

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 2-17 0156-01 analogia	Nawietrzaki okienne higrosterowalne 108	szt. szt.	 108,000	 108,000
				RAZEM	108,000
2	KNR-W 4-01 0917-23 analogia	Demontaż tulei wentylacyjnych w drzwiach łazienkowych 36*5	szt. szt.	 180,000	 180,000
				RAZEM	180,000
3	KNR 4-03 1018-06	Wycinanie otworów w drewnie o grubości do 20 mm (49+49+20)*36	cm cm	 4248,000	 4248,000
				RAZEM	4248,000
4	TZKNBK XII 0504504-02 analogia	Założenie na nowym miejscu kratki wentylacyjnych w drzwiach łazienkowych - karatka w/g załączonej karty katalogowej .Uwaga kolor kratki dobrać do koloru drzwi 72	szt. szt.	 72,000	 72,000
				RAZEM	72,000
5	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek 72	szt. szt.	 72,000	 72,000
				RAZEM	72,000
6	KNR 4-01 0333-15	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej - poszerzenie istniejących otworów wentylacyjnych 72	szt. szt.	 72,000	 72,000
				RAZEM	72,000
7	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie kratki wentylacyjnych regulowanych z poziomu podłogi o wym. w prześwicie 130x210 mm w ścianach z cegieł - obróbka z malowaniem 72	szt. szt.	 72,000	 72,000
				RAZEM	72,000
8	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach - maskownica 9	szt. szt.	 9,000	 9,000
				RAZEM	9,000
9	KNR-W 4-01 0904-02	Zmniejszenie skrzydeł drzwiowych od strony dolnej - skrzydła pokojowe 60	szt. szt.	 60,000	 60,000
				RAZEM	60,000
10	analiza indywidualna	Do robót należy w kalkulować utrudnienia z tytułu lokali zamieszkałych, wykonanie zabezpieczeń przed uszkodzeniem wyposażenia lokalu oraz okładzin podłogowych i ściennych. Wykonanie pomiarów przepływu powietrza i sporządzenie opni kominiarskiej 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego
E. Nejman
 Krzysztof Nejman
 upr. bud. UAN-NB-0386-5/51/87
 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
 KUP/BO/0277/03

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 2-17 0156-01 analogia	Nawietrzaki okienne higrosterowalne 108	szt. szt.	 108,000	 108,000
2	KNR-W 4- 01 0917-23 analogia	Demontaż tulei wentylacyjnych w drzwiach łazienkowych 36*5	szt. szt.	RAZEM 180,000	108,000 180,000
3	TZKNBK XII 0504504-02 analogia	Założenie na nowym miejscu kratki wentylacyjnych w drzwiach łazienkowych - karatka w/g załączonej karty katalogowej 72	szt. szt.	RAZEM 72,000	180,000 72,000
4	KNR 4-03 1018-06	Wycinanie otworów w drewnie o grubości do 20 mm (49+49+20)*36	cm cm	RAZEM 4248,000	72,000 4248,000
5	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek 72	szt. szt.	RAZEM 72,000	4248,000 72,000
6	KNR 4-01 0333-15	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej - poszerzenie istniejących otworów wentylacyjnych 72	szt. szt.	RAZEM 72,000	72,000 72,000
7	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie kratki wentylacyjnych regulowanych z poziomu podłogi o wym. w prześwicie 130x210 mm w ścianach z cegieł - obróbka z malowaniem 72	szt. szt.	RAZEM 72,000	72,000 72,000
8	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach - maskownica 9	szt. szt.	RAZEM 9,000	72,000 9,000
9	KNR-W 4- 01 0904-02	Zmniejszenie skrzydeł drzwiowych od strony dolnej - skrzydła pokojowe 60	szt. szt.	RAZEM 60,000	9,000 60,000
10	analiza indywidualna	Do robót należy w kalkulować utrudnienia z tytułu lokali zamieszkałych, wykonanie zabezpieczeń przed uszkodzeniem wyposażenia lokalu oraz okładzin podłogowych i ściennych. Wykonanie pomiarów przepływu powietrza i sporządzenie opni kominiarskiej 1	kpl. kpl.	RAZEM 1,000	60,000 1,000
				RAZEM	1,000

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

*Krzysztof Najman*upr. bud. UAN-NB-8036-5/51/87 Wk
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
KUP/BO/0277/03

