

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 2-17 0156-01 analogia	Nawietrzaki okienne higrosterowalne 120	szt. szt.	 120.000	 120.000
				RAZEM	120.000
2	KNR-W 4- 01 0917-23 analogia	Demontaż tulei wentylacyjnych w drzwiach łazienkowych 36*4	szt. szt.	 144.000	 144.000
				RAZEM	144.000
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	TZKBNBK XII 0504504-02 analogia	Założenie na nowym miejscu kratak wentylacyjnych w drzwiach łazienkowych - karatka w/g załączonej karty katalogowej 72	szt. szt.	 72.000	 72.000
				RAZEM	72.000
5	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratak 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 kratak 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 kratak wentylacyjnych w ścianach - maskownica 72	szt. szt.	 72.000	 72.000
				RAZEM	72.000
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
Krzysztof Nejman
 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 167	szt. szt.	 167.000	
				RAZEM	167.000
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	TZKBNK 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 31	szt. szt.	 31.000	
				RAZEM	31.000
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
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 120	szt. szt.	 120.000	 120.000
				RAZEM	120.000
2	KNR-W 4- 01 0917-23 analogia	Demontaż tulei wentylacyjnych w drzwiach łazienkowych 36*4	szt. szt.	 144.000	 144.000
				RAZEM	144.000
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	TZKBNK XII 0504504-02 analogia	Założenie na nowym miejscu kratki wentylacyjnych w drzwiach łazienkowych - karatka w/g załączonej karty katalogowej 72	szt. szt.	 72.000	 72.000
				RAZEM	72.000
5	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych. 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 72	szt. szt.	 72.000	 72.000
				RAZEM	72.000
9	KNR-W 4- 01 0904-02	Zmniejszenie skrzydeł drzwiowych od strony dolnej - dotyczy skrzydeł pokojowych 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
Krzysztof Nejman
 Krzysztof Nejman
 upr. bud. UAN-NB-0386-5/51/87 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 130	szt. szt.	 130.000	 130.000
				RAZEM	130.000
2	KNR-W 4- 01 0917-23 analogia	Demontaż tulei wentylacyjnych w drzwiach łazienkowych 44*4	szt. szt.	 176.000	 176.000
				RAZEM	176.000
3	KNR 4-03 1018-06	Wycinanie otworów w drewnie o grubości do 20 mm (49+49+20)*44	cm cm	 5192.000	 5192.000
				RAZEM	5192.000
4	TZKBNK XII 0504504-02 analogia	Założenie na nowym miejscu kratak wentylacyjnych w drzwiach łazienkowych - karatka w/g załączonej karty katalogowej 88	szt. szt.	 88.000	 88.000
				RAZEM	88.000
5	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratak wentylacyjnych. 88	szt. szt.	 88.000	 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 88	szt. szt.	 88.000	 88.000
				RAZEM	88.000
7	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie kratak wentylacyjnych regulowanych z poziomu podłogi o wym. w prześwicie 130x210 mm w ścianach z cegieł - obróbka z malowaniem 88	szt. szt.	 88.000	 88.000
				RAZEM	88.000
8	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie kratak wentylacyjnych w ścianach - maskownica 88	szt. szt.	 88.000	 88.000
				RAZEM	88.000
9	KNR-W 4- 01 0904-02	Zmniejszenie skrzydeł drzwiowych od strony dolnej - dot. drzwi pokojowych 79	szt. szt.	 79.000	 79.000
				RAZEM	79.000
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	 1.000
				RAZEM	1.000

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego
Krzysztof Wejman
 upr. bud. UAN-NB-2386-5/51/87 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 112	szt. szt.	 112.000	 112.000
				RAZEM	112.000
2	KNR-W 4- 01 0917-23 analogia	Demontaż tulei wentylacyjnych w drzwiach łazienkowych 36*4	szt. szt.	 144.000	 144.000
				RAZEM	144.000
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 kratak wentylacyjnych w drzwiach łazienkowych - karatka w/g załączonej karty katalogowej 72	szt. szt.	 72.000	 72.000
				RAZEM	72.000
5	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratak wentylacyjnych, drzwiczek 72	szt. szt.	 72.000	 72.000
				RAZEM	72.000
6	KNR 4-01 0333-20	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 3 ceg. na zaprawie cementowej 72	szt. szt.	 72.000	 72.000
				RAZEM	72.000
7	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie kratak 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 kratak wentylacyjnych w ścianach - maskownica 72	szt. szt.	 72.000	 72.000
				RAZEM	72.000
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

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 112	szt. szt.	 112.000	 112.000
				RAZEM	112.000
2	KNR-W 4-01 0917-23 analogia	Demontaż tulei wentylacyjnych w drzwiach łazienkowych 36*4	szt. szt.	 144.000	 144.000
				RAZEM	144.000
3	TZKNBK XII 0504504-02 analogia	Założenie na nowym miejscu kratak wentylacyjnych w drzwiach łazienkowych - karatka w/g załączonej karty katalogowej 72	szt. szt.	 72.000	 72.000
				RAZEM	72.000
4	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
5	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratak 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 kratak 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 kratak wentylacyjnych w ścianach - maskownica 72	szt. szt.	 72.000	 72.000
				RAZEM	72.000
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

*Krzysztof Nejman*upr. bud. UAN-NB-83/6-5/51/87 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 112	szt. szt.	 112.000	 RAZEM 112.000
2	KNR-W 4- 01 0917-23 analogia	Demontaż tulei wentylacyjnych w drzwiach łazienkowych 36*4	szt. szt.	 144.000	 RAZEM 144.000
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 .Uwaga kolor kratki dobrać do koloru drzwi 72	szt. szt.	 72.000	 RAZEM 72.000
5	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek 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 72	szt. szt.	 72.000	 RAZEM 72.000
9	KNR-W 4- 01 0904-02	Zmniejszenie skrzydeł drzwiowych od strony dolnej - skrzydła pokojowe 60	szt. 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 1	kpl. kpl.	 1.000	 RAZEM 1.000

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