

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Paderewskiego 15 - budowa przewodów kominowych</b>					
1		<b>Budowa przewodów kominowych</b>			
1.1		<b>Przewody kominowe</b>			
1.1.1	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych < parter > < pom. 1.6 > 0,01*1 < pom. biuro 2 i 1.8 > 0,01*2 < piętro > < pom. biuro 9 > 0,01*1 < pom. biuro 8 > 0,01*1 < pom. biuro 6 > 0,01*2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  0,01 0,02  0,01 0,01 0,02	
				RAZEM	0,07
1.1.1	KNR-W 4- 2 01 0427-05 analogia	Wycięcie otworów dla komina w dachu żelbetowym - robocizna zwiększona o 20% [ Uszczelnienie wykonać przy pomocy masy uszczelniającej zgodnie z parametrami w dokumentacji] < parter > < pom. 11 > 1	msc.  msc.	  1,00	
				RAZEM	1,00
1.1.1	KNR 4-01 3 0108-13 UWAGA	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbiórkanych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km [ łącznie z opłatą za składowanie ]  0,07 0,16*0,16*0,30*1	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  0,07 0,01	
				RAZEM	0,08
1.1.1	KNR 4-01 4 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbiórkanych konstrukcji - za każdy następny 1 km 0,08	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,08	
				RAZEM	0,08
1.1.1	KNR 2-17 5 0122-02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S(Spiro) o śr.do 200 mm - udział kształtek do 35 % [ rura o średnicy 160 mm - dwupłaszczowa ] - drzwiczki rewizyjne w dolnej części < pom. biuro 11 > 2,76 <ObwódKołaD(0,16)*5,50> < pom. biuro 9 > 1,76 <ObwódKołaD(0,16)*3,50> < pom. biuro 8 > 1,76 <ObwódKołaD(0,16)*3,50> < pom. biuro 6 > 1,76 <ObwódKołaD(0,16)*3,50>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  2,76 1,76 1,76 1,76	
				RAZEM	8,04
1.1.1	KNR 2-17 6 0122-02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S(Spiro) o śr.do 200 mm - udział kształtek do 35 % [ rura o średnicy 160 mm ] < pom. biuro 2 i 1.8 > 1,11 <ObwódKołaD(0,16)*2,20> < pom. biuro 8 > 0,8 <ObwódKołaD(0,16)*1,60> < pom. biuro 6 > 1,16 <ObwódKołaD(0,16)*2,30>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  1,11 0,80 1,16	
				RAZEM	3,07
1.1.1	7 kalk. własna	Obudowa przewodów wentylacyjnych płytami gipsowo - kartonowymi GKBI gr 12,5 mm na rusztach metalowych pojedynczych, jednowarstwowa 50 < pom. biuro 2 i 1.8 > < obudowa przewodów wentylacyjnych > (0,30+0,50)*2,20 < pom. biuro 8 > < obudowa przewodów wentylacyjnych > (0,30+0,50)*1,60 < pom. biuro 6 > < obudowa przewodów wentylacyjnych > (0,30+0,50+0,30)*2,30	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  1,76 1,28 2,53	
				RAZEM	5,57
1.1.1	8 kalk. własna	Przyklejenie warstwy siatki antyrysowej na ścianach i sufitach < pom. biuro 2 i 1.8 > < obudowa przewodów wentylacyjnych > 0,40*2,20*2 < pom. biuro 8 > < obudowa przewodów wentylacyjnych > 0,40*1,60*2 < pom. biuro 6 > < obudowa przewodów wentylacyjnych > 0,40*2,30*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  1,76 1,28 1,84	
				RAZEM	4,88
1.1.1	9 kalk. własna	Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach < parter > < pom. 1.6 > 1 < pom. biuro 2 i 1.8 > 2	szt.  szt. szt.	  1,00 2,00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		< piętro > < pom. biuro 9 > 1 < pom. biuro 8 > 1 < pom. biuro 6 > 1	szt. szt. szt.	1,00 1,00 1,00	
				RAZEM	6,00
1.1. 10	kalk. własna	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w suficie < parter > < pom. biuro 11 > 1	szt. szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
1.1. 11	kalk. własna	Przewody przed podłączeniem udrożeń, sprawdzić drożność i uzyskać akceptację kominiarską < pom. biuro 2 i 1.8 > 2 < stare > < nowe > 1+1+1+1+1	kpl. kpl. kpl.	2,00 5,00	
				RAZEM	7,00
<b>1.2</b>		<b>Naprawa okładzin ściennych</b>			
1.2. 1	NNRNKB 202 1134-02 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe [ preparat gruntujący - parametry zgodne z dokumentacją ]  < naprawy wewnątrz > < miejscowa naprawa 1m2 > < pom. 1.6 > 1 < pom. biuro 2 i 1.8 > 2 < obudowa przewodów wentylacyjnych > (0,30+0,50)*2,20 < pom. biuro 9 > 1 < pom. biuro 8 > 1 < obudowa przewodów wentylacyjnych > (0,30+0,50)*1,60 < pom. biuro 6 > 3 < obudowa przewodów wentylacyjnych > (0,30+0,50+0,30)*2,30	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1,00 2,00 1,76 1,00 1,00 1,28 3,00 2,53	
