

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>KOSZTORYS:</b>					
1					
1		<b>Zagórzeńska 4 mieszkanie 1</b>			
1 d.1	KNR 4-01 0333-13	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 3 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
2 d.1	kalk. własna	Kominy stalowe ocynk dwupłaszczynowe 150/220 mm	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
3 d.1	kalk. własna	Kominy stalowe ocynk 150 /225 mm - kształtki wentylacyjne	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
4 d.1	kalk. własna	Kominy stalowe ocynk 150 mm - kanał wentylacyjny	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
5 d.1	kalk. własna	Nawiewnik ścienny	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
6 d.1	kalk. własna	Nawiewnik drzwiowy	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
7 d.1	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
8 d.1	KNR 4-01 0709-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
9 d.1	KNR 9-09 0405-01 analogia	Okładziny ściennie i obudowy w systemie Knauf W623 na szkieletie metalowym pojedynczym, z wypełnieniem wełną mineralną, profil CD 60x27, pokrycie jednokrotne Obudowa z płyt OSB 3 zewnętrznych kanałów pokryciem z siatki oraz otynkowaniem tynkiem strukturalnym w kolorze elewacji	m2		
		3	m2	3,000	
				RAZEM	3,000
2		<b>Zagórzeńska 4 mieszkanie 2</b>			
10 d.2	KNR 4-01 0333-13	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 3 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
11 d.2	kalk. własna	Kominy stalowe ocynk dwupłaszczynowe 150/220 mm	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
12 d.2	kalk. własna	Kominy stalowe ocynk 150 /225 mm - kształtki wentylacyjne	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
13 d.2	kalk. własna	Kominy stalowe ocynk 150 mm - kanał wentylacyjny	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.2	kalk. własna	Nawiewnik ścienny	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
15 d.2	kalk. własna	Nawiewnik drzwiowy	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
16 d.2	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
17 d.2	KNR 4-01 0709-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
18 d.2	KNR 9-09 0405-01 analogia	Okładziny ściennie i obudowy w systemie Knauf W623 na szkielecie metalowym pojedynczym, z wypełnieniem wełną mineralną, profil CD 60x27, pokrycie jednokrotne Obudowa z płyt OSB 3 zewnętrznych kanałów pokryciem z siatki oraz otynkowaniem tynkiem strukturalnym w kolorze elewacji	m2		
		3	m2	3,000	
				RAZEM	3,000
3		<b>Zagórzeńska 4 mieszkanie 3</b>			
19 d.3	KNR 4-01 0333-13	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 3 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
20 d.3	kalk. własna	Kominy stalowe ocynk dwupłaszczynowe 150/220 mm	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
21 d.3	kalk. własna	Kominy stalowe ocynk 150 /225 mm - kształtki wentylacyjne	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.3	kalk. własna	Kominy stalowe ocynk 150 mm - kanał wentylacyjny	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
23 d.3	kalk. własna	Nawiewnik ścienny	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
24 d.3	kalk. własna	Nawiewnik drzwiowy	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
25 d.3	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
26 d.3	KNR 4-01 0709-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27 d.3	KNR 9-09 0405-01 analogia	Okładziny ściennie i obudowy w systemie Knauf W623 na szkielecie metalowym pojedynczym, z wypełnieniem wełną mineralną, profil CD 60x27, pokrycie jednokrotne Obudowa z płyt OSB 3 zewnętrznych kanałów pokryciem z siatki oraz otynkowaniem tynkiem strukturalnym w kolorze elewacji	m2		
		1	m2	1,000	
				RAZEM	1,000
4		Zagórzeńska 4 mieszkanie 4			
28 d.4	KNR 4-01 0333-13	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 3 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
29 d.4	kalk. własna	Kominy stalowe ocynk dwupłaszczyznowe 150/220 mm	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
30 d.4	kalk. własna	Kominy stalowe ocynk 150 /225 mm - kształtki wentylacyjne	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
31 d.4	kalk. własna	Kominy stalowe ocynk 150 mm - kanał wentylacyjny	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
32 d.4	kalk. własna	Nawiewnik ścienny	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
33 d.4	kalk. własna	Nawiewnik drzwiowy	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
34 d.4	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
35 d.4	KNR 4-01 0709-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
36 d.4	KNR 9-09 0405-01 analogia	Okładziny ściennie i obudowy w systemie Knauf W623 na szkielecie metalowym pojedynczym, z wypełnieniem wełną mineralną, profil CD 60x27, pokrycie jednokrotne Obudowa z płyt OSB 3 zewnętrznych kanałów pokryciem z siatki oraz otynkowaniem tynkiem strukturalnym w kolorze elewacji	m2		
		1	m2	1,000	
				RAZEM	1,000
5		Zagórzeńska 4 mieszkanie 5			
37 d.5	KNR 4-01 0333-13	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 3 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
38 d.5	kalk. własna	Kominy stalowe ocynk dwupłaszczyznowe 150/220 mm	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
39 d.5	kalk. własna	Kominy stalowe ocynk 150 /225 mm - kształtki wentylacyjne	kpl.		
