

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Instalacja centralnego ogrzewania +wentylacja			
1.1		Roboty demontażowe i odtworzeniowe			
1	KNR 4-01	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości ponad 1 ceg.	szt.		
d.1.	0323-04				
1		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNR 4-01	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
d.1.	0333-11				
1		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR-W 4-01	Wycięcie otworów w dachu	m ²		
d.1.	0428-01				
1	analogia	(0.50*0.50)*2	m ²	0.500	
				RAZEM	0.500
4	KNR-W 4-01	Wycięcie otworów w dachu	m ²		
d.1.	0428-01				
1	analogia	(0.36*0.36)*2	m ²	0.259	
				RAZEM	0.259
5	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m ²		
d.1.	0519-04				
1	analogia	poz.3+poz.4	m ²	0.759	
				RAZEM	0.759
6	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa	m ²		
d.1.	0519-05				
1	analogia	poz.5	m ²	0.759	
				RAZEM	0.759
7	KNR 4-01	Wykonanie tynku zwykłego kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej w miejscach po zamurowanych przebiciach o powierzchni 1 miejsca do 0.10 m2 na ścianach	szt.		
d.1.	0706-01				
1		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
8	KNR 4-01	Wykonanie tynku zwykłego kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej w miejscach po zamurowanych przebiciach o powierzchni 1 miejsca do 0.25 m2 na stropach	szt.		
d.1.	0706-07				
1		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
9	KNR 19-01	Uzupełnienie pokryć dachowych z papy asfaltowej na dachu drewnianym - dwie warstwy	m ²		
d.1.	0517-02				
1		Krotność = 2 poz.6	m ²	0.759	
				RAZEM	0.759
10	KNR-W 4-02	Demontaż istniejącej kratki wentylacyjnej	szt.		
d.1.	40203-01				
1	analogia	1.00	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR-W 4-02	Demontaż rurociągu stalowego z pogrzewacza gazowego o śr. 130 mm - na ścianach budynku	m		
d.1.	0229-05				
1	analogia	2.50	m	2.500	
				RAZEM	2.500
12	KNR 3	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni	m ²		
d.1.	0605-04				
1		4.00	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
1.2		Roboty instalacyjne			
13	KNR 2-17	Kratka wentylacyjna u dołu istniejących drzwi o pow.czynnej 220cm2	szt.		
d.1.	0138-01				
2	analogia	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
14	KNR 2-17	Nawiewnik ścienny o wymiarach 250x70mm	szt.		
d.1.	0138-01				
2	analogia	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR 2-17	Kratki wentylacyjne fi 160 mm	szt.		
d.1.	0138-01				
2		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16		Kanał wentylacji wywiewnej grawitacyjnej z blachy stalowej ocynkowanej fi 160/220mm zaizolowany termicznie - wywiew z pom.łazienki	kpl.		
d.1.	kalk. własna				
2		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
17		Kanał spalinowy fi 130mm	kpl.		
d.1.	kalk. własna				
2		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Wywóz gruzu			
18		Wywiezienie kontenera o poj. 3m3 z gruzem na składowisko wraz z dokonaniem opłaty utylizacyjnej -	szt		
d.2	analiza indywidualna				
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000