				RAZEM	13,57
1.2. 2	KNR 2-02 2009-01 analogia	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.4 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach - wyrównanie masą szpachlową  13,57	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	13,57	
				RAZEM	13,57
1.2. 3	KNR 2-02 2009-01 analogia	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.4 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach  13,57	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	13,57	
				RAZEM	13,57
1.2. 4	NNRNKB 202 1134-02 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe [ preparat gruntujący - parametry zgodne z dokumentacją ]  13,57	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	13,57	
				RAZEM	13,57
1.2. 5	KNR-W 2-02 1510-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dostosowanie koloru do koloru w danym pomieszczeniu  13,57	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	13,57	
				RAZEM	13,57
1.2. 6	kalk. własna	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach < naprawy zewnątrz > < miejscowa naprawa 1m2 > < pom. 1.6 > 1 < pom. biuro 9 > 1 < pom. biuro 8 > 1 < pom. biuro 6 > 1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1,00 1,00 1,00 1,00	
				RAZEM	4,00
1.2. 7	KNNR 2 0801-01 analogia	Tynki zwykłe zewnętrzne II kategorii ścian i słupów wraz ościeżami - wykonanie podkładowej masy tynkarskiej w miejscu naprawy oraz tynku mineralnego dopasowanego do istniejącej elewacji  4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	4,00	
				RAZEM	4,00
1.2. 8	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoża preparatem pod farbę silikatową - powierzchnie pionowe  4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	4,00	
				RAZEM	4,00
1.2. 9	KNNR 2 1405-02 analogia	Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbami silikatowymi  4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	4,00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1.3</b>		<b>Naprawa okładzin stropu</b>		RAZEM	4,00
1.3.1	NNRNKB 202 1134-01 analogia	(z. VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome [ preparat gruntujący - parametry zgodne z dokumentacją ]  < dla naprawy stropu przy biurze 11 > < miejscowa naprawa 1m2 > 1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,00	
				RAZEM	1,00
1.3.2	KNR 2-02 2009-04 analogia	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach na podłożu z tynku - wyrównanie masą szpachlową  < dla naprawy stropu przy biurze 11 > < miejscowa naprawa 1m2 > 1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,00	
				RAZEM	1,00
1.3.3	KNR 2-02 2009-04 analogia	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach na podłożu z tynku  < dla naprawy stropu przy biurze 11 > < miejscowa naprawa 1m2 > 1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,00	
				RAZEM	1,00
1.3.4	NNRNKB 202 1134-01 analogia	(z. VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome [ preparat gruntujący - parametry zgodne z dokumentacją ]  < dla naprawy stropu przy biurze 11 > < miejscowa naprawa 1m2 > 1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,00	
				RAZEM	1,00
1.3.5	KNR-W 2-02 1510-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dostosowanie koloru do koloru w danym pomieszczeniu  < dla naprawy stropu przy biurze 11 > < miejscowa naprawa 1m2 > 1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,00	
				RAZEM	1,00
1.3.6	kalk. własna	Montaż kołnierza uszczelniającego systemowego kauczukowego  < dla pom. biurowego 11 > 1	szt.  szt.	  1,00	
				RAZEM	1,00
1.3.7	KNR-W 2-02 0504-01 analogia	Izolacja papą termozgrzewalną jednowarstwową - papa zgrzewalna wierzch. krycia z zagruntowaniem podłoża masą asfaltową - miejscowa naprawa - robocizna zwiększona o 20%  < dla naprawy stropu przy biurze 11 > < miejscowa naprawa 1m2 > 1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,00	
				RAZEM	1,00

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

*Violetta Purczyńska*  
upr. bud. GP-KZ-7342/256/92  
w specjalności: konstrukcyjno-budowlanej  
KUP/BO/0088/05