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 2-17 0156-01 analogia	Nawietrzaki okienne higrosterowalne	szt.		
		105	szt.	105,000	
				RAZEM	105,000
2	KNR-W 4- 01 0917-23 analogia	Demontaż tulei wentylacyjnych w drzwiach łazienkowych	szt.		
		35*5	szt.	175,000	
				RAZEM	175,000
3	KNR 4-03 1018-06	Wycinanie otworów w drewnie o grubości do 20 mm	cm		
		(49+49+20)*35	cm	4130,000	
				RAZEM	4130,000
4	TZKNBK XII 0504504-02 analogia	Założenie na nowym miejscu kratki wentylacyjnych w drzwiach łazienkowych - karatka w/g załączonej karty katalogowej	szt.		
		70	szt.	70,000	
				RAZEM	70,000
5	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
		70	szt.	70,000	
				RAZEM	70,000
6	KNR 4-01 0333-20	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 3 ceg. na zaprawie cementowej	szt.		
		70	szt.	70,000	
				RAZEM	70,000
7	KNR 2-15 0204-02 analogia	Montaż rurociągów kamionkowych o śr. nom. 180 mm na ścianach w budynkach z uszczelnieniem zaprawą cementową	szt		
		50	szt	50,000	
				RAZEM	50,000
8	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie kratki wentylacyjnych regulowanych z poziomu podłogi o wym. w prześwicie 130x210 mm w ścianach z cegieł - obróbka z malowaniem	szt.		
		70	szt.	70,000	
				RAZEM	70,000
9	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie kratki wentylacyjnych - maskownica	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
10	KNR-W 4- 01 0904-02	Zmniejszenie skrzydeł drzwiowych od strony dolnej - skrzydła pokojowe	szt.		
		60	szt.	60,000	
				RAZEM	60,000
11	analiza indywidualna	Do robót należy w kalkulować utrudnienia z tytułu lokali zamieszkałych, wykonanie zabezpieczeń przed uszkodzeniem wyposażenia lokalu oraz okładzin podłogowych i ściennych. Wykonanie pomiarów przepływu powietrza i sporządzenie opni kominiarskiej	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

Krzysztof Nejman

upr. bud. UAN-NB-8386-5/51/87 Wk
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
KUP/BO/0277/03

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 2-17 0156-01 analogia	Nawietrzaki okienne higrosterowalne	szt.		
		167	szt.	167,000	
				RAZEM	167,000
2	KNR-W 4-01 0917-23 analogia	Demontaż tulei wentylacyjnych w drzwiach łazienkowych	szt.		
		47*4	szt.	188,000	
				RAZEM	188,000
3	KNR 4-03 1018-06	Wycinanie otworów w drewnie o grubości do 20 mm	cm		
		(49+49+20)*47	cm	5546,000	
				RAZEM	5546,000
4	TZKNBK XII 0504504-02 analogia	Założenie na nowym miejscu kratki wentylacyjnych w drzwiach łazienkowych - karatka w/g załączonej karty katalogowej	szt.		
		94	szt.	94,000	
				RAZEM	94,000
5	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych.	szt.		
		88	szt.	88,000	
				RAZEM	88,000
6	KNR 4-01 0333-15	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej - poszerzenie istniejących otworów wentylacyjnych	szt.		
		88	szt.	88,000	
				RAZEM	88,000
7	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie kratki wentylacyjnych regulowanych z poziomu podłogi o wym. w prześwicie 130x210 mm w ścianach z cegieł - obróbka z malowaniem	szt.		
		88	szt.	88,000	
				RAZEM	88,000
8	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach - maskownica	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
9	KNR-W 4-01 0904-02	Zmniejszenie skrzydeł drzwiowych od strony dolnej - dot. drzwi pokojowych	szt.		
		79	szt.	79,000	
				RAZEM	79,000
10	analiza indywidualna	Do robót należy w kalkulować utrudnienia z tytułu lokali zamieszkałych, wykonanie zabezpieczeń przed uszkodzeniem wyposażenia lokalu oraz okładzin podłogowych i ściennych. Wykonanie pomiarów przepływu powietrza i sporządzenie opni kominiarskiej	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

E. Najman
Krzysztof Najmanupr. bud. UAN-NB-8086-5/51/87 Wk
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
KUP/BO/0277/03

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 2-17 0156-01 analogia	Nawietrzaki okienne higrosterowalne 108	szt.		
			szt.	108,000	
				RAZEM	108,000
2	KNR-W 4- 01 0917-23 analogia	Demontaż tulei wentylacyjnych w drzwiach łazienkowych 36*5	szt.		
			szt.	180,000	
				RAZEM	180,000
3	KNR 4-03 1018-06	Wycinanie otworów w drewnie o grubości do 20 mm (49+49+20)*36	cm		
			cm	4248,000	
				RAZEM	4248,000
4	TZKNBK XII 0504504-02 analogia	Założenie na nowym miejscu kratki wentylacyjnych w drzwiach łazienkowych - karatka w/g załączonej karty katalogowej 72	szt.		
			szt.	72,000	
				RAZEM	72,000
5	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych. 72	szt.		
			szt.	72,000	
				RAZEM	72,000
6	KNR 4-01 0333-15	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej - poszerzenie istniejących otworów wentylacyjnych 72	szt.		
			szt.	72,000	
				RAZEM	72,000
7	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie kratki wentylacyjnych regulowanych z poziomu podłogi o wym. w prześwicie 130x210 mm w ścianach z cegieł - obróbka z malowaniem 72	szt.		
			szt.	72,000	
				RAZEM	72,000
8	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach - maskownica 9	szt.		
			szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
9	KNR-W 4- 01 0904-02	Zmniejszenie skrzydeł drzwiowych od strony dolnej - dotyczy skrzydeł pokojowych 60	szt.		
			szt.	60,000	
				RAZEM	60,000
10	analiza indywidualna	Do robót należy wkalkulować utrudnienia z tytułu lokali zamieszkałych, wykonanie zabezpieczeń przed uszkodzeniem wyposażenia lokalu oraz okładzin podłogowych i ściennych. Wykonanie pomiarów przepływu powietrza i sporządzenie opni kominiarskiej 1	kpl.		
			kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego
Krzysztof Nejman
 upr. bud. UAN-NB-8386/5/51/87 Wk
 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
 KUP/BO/0277/03

