

Kosztorys ofertowy

Nr poz.	Opis robót, jednostka miary i ilość	J.m.	Ilość	Cena jednostk.	Wartość (zł)
<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>

Lokal użytkowy

1.	Wentylacja łazienki - przekucie otworu do przewodu kominowego nr 24 (19) i osadzenie kratki wentylacyjnej	szt	1		
1a.	Przewód spalinowy - montaż w kanale nr (28) lub (30) wkładów kwasoodpornych z kompletną armaturą	mb	22,00		
razem lokal użytkowy					

Mieszkanie nr 1

2.	Wentylacja kuchni i WC (przewody I i II)				
	a) wykucie w murach z cegły na zaprawie c-w bruzd pionowych 1/2 x 1c	mb	30,00		
	b) zamontowanie w bruzdach rur giętkich Ø130 ^m / _{mm} z kompletną armaturą	mb	30,00		
	c) zamurowanie bruzd z przewodami cegłą z osadzeniem krutek wentylacyjnych	mb	30,00		
	d) koszt krutek	szt	2		
	e) otynkowanie zamurowanych bruzd	mb	30,00		
3.	Przewód spalinowy nr 2 z termy - montaż w kanale nr (57) wkładów kwasoodpornych z kompletną armaturą	mb	15,00		
razem mieszkanie nr 1					

Mieszkanie nr 1a

4.	Przewód spalinowy nr 3 w kuchni - zamontowanie w istniejącym kanale nr (3) wkładu kwasoodpornego z kompletną armaturą	mb	15,00		
5.	Przewód dymowy nr 5 z pieca pokojowego - przepięcie z kanału kominowego nr (9) do nr (8):				
	a) zamurowanie i otynkowanie wejścia do kanału (9)	szt	1		
	b) wykucie otworu do kanału nr (8) i założenie kryzy	szt	1		
	c) zamontowanie w kanale nr (8) wkładu żaroodpornego z kompletną armaturą	mb	15,00		
6.	Łazienka - przekucie muru nad oknem i założenie nawietrzaka NP 110 A	szt	1		
razem mieszkanie nr 1a					

Nr poz.	Opis robót, jednostka miary i ilość	J.m.	Ilość	Cena jednostk.	Wartość (zł)
<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>

Mieszkanie nr 2

7.	Przewód dymowy nr 26 z pieca pokojowego - przepięcie z kanału nr (22) do nr (21):				
	a) zamurowanie i otynkowanie wejścia do kanału nr (22)	szt	1,00		
	b) wykucie otworu do kanału nr (21) i osadzenie kryzy	szt	1		
	c) zamontowanie w kanale nr (21) wkładu żaroodpornego z kompletną armaturą	mb	15,00		
8.	Wentylacja łazienki - przewód nr 29:				
	a) wykucie otworu do kanału nr (37) i założenie kratki wentylacyjnej	szt	1		
	b) montaż w kanale nr (37) rury giętkiej z armaturą	mb	15,00		
	c) przekucie muru nad oknem i założenie nawietrzaka NP 110 A	szt	1		
9.	Przewód spalinowy nr 28 z pieca łazienkowego w kuchni - montaż w kanale nr (36) wkładów kwasoodpornych z kompletną armaturą	mb	15,00		
razem mieszkanie nr 2					

Mieszkanie nr 2a

10.	Przewód spalinowy nr 31 w kuchni:				
	a) wykucie otworu do kanału spalinowego nr (42) i założenie kryzy	szt	1		
	b) zamontowanie w kanale nr (42) wkładu kwasoodpornego z armaturą	mb	15,00		
11.	Przewód wentylacyjny nr 32 w kuchni:				
	a) wykucie otworu do kanału kominowego nr (45) i osadzenie kratki	szt	1		
	b) zamontowanie w kanale nr (45) rury giętkiej z armaturą	mb	15,00		
12.	Wentylacja WC - przewód nr VII:				
	a) wykucie bruzdy pionowej 1/2 x 1c	mb	15,00		
	b) zamontowanie rury giętkiej z armaturą	mb	15,00		
	c) zamurowanie bruzdy i osadzenie kratki wentylacyjnej	mb	15,00		
	d) koszt kratki	szt	1		
	e) otynkowanie zamurowanej bruzdy	mb	15,00		
razem mieszkanie nr 2a					

Mieszkanie nr 3

13.	Przewód spalinowy nr 7 z pieca łazienkowego - montaż w kanale nr (2) wkładów kwasoodpornych z kompletną armaturą	mb	11,00		
razem mieszkanie nr 3					

Nr poz.	Opis robót, jednostka miary i ilość	J.m.	Ilość	Cena jednostk.	Wartość (zł)
<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>

Mieszkanie nr 3a

14.	Wentylacja WC - przewód nr III:				
	a) wykucie bruzdy pionowej 1/2 x 1c	mb	11,00		
	b) zamontowanie rury giętkiej z armaturą	mb	11,00		
	c) zamurowanie bruzdy i osadzenie kratki	mb	11,00		
	d) koszt kratki	szt	1		
	e) otynkowanie zamurowanej bruzdy	mb	11,00		
15.	Przewód spalinowy nr 11 z pieca łazienkowego w kuchni - montaż w kanale nr (51) wkładów kwasoodpornych z kompletną armaturą	mb	11,00		
razem mieszkanie nr 3a					

