

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Prace przy modernizacji lokalu					
1		Branża budowlana			
1 d.1	KNR 4-01 0429-06 analogia	Rozebranie sufitu podwieszanego w łazience z WC.	m ²		
		4.53	m ²	4.530	
				RAZEM	4.530
2 d.1	KNR 2-02 2011-01	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 60 cm - wykonanie sufitu podwieszanego w łazience z WC.	m ²		
		poz.1	m ²	4.530	
				RAZEM	4.530
3 d.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatem gruntującym - sufity	m ²		
		poz.2	m ²	4.530	
				RAZEM	4.530
4 d.1	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków (sufity)	m ²		
		poz.3	m ²	4.530	
				RAZEM	4.530
5 d.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m ³		
		poz.1*0.10	m ³	0.453	
				RAZEM	0.453
6 d.1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
		Krotność = 7	m ³	0.453	
		poz.5			
				RAZEM	0.453
7 d.1	kalk. własna	Koszt składowania gruzu	t		
		poz.6*1.5	t	0.680	
				RAZEM	0.680
2		Instalacja wentylacyjna.			
1		Roboty demontażowe i przygotowawcze.			
8 d.1	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru krętek wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9 d.1	KNR 4-01 0323-03	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg.-zamurowanie otworu po kratce wentylacyjnej.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10 d.1	kalk. własna	Demontaż istniejącej instalacji w stropie podwieszanym i na zewnątrz budynku.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
11 d.1	KNR-W 4-01 0335-13	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 3 ceg.na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
12 d.1	KNR-W 4-01 0335-08	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg.na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13 d.1	kalk. własna	Wyniesienie gruzu z budynku do kontenera przed budynkiem	m ³		
		0.5	m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
14 d.1	kalk. własna	Wywiezienie kontenera o poj. 3m3 z gruzem na składowisko wraz z dokonaniem opłaty utylizacyjnej	t		
		poz.13	t	0.500	
				RAZEM	0.500
2		Roboty instalacyjne			

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15 d.2	KNR-W 2- 17 0156-01 analogia	Nawietrzaki okienne 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
16 d.2	KNR-W 2- 17 0113-02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej,kołowe,typ B/I o śr.do 200 mm - udział kształtek do 35 % 3+2	m m	 5.000	
				RAZEM	5.000
17 d.2	KNR-W 2- 17 0138-01	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obw.do 800 mm - do przewodów stalo- wych i aluminiowych 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
18 d.2	kalk. włas- na	Montaż przewdu wentylacyjnego dwupłaszczowego,izolowanego stalowego ocynkowanego o śr.150/200 mm. L=1mb 10.5+10.0	m m	 20.500	
				RAZEM	20.500
19 d.2	kalk. włas- na	Pozostałe elementy wentylacji wywiewnej 150/200 mm : -trójnik -skraplacz -podstawa dachowa -parasol -wyrzutnik -kratka wentylacyjna 2	kpl kpl	 2.000	
				RAZEM	2.000
20 d.2	KNR 2-02 2004-02	Obud.słupów płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw.100-01 - obudowa kanału nawiewnego. 3*1.5	m ² m ²	 4.500	
				RAZEM	4.500
21 d.2	KNR 2-02 2004-02 analogia	Obud.komina zewnętrznego płytami OSB gr.15 mm.na rusztach metal.po- jedyń.jednowarstw. 10.0*1.5	m ² m ²	 15.000	
				RAZEM	15.000