

Oddymianie klatek schodowych
Przedmiar-Obmiar

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
1			ROBOTY DEKARSKIE		
1.1	KNR 0404 0509-0100		Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na listwach	10,0000	m2
			Obmiar: 10,0000 Mnożniki: R = 0,9550		
1.2	KNR 0401 0424-0500		Wycięcie otworów dla komina w dachu drewnianym. Analogia, wycięcie otworu dla kłapy oddymiającej	2,0000	miejsce
			Obmiar: 2,0000		
1.3	KNR 0401 0405-0200		Wstawienie stojaków z krawędziaków. Analogia. Wstawienie wymianów, dla konstrukcji okien oddymiających. szt.2	8,0000	m
			Obmiar: 8,0000		
1.4	KNR 0015 0526-0100		Wykonanie konstrukcji nośnej dla kłapy oddymiającej.	12,0000	m
			Obmiar: 12,0000		
1.5	KNR 0015 0526-0200		Osadzenie kłapy oddymiającej w połaci dachowej o wymiarach 150x150cm. Analogia.	2,0000	szt.
			Obmiar: 2,0000		
1.6	KNR 0401 0532-0600		Uzupełnienie pokryć lub obróbek blacharskich wyłazu dachowego, z blachy ocynkowanej. Analogia. Kłapa oddymiająca.	8,0000	szt.
			Obmiar: 8,0000		
1.7	KNR 0401 0422-0300		Podstemplowanie zagrożonych stropów pojedynczych stemplami (szt.4 na jeden otwór)	8,0000	szt.
			Obmiar: 8,0000		
1.8	KNR 0401 0405-0100		Wycięcie otworów okiennych lub drzwiowych w ścianach drewnianych. Analogia. Wycięcie otworów w stropie na poddaszu. 1,50x4 x 2 otwory	12,0000	m
			Obmiar: 12,0000		
1.9	KNR 0401 0405-0200		Wstawienie stojaków z krawędziaków. Analogia. Wstawienie wymianów w stropie.	8,0000	m
			Obmiar: 8,0000		
1.10	KNRu 0202 2029-0400		Okładziny dwuwarstwowe z płyt gipsowo - kartonowych Rigips na rusztach metalowych mocowanych bezpośrednio do stropu - Biuletyn ORGBUD część XI. Analogia. Wykonanie ścian kanałów dla kłap oddymiających. Obmiar: [(1,50x2,00) x 4] x 2 = 24m2	24,0000	m2
			Obmiar: 24,0000		
1.11	KSNR 0003 0702-0400		Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi EI30 (120). Analogia szt. 2	3,6000	m2
			Obmiar: 3,60 = 3,6000		
1.12	KNR 0401 0631-0101		Impregnacja ogniochronna pyrolakiem w10,składnik a,desek,płyt,bali i krawędziaków	397,4800	m2

Oddymianie klatek schodowych
Przedmiar-Obmiar

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
			Obmiar: 397,4800		

Oddymianie klatek schodowych
Przedmiar-Obmiar

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
2			PRZEGRODY- KURTyny DYMOWE NA KLATKACH SCHODOWYCH		
2.1	KNRu 0202 2028-0400		Okładziny jednowarstwowe z płyt gipsowo - kartonowych Rigips na rusztach metalowych mocowanych bezpośrednio do stropu - Biuletyn ORGBUD część XI. Analogia. Wykonanie przegród dymowych (kurtyn) z płyt GKF 12,5mm F13 Obmiar: $0,95 \times 4,90 \times 3 \times 2 + 0,65 \times 4,70 \times 3 \times 2 = 46,26 \text{m}^2$	46,2600	m2
			Obmiar: 46,2600		
2.2	KNR 0202 1505-0500		Dwukrotne malowanie z jednokrotnym zagruntowaniem, płyt gipsowych spoinowych szpachlowanych farbą emulsyjną "polinit".	46,2600	m2
			Obmiar: 46,2600		
2.3	KNR 0404 0404-0700		Rozebranie ścianek działowych drewnianych z dwóch warstw desek nie tynkowanych Obmiar: $3,60 \times 3,80 = 13,68 \text{m}^2 + 2,17 \times 0,35 = 14,43 \text{m}^2$	14,4300	m2
			Obmiar: 14,4300 Mnożniki: R = 0,9550		
2.4	PKZ 1922 0008-1501		Balustrada schodowa - pas górny i dolny ze stali płaskiej - pręty pionowe ze stali okrągłej w części środkowej słupki ze stali profilowej. Analiza własna. Wykonanie balustrady w miejsce ścianki działowej drewnianej z zamontowaniem. Obmiar: Wypełnienie przestrzeni pod schodami w miejsce rozebranej ścianki drewnianej. Wymiar: 10,70 konstrukcja. Wypełnienie pręty okrągłe proste, szt. 38	13,6800	m2
			Obmiar: 13,6800		
2.5	KNR 0401 0354-0400		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	2,0000	szt.
			Obmiar: 2,0000		
2.6	KNR 0401 0320-0200		Obsadzenie ościeżnic w ścianach z cegieł o powierzchni otworów do 2,0 m2. szt 2	3,6000	m2
			Obmiar: $3,60 = 3,6000$		
2.7	KNR 0202 1203-0100		Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2.	46,2600	m2
			Obmiar: 46,2600		
2.8	KNR 0401 0320-0300		Obsadzenie ościeżnic w ścianach z cegieł o powierzchni otworu ponad 2,0 m2. Analogia - zamontowanie ramy ścianki oddzielającej część administracyjną w poziomie parteru.	9,4300	m2
			Obmiar: 9,4300		
2.9	KNRu 0202 1026-0600		Drzwi dwuskrzydłowe z przekładką termiczną systemu PI 50. (Biuletyn VI Orgbud Warszawa). Analogia. Ścianka działowa oszklona na profilu stalowym aluminiowym z drzwiami dwuskrzydłowymi oraz naświetlem łukowym w poziomie parteru. Obmiar: $2,47 \times 3,82 = 9,43 \text{m}^2$	9,4300	m2
			Obmiar: 9,4300		