Mieszkanie nr 4

16.	Przewód spalinowy nr 34 w łazience:				
	a) przebicie otworu do kanału kominowego nr (34) i osadzenie kryzy	szt	1		
	b) zamontowanie w kanale nr (34) wkładów kominowych kwasoodpornych z armaturą	mb	11,00		
	c) przekucie muru i zamontowanie nawietrzaka NP 110 A	szt	1		
razem mieszkanie nr 4					

Mieszkanie nr 4a

17.	Łazienka - przekucie muru i założenie nawietrzaka jw.	szt	1		
18.	Przewód spalinowy nr 38 z pieca łazienkowego - montaż w kanale nr (48) wkładów kwasoodpornych z kompletną armaturą	mb	11,00		
razem mieszkanie nr 4a					

Mieszkanie nr 5

19.	Przewód spalinowy nr 12 w łazience - zamontowanie w kanale kominowym nr (1) wkładów kwasoodpornych z armaturą	mb	7,00		
20.	Przewód wentylacyjny nr IV z kuchni:				
	a) wykucie bruzdy 1/2 x 1c	mb	7,00		
	b) zamontowanie rur giętkich z armaturą	mb	7,00		
	c) zamurowanie bruzdy z osadzeniem kratki wentylacyjnej	mb	7,00		
	d) koszt kratki	szt	1		
	e) otynkowanie zamurowanej bruzdy	mb	7,00		
razem mieszkanie nr 5					

Nr poz.	Opis robót, jednostka miary i ilość	J.m.	Ilość	Cena jednostk.	Wartość (zł)
<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>

Mieszkanie nr 5a

21.	Przewody wentylacyjne nr V i VI z kuchni i WC:				
	a) wykucie bruzd pionowych 1/2 x 1c	mb	14,00		
	b) zamontowanie rur giętkich z armaturą	mb	14,00		
	c) zamurowanie bruzdy z osadzeniem kratki wentylacyjnej	mb	14,00		
	d) koszt kratki	szt	2		
	e) otynkowanie zamurowanej bruzdy	mb	14,00		
22.	Przewód spalinowy nr 18 z termy gazowej w kuchni - montaż w kanale nr (54) wkładów kwasoodpornych z kompletną armaturą	mb	7,00		
razem mieszkanie nr 5a					

Mieszkanie nr 6

23.	Łazienka - przekucie muru i założenie nawietrznika NP 110 A	szt	1		
24.	Zmiana ogrzewania na etażowe z piecem dwufunkcyjnym				
	a) odłączenie pieca - zamurowanie i otynkowanie wlotu do kanałów nr (20), (23) i (24)	szt	3		
	b) zamontowanie kratki wentylacyjnej	szt	1		
25.	Przewód wentylacyjny nr VIII z WC:				
	a) wykucie bruzdy 1/2 x 1c	mb	7,00		
	b) zamontowanie rur giętkich z armaturą	mb	7,00		
	c) zamurowanie bruzdy z osadzeniem kratki wentylacyjnej	mb	7,00		
	d) koszt kratki	szt	1		
	e) otynkowanie zamurowanej bruzdy	mb	7,00		
26.	Przewód spalinowy nr 45 z pieca CO w łazience - montaż w kanale nr (39) wkładów kwasoodpornych z kompletną armaturą	mb	7,00		
razem mieszkanie nr 6					

Mieszkanie nr 7

27.	Łazienka - przekucie muru i założenie nawietrznika NP 110 A	szt	1,00		
razem mieszkanie nr 7					

Nr poz.	Opis robót, jednostka miary i ilość	J.m.	Ilość	Cena jednostk.	Wartość (zł)
<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>

Roboty różne

19.	Zakończenie nad dachem nowych przewodów nr I - VIII rurą stalową ocieploną wys. 1,00 m z nasadą kominową Ø130	szt	8		
20.	Wymiana przewodów nr (3, 4, 8, 13, 29, 38, 39 i 45) z rur azbestowych na rury stalowe ocieplane z nasadą kominową Ø130 - na strychu i ponad dachem (przyjęto średnią wys. jednej rury 2,50 m)	szt	8		
21.	Drabina drewniana do wyłazu kominiarskiego na strychu, wys. 3,50 m	szt	1		
22.	Ławy kominiarskie pochyłe na dachu	mb	12,00		
23.	Ławy kominiarskie poziome na dachu	mb	19,00		
24.	Naprawa pokrycia dachowego z papy po zakończeniu robót głównych - wstawienie łąt o pow. do 1 m ²	szt	25		
25.	Przemurowanie kominów nad dachem, z cegły klinkierowej, ze spoinowaniem	m ³	5,90		
26.	Gładź cementowa na nakrywach kominowych jw. szerokości 2 c	mb	12,30		
27.	Odwiezienie gruzu na odległość 10 km wywrotką 5 t	m ³	9,51		
28.	Odbiór kominiarski przewodów	usługa	1		
29.	Pozycja warunkowa (roboty wykonywać w razie potrzeby) - sondażowe wykucia bruzd, zamurowanie i otynkowanie ich, malowanie tynków w pomieszczeniach objętych zakresem tych prac	kpl	1		
razem roboty różne					