		1	kpl.	1,000	

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000
40 d.5	kalk. własna	Kominy stalowe ocynk 150 mm - kanał wentylacyjny	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
41 d.5	kalk. własna	Nawiewnik ścienny	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
42 d.5	kalk. własna	Nawiewnik drzwiowy	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
43 d.5	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
44 d.5	KNR 4-01 0709-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
45 d.5	kalk. własna	Wykonanie komina typu Schiedel RONDO PLUS wys. 8mb + wykucie w stropie oraz ścianie na czopach + wpięcie czopucha kotła kotła na paliwo stałe + naprawa ściany z otykowaniem oraz malowaniem	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
6		<b>Zagórzeńska 4 mieszkanie 6</b>			
46 d.6	KNR 4-01 0333-13	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 3 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
47 d.6	kalk. własna	Kominy stalowe ocynk dwupłaszczynowe 150/220 mm	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
48 d.6	kalk. własna	Kominy stalowe ocynk 150 /225 mm - kształtki wentylacyjne	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
49 d.6	kalk. własna	Kominy stalowe ocynk 150 mm - kanał wentylacyjny	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
50 d.6	kalk. własna	Nawiewnik ścienny	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
51 d.6	kalk. własna	Nawiewnik drzwiowy	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
52 d.6	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
53 d.6	KNR 4-01 0709-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
54 d.6	kalk. własna	Wykonanie przepięcia kotła do innego przewodu kominowego z wykonaniem nowego czopucha oraz niezbędnymi robotami budowlanymi	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
7		<b>Zagórzeńska 4a mieszkanie 2</b>			
55 d.7	KNR 4-01 0333-13	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 3 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
56 d.7	kalk. własna	Kominy stalowe ocynk dwupłaszczynowe 150/220 mm	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
57 d.7	kalk. własna	Kominy stalowe ocynk 150 /225 mm - kształtki wentylacyjne	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
58 d.7	kalk. własna	Kominy stalowe ocynk 150 mm - kanał wentylacyjny	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
59 d.7	kalk. własna	Nawiewnik ścienny	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
60 d.7	kalk. własna	Nawiewnik drzwiowy	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
61 d.7	kalk. własna	Nawiewnik ścienny do piwnicy	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
62 d.7	kalk. własna	Kominy stalowe ocynk 150 mm - kanał wentylacyjny nawiewny	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
63 d.7	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
64 d.7	KNR 4-01 0709-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
65 d.7	KNR 9-09 0405-01 analogia	Okładziny ściennie i obudowy w systemie Knauf W623 na szkielecie metalowym pojedynczym, z wypełnieniem wełną mineralną, profil CD 60x27, pokrycie jednokrotne Obudowa z płyt OSB 3 zewnętrznych kanałów pokryciem z siatki oraz otynkowaniem tynkiem strukturalnym w kolorze elewacji	m2		
		4	m2	4,000	
				RAZEM	4,000