

WYKONANIE WENTYLACJI W LOKALACH BUDYNKU 1 Maja 69 W WAŁBRZYCHU

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: WYKONANIE WENTYLACJI W LOKALACH BUDYNKU 1 Maja 69 W WAŁBRZYCHU					
1		mieszkanie13			
1 d.1	KNR 4-01 0424-04	Wycięcie otworów dla komina w stropie międzypiętrowym	miej sc.		
		2	miej sc.	2,000	
				RAZEM	2,000
2 d.1	KNR 4-01 0424-05	Wycięcie otworów dla komina w dachu drewnianym	miej sc.		
		1	miej sc.	1,000	
				RAZEM	1,000
3 d.1	KNR 4-01 0519-01	Drobne naprawy pokrycia papowego polegające na umocowaniu pokrycia i zakitowaniu	m2		
		1	m2	1,000	
				RAZEM	1,000
4 d.1	kalk. własna	Kominy stalowe ocynk dwupłaszczynowe 150/220 mm	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
5 d.1	kalk. własna	Kominy stalowe ocynk 150 mm - kanał wentylacyjny	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
6 d.1	kalk. własna	Kominy stalowe ocynk 150 mm - kształtki wentylacyjne	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
7 d.1	kalk. własna	Nawiewnik drzwiowy	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
8 d.1	kalk. własna	Nawiewnik okienny	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
9 d.1	kalk. własna	Nawiewnik ścienny	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
10 d.1	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
11 d.1	KNR 9-09 0405-01 analogia	Okładziny ścienne i obudowy w systemie Knauf W623 na szkielet metalowym pojedynczym, z wypełnieniem wełną mineralną, profil CD 60x27, pokrycie jednokrotne	m2		
		2	m2	2,000	
				RAZEM	2,000
12 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

WYKONANIE WENTYLACJI W LOKALACH BUDYNKU 1 Maja 69 W WAŁBRZYCHU

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		mieszkanie 21			
13 d.1	KNR 4-01 0424-04	Wycięcie otworów dla komina w stropie międzypiętrowym	miej sc.		
		1	miej sc.	1,000	
				RAZEM	1,000
14 d.1	KNR 4-01 0424-05	Wycięcie otworów dla komina w dachu drewnianym	miej sc.		
		1	miej sc.	1,000	
				RAZEM	1,000
15 d.1	KNR 4-01 0519-01	Drobne naprawy pokrycia papowego polegające na umocowaniu pokrycia i zakitowaniu	m2		
		1	m2	1,000	
				RAZEM	1,000
16 d.1	kalk. własna	Kominy stalowe ocynk dwupłaszczyznowe 150/220 mm	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
17 d.1	kalk. własna	Kominy stalowe ocynk 150 mm - kanał wentylacyjny	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
18 d.1	kalk. własna	Kominy stalowe ocynk 150 mm - kształtki wentylacyjne	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
19 d.1	kalk. własna	Nawiewnik drzwiowy	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
20 d.1	kalk. własna	Nawiewnik okienny	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
21 d.1	kalk. własna	Nawiewnik ścienny	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.1	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie krater wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
23 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
1		mieszkanie 22			
24 d.1	KNR 4-01 0424-04	Wycięcie otworów dla komina w stropie międzypiętrowym	miej sc.		
		3	miej sc.	3,000	
				RAZEM	3,000
25 d.1	KNR 4-01 0424-05	Wycięcie otworów dla komina w dachu drewnianym	miej sc.		
		3	miej sc.	3,000	
				RAZEM	3,000

WYKONANIE WENTYLACJI W LOKALACH BUDYNKU 1 Maja 69 W WAŁBRZYCHU

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
26 d.1	KNR 4-01 0519-01	Drobne naprawy pokrycia papowego polegające na umocowaniu pokrycia i zakitowaniu	m2		
		3	m2	3,000	
				RAZEM	3,000
27 d.1	kalk. własna	Kominy stalowe ocynk dwupłaszczyznowe 150/220 mm	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
28 d.1	kalk. własna	Kominy stalowe ocynk 150 mm - kanał wentylacyjny	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
29 d.1	kalk. własna	Kominy stalowe ocynk 150 mm - kształtki wentylacyjne	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
30 d.1	kalk. własna	Kominy stalowe spalinowe dwupłaszczyznowe 80/125 mm	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
31 d.1	kalk. własna	Kominy stalowe spalinowe dwupłaszczyznowe 80/125 mm - kształtki	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
32 d.1	kalk. własna	Nawiewnik drzwiowy	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
33 d.1	kalk. własna	Nawiewnik okienny	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
34 d.1	kalk. własna	Nawiewnik ścienny	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
35 d.1	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
36 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.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
1		mieszkanie 29			
37 d.1	KNR 4-01 0424-04	Wycięcie otworów dla komina w stropie międzypiętrowym	miej sc.		
		4	miej sc.	4,000	
				RAZEM	4,000
38 d.1	KNR 4-01 0424-05	Wycięcie otworów dla komina w dachu drewnianym	miej sc.		
		4	miej sc.	4,000	
				RAZEM	4,000
39 d.1	KNR 4-01 0333-13	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 3 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