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 2-17 0156-01 analogia	Nawietrzaki okienne higrosterowalne 156	szt.		
			szt.	156,000	
				RAZEM	156,000
2	KNR-W 4- 01 0917-23 analogia	Demontaż tulei wentylacyjnych w drzwiach łazienkowych 47*4	szt.		
			szt.	188,000	
				RAZEM	188,000
3	KNR 4-03 1018-06	Wycinanie otworów w drewnie o grubości do 20 mm (49+49+20)*47	cm		
			cm	5546,000	
				RAZEM	5546,000
4	TZKNBK XII 0504504-02 analogia	Założenie na nowym miejscu kratki wentylacyjnych w drzwiach łazienkowych - karatka w/g załączonej karty katalogowej 94	szt.		
			szt.	94,000	
				RAZEM	94,000
5	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych. 91	szt.		
			szt.	91,000	
				RAZEM	91,000
6	KNR 4-01 0333-15	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej - poszerzenie istniejących otworów wentylacyjnych 91	szt.		
			szt.	91,000	
				RAZEM	91,000
7	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie kratki wentylacyjnych regulowanych z poziomu podłogi o wym. w prześwicie 130x210 mm w ścianach z cegieł - obróbka z malowaniem 91	szt.		
			szt.	91,000	
				RAZEM	91,000
8	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach - maskownica 12	szt.		
			szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
9	KNR-W 4- 01 0904-02	Zmniejszenie skrzydeł drzwiowych od strony dolnej - dot. drzwi pokojowych 79	szt.		
			szt.	79,000	
				RAZEM	79,000
10	analiza indywidualna	Do robót należy w kalkulować utrudnienia z tytułu lokali zamieszkałych, wykonanie zabezpieczeń przed uszkodzeniem wyposażenia lokalu oraz okładzin podłogowych i ściennych. Wykonanie pomiarów przepływu powietrza i sporządzenie opni kominiarskiej 1	kpl.		
			kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego
E. Wojan
 Krzysztof Wojan
 upr. bud. UAN-NB-83/6-5/51/67 Wk
 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
 KUP/BO/0277/03

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 2-17 0156-01 analogia	Nawietrzaki okienne higrosterowalne	szt.		
		108	szt.	108,000	
				RAZEM	108,000
2	KNR-W 4- 01 0917-23 analogia	Demontaż tulei wentylacyjnych w drzwiach łazienkowych	szt.		
		36*5	szt.	180,000	
				RAZEM	180,000
3	KNR 4-03 1018-06	Wycinanie otworów w drewnie o grubości do 20 mm	cm		
		(49+49+20)*36	cm	4248,000	
				RAZEM	4248,000
4	TZKNBK XII 0504504-02 analogia	Założenie na nowym miejscu kratki wentylacyjnych w drzwiach łazienkowych - karatka w/g załączonej karty katalogowej	szt.		
		72	szt.	72,000	
				RAZEM	72,000
5	KNR 4-01 0354-13	Wycucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
		72	szt.	72,000	
				RAZEM	72,000
6	KNR 4-01 0333-15	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej - poszerzenie istniejących otworów wentylacyjnych	szt.		
		72	szt.	72,000	
				RAZEM	72,000
7	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie kratki wentylacyjnych regulowanych z poziomu podłogi o wym. w prześwicie 130x210 mm w ścianach z cegieł - obróbka z malowaniem	szt.		
		72	szt.	72,000	
				RAZEM	72,000
8	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach - maskownica	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
9	KNR-W 4- 01 0904-02	Zmniejszenie skrzydeł drzwiowych od strony dolnej - skrzydła pokojowe	szt.		
		60	szt.	60,000	
				RAZEM	60,000
10	analiza indywidualna	Do robót należy w kalkulować utrudnienia z tytułu lokali zamieszkałych, wykonanie zabezpieczeń przed uszkodzeniem wyposażenia lokalu oraz okładzin podłogowych i ściennych. Wykonanie pomiarów przepływu powietrza i sporządzenie opni kominiarskiej	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

*Krzysztof Nejman*Krzysztof Nejman
upr. bud. UAN-NB 6386-5/51/87 Wk
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
KUP/BO/0277/03

