

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont mieszkania nr 4</b>					
<b>1</b>		<b>Wentylacja łazienki</b>			
1	KNR 4-01	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cemen-	szt.		
d.1	0333-09	towo-wapiennej <ściana do WC wspólnego>1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
2	KNR 4-01	Przebicie otworów w stropie	szt.		
d.1	0333-21	2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
3	KNR 4-01	Wycięcie otworów dla komina w dachu drewnianym	miejsc.		
d.1	0424-05	1	miejsc.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
4	KNR-W 4-01	Uszczelnienie pokrycia dachowego papą termozgrzewalną - obróbki z papy	m <sup>2</sup>		
d.1	0519-05	(kołnierze) elementów metalowych	m <sup>2</sup>	1.000	
		1		<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
5	KNR-W 2-17	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. do 200 mm -	m <sup>2</sup>		
d.1	0113-02	udział kształtek do 35 % <przewód wentylacyjny z łazienki>16.0*ObwódKołaD(0.13)	m <sup>2</sup>	6.531	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.531</b>
6	KNR-W 2-17	Anemostaty kołowe typ D o śr. do 160 mm	szt.		
d.1	0140-01	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
7	KNR-W 2-17	Czerpnie lub wyrzutnie dachowe prostokątne typ A i B o obwodzie do 1300	szt.		
d.1	0143-01	mm - zakończenie przewodu wentylacyjnego	szt.	1.000	
		1		<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
8	KNR 9-16	Izolacja kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekroju okrągłym matą	m <sup>2</sup> izo-		
d.1	0213-01	z wełny mineralnej; średnica kanałów do 200 mm <przewód wentylacyjny z łazienki>15.0*ObwódKołaD(0.13)	lacji m <sup>2</sup> izo-	6.123	
			lacji	<b>RAZEM</b>	<b>6.123</b>
9	KNR 2-02	Obudowa pionu wentylacyjnego płytami gips.-karton.na rusztach	m <sup>2</sup>		
d.1	2004-03	metal.pojedyn.dwuwarstw.55-02 <obudowa kanału wentylacyjnego z łazienki>7.0*0.30*3	m <sup>2</sup>	6.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.300</b>
<b>2</b>		<b>Roboty malarskie</b>			
10	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt	m <sup>2</sup>		
d.2	1510-05	gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>	6.300	
		Obudowa poz.9		<b>RAZEM</b>	<b>6.300</b>
11	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tyn-	m <sup>2</sup>		
d.2	1204-08	ków z poszpachlowaniem nierówności <wspólne WC>(1.00+1.50)*2*1.50*2	m <sup>2</sup>	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
12	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufi-	m <sup>2</sup>		
d.2	1204-01	tów <wspólne WC>1.50*2	m <sup>2</sup>	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
13	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych	m <sup>2</sup>		
d.2	1204-02	ścian <wspólne WC>(1.00+1.50)*2*1.50	m <sup>2</sup>	7.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.500</b>
14	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z	m <sup>2</sup>		
d.2	1206-04	jednokrotnym szpachlowaniem <wspólne WC>(1.00*1.50)*2*1.30*2	m <sup>2</sup>	7.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.800</b>
<b>3</b>		<b>Roboty towarzyszące i porządkowe</b>			
15		Opinia kominiarska	opinia		
d.3	kalk. własna	1	opinia	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
16	KNR 4-01	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych	m <sup>2</sup>		
d.3	1215-08	Krotność = 3 <WC wspólne, klatka schodowa>30.0	m <sup>2</sup>	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>