WYKONANIE WENTYLACJI W LOKALACH BUDYNKU 1 Maja 69 W WAŁBRZYCHU

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
40 d.1	KNR 4-01 0519-01	Drobne naprawy pokrycia papowego polegające na umocowaniu pokrycia i zakitowaniu	m2		
		4	m2	4,000	
				RAZEM	4,000
41 d.1	kalk. własna	Kominy stalowe ocynk dwupłaszczynowe 150/220 mm	m		
		9	m	9,000	
				RAZEM	9,000
42 d.1	kalk. własna	Kominy stalowe ocynk 150 mm - kanał wentylacyjny	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
43 d.1	kalk. własna	Kominy stalowe ocynk 150 mm - kształtki wentylacyjne	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
44 d.1	kalk. własna	Kominy stalowe spalinowe dwupłaszczynowe 80/125 mm	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
45 d.1	kalk. własna	Kominy stalowe spalinowe dwupłaszczynowe 80/125 mm - kształtki	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
46 d.1	kalk. własna	Nawiewnik drzwiowy	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
47 d.1	kalk. własna	Nawiewnik okienny	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
48 d.1	kalk. własna	Nawiewnik ścienny	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
49 d.1	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
50 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	m2		
		1	m2	1,000	
				RAZEM	1,000
51 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.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
1		mieszkanie 30			
52 d.1	KNR 4-01 0424-04	Wycięcie otworów dla komina w stropie międzypiętrowym	miej. sc.		
		2	miej. sc.	2,000	
				RAZEM	2,000
53 d.1	KNR 4-01 0424-05	Wycięcie otworów dla komina w dachu drewnianym	miej. sc.		
		2	miej. sc.	2,000	

WYKONANIE WENTYLACJI W LOKALACH BUDYNKU 1 Maja 69 W WAŁBRZYCHU

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2,000
54 d.1	KNR 4-01 0333-13	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 3 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
55 d.1	KNR 4-01 0519-01	Drobne naprawy pokrycia papowego polegające na umocowaniu pokrycia i zakitowaniu	m2		
		2	m2	2,000	
				RAZEM	2,000
56 d.1	kalk. własna	Kominy stalowe ocynk dwupłaszczynowe 150/220 mm	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
57 d.1	kalk. własna	Kominy stalowe ocynk 150 mm - kanał wentylacyjny	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
58 d.1	kalk. własna	Kominy stalowe ocynk 150 mm - kształtki wentylacyjne	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
59 d.1	kalk. własna	Nawiewnik drzwiowy	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
60 d.1	kalk. własna	Nawiewnik okienny	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
61 d.1	kalk. własna	Nawiewnik ścienny	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
62 d.1	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
63 d.1	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	m2		
		1	m2	1,000	
				RAZEM	1,000
64 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.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
65 d.1	kalk. własna	demontaż ścianki z naprawą miejsc demontażu	m2		
		5	m2	5,000	
				RAZEM	5,000
1		toalety WC korytarzowe			
66 d.1	KNR 4-01 0424-05	Wycięcie otworów dla komina w dachu drewnianym	miej. sc.		
		3	miej. sc.	3,000	
				RAZEM	3,000
67 d.1	KNR 4-01 0333-13	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 3 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		3	szt.	3,000	

WYKONANIE WENTYLACJI W LOKALACH BUDYNKU 1 Maja 69 W WAŁBRZYCHU

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3,000
68 d.1	KNR 4-01 0519-01	Drobne naprawy pokrycia papowego polegające na umocowaniu pokrycia i zakitowaniu	m2		
		2	m2	2,000	
				RAZEM	2,000
69 d.1	kalk. własna	Kominy stalowe ocynk dwupłaszczyznowe 150/220 mm	m		
		23	m	23,000	
				RAZEM	23,000
70 d.1	kalk. własna	Kominy stalowe ocynk 150 mm - kanał wentylacyjny	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
71 d.1	kalk. własna	Kominy stalowe ocynk 150 mm - kształtki wentylacyjne	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
72 d.1	kalk. własna	Nawiewnik okienny	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
73 d.1	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie krater wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
74 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.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
75 d.1	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		
		10	m2	10,000	
				RAZEM	10,000