2	=	0,44		
	0,1*2,2*2	=	0,44		
	0,3*2,2*2	=	1,32		
			2,83	~2,83	m2
6.3 KNR 401/711/13 (1)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (stropy, belki, podciągi, biegi i spoczniki: z cegły, pustaków ceramicznych) zaprawa cem-wap, do 1·m2 (w 1 miejscu)				
	0,15	=	0,15		
			0,15	~0,15	m2
6.4 KNR 202/829/1	Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża				
	290,3-2,72*3,17*2	=	273,06		
			273,1	~273,1	m2
6.5 KNR 202/829/6	Licowanie ścian płytkami na klej z fugą wodoodporną (z dodatkiem środka grzybobójczego), płytki 20x25, metoda zwykła kuchnia + wydawalnia				
	(15,79+8,85)*3,17+0,38*1,85*4+0,43*1,85*2+0,31*2,0*2+0,31*1,0*2-1,85*1,85*2-1,0*2,0*2	=	73,53		
obieralnia	11,35*3,17-1,0*2,0	=	33,98		
pom. cateringowe	11,02*3,17+0,3*2,0*2+0,3*1,0+0,85*0,38*2+0,85*0,38-1,0*2,0-0,9*2,0-0,83*0,85	=	32,90		
zmywalnia	10,54*3,17+0,38*2,0+0,38*1,8+1,8*0,38-1,0*2,0-0,9*1,8-0,9*2,0	=	30,12		
WC	10,01*3,17+(1,55+1,92)*2,2	=	39,37		
magazyn chłodzi	9,9*2,05+1,12*0,43*2-0,9*2,0-1,45*0,12	=	19,28		
magazyn rzeczy suchych	8,53*2,05-0,9*2,0	=	15,69		
korytarz 1	14,13*2,05+0,42*2,0*2-1,0*2,0*4-0,9*2,0*2	=	19,05		
korytarz 2	9,56*2,05+0,21*2,0*2-1,0*2,0*3-0,9*2,0	=	12,64		
pom. socjalne	9,1*2,05+0,38*1,8*2-1,77*1,18-0,9*2,0	=	15,66		
			292,2	~292,2	m2
6.6 KNRW 202/840/8	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej, listwy narożnikowe kuchnia + wydawalnia				
	1,85*6+(1,0+2,0*2)*2+3,17*3	=	30,61		
obieralnia	3,17*2	=	6,34		
pom. cateringowe	3,17*4	=	12,68		
zmywalnia	3,17*5	=	15,85		
WC	3,17+2,05*2	=	7,27		
magazyn chłodzi	9,9+1,45+1,12*2+0,9*2,0*2	=	17,19		
magazyn rzeczy suchych	8,35	=	8,35		
korytarz 1	9,56+2,05+(1,0+2,0*2)*2	=	21,61		
korytarz 2	14,13+2,05+(1,0+2,0*2)*3+(0,9+2,0*2)*2	=	40,98		
pom. socjalne	9,1+1,75+1,25*2+0,9*2,0*2	=	16,95		
			177,8	~177,8	m
6.7 ORGB 202/2804/2 (1)	Okładziny parapetów z płytek fafansowych na zaprawach klejowych, warstwa kleju grubości 4·mm, płytki 20x30				
	1,77*0,3	=	0,53		
	1,85*0,43*2	=	1,59		
	0,93*0,43	=	0,40		
	1,45*0,43	=	0,62		
			3,14	~3,14	m2
7 B-10.00.00 ROBOTY MALARSKIE					
7.1 KNR 23/2611/2	Przygotowanie podłoża, gruntowanie emulsją, 1-krotne				
	149,5+187,9	=	337,40		
			337,4	~337,4	m2
7.2 KNR 401/1204/1	Malowanie farbami akrylowymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne				
pom. obróbki wstępnej	7,12	=	7,12		
kuchnia	28,41	=	28,41		
zmywalnia	6,77	=	6,77		
stołówka	63,87	=	63,87		
pom. socjalne	4,94	=	4,94		
WC	1,41	=	1,41		
catering	4,76	=	4,76		
magazyn chłodzi	5,8	=	5,80		
magazyn rzeczy suchych	4,19	=	4,19		
pom. sanitarne	6,56	=	6,56		
pom. intendentki	4,79	=	4,79		
korytarz 1	7,2	=	7,20		
korytarz 2	3,71	=	3,71		
			149,5	~149,5	m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
7.3 KNR 401/1204/2						
Malowanie farbami akrylowymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne stołówka	(33,32+0,63*2)*3,17+0,38*(1,85*3*10)+0,26*(3,0+1,85*2)-3,0*1,85-1,85*1,85*5	=	109,79			
pom. socjalne	9,1*1,12	=	10,19			
magazyn chłodni	9,9*1,12	=	11,09			
magazyn rzeczy suchych	8,53*1,12	=	9,55			
pom. sanitarne	5,5*1,12	=	6,16			
pom. intendenci	6,25*3,17	=	19,81			
korytarz 1	14,13*1,12+0,42*2,0*2-1,0*2,0*2	=	13,51			
korytarz 2	9,56*1,12+0,21*2,0*2-1,0*2,0-0,9*2,0	=	7,75			
			187,9	~187,9		m2
7.4 KNR 202/1505/5						
Malowanie farbami akrylowymi wewnętrznych płyt gipsowych spoinowanych i szpachlowanych, z gruntowaniem, 2-krotnie	2,72*3,17-0,8*2,0	=	7,02			
			7,02	~7,02		m2
7.5 KNR 401/1212/18						
Malowanie farbą olejną elementów metalowych, grzejniki radiatorowe, 1-krotne	2,9*2+0,9	=	6,70			
			6,7	~6,7		m2
7.6 KNR 401/1212/1						
Malowanie farbą olejną elementów metalowych, powierzchnie pełne, szpachlowane 1-krotnie, 1-krotne - grzejniki płytowe				14,0		m2
7.7 KNR 401/1212/27						
Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury, średnica 50·mm, 1-krotne				50,0		m
7.8 KNRW 401/1216/1						
Zabezpieczenie podłóg folią				155,0		m2

Spis działów

Lp.	Nr CPV	Opis
1		DEMONTAŻ I PONOWNY MONTAŻ GRZEJNIKÓW
2		B-01.00.00 ROBOTY ROZBIÓRKOWE
3		B-04.00.00 ROBOTY MURARSKIE
4		B-05.00.00 PODKŁADY I POSADZKI
5		B-07.01.00 STOLARKA DZWIOWA I OKIENNA
6		B-09.00.00 TYNKI, OKŁADZINY, ŚCIANKA GK
7		B-10.00.00 ROBOTY MALARSKIE