

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
WENTYLACJA NAWIEWNO-WYWIEWNA W BUDYNKU MIESZKALNYM PRZY UL. ARMII KRAJOWEJ 7 W WAŁBRZYCHU					
1		Lokal mieszkalny nr 5			
1	KNR 217-01-56-02-00	Nawietrzak ścienny prostokątny 200x100 ze stali nierdzewnej	szt		
d.1		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
2	WKNR d.1 W401-03-35-11-00	Przebicie otworów w ścianach grubości 2 cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNR 401-04-24-05-00	Wycięcie otworu dla komina w stropie i dachu drewnianym	szt		
d.1		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
4	KNR 401-03-23-04-00	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł grubości ponad 1 cegła	szt		
d.1		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 401-07-06-05-00	Uzupełnienie na ścianach tynkiem cementowo-wapiennym przebicia o pow do 0,25 m2	szt		
d.1		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
6	KNR 401-03-22-02-00	Kratki wentylacyjne w ścianach z cegieł	szt		
d.1		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
7	KNR 217-01-38-02-01	Kratka wentylacyjna typ A1 600x200 montowana w drzwiach	szt		
d.1		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
8	CEN 000-00-00-00-00	Przewód kominowy wentylacyjny systemowy jedno ścienny z blachy nierdzewnej fi 150 wraz z montażem 1mb (Pion 24b)	jednos		
d.1		6.5	jednos	6.500	
				RAZEM	6.500
9	CEN 000-00-00-00-00	Przewód kominowy wentylacyjny systemowy izolowany dwuścienny z blachy nierdzewnej 150/200, 5m przewodu + parasol + przejście dachowe + trójnik z wyczyszką (z montażem) (Pion 24b) - kalkulacja własna	kmpl		
d.1		1	kmpl	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR 401-01-08-17-00	Wywóz gruzu ceglanego samochodami wywrotkami na odległość do 5 km	m ³		
d.1		0.25	m ³	0.250	
				RAZEM	0.250
11	KNR 404-08-02-01-00	Montaż kanału wentylacyjnego fi100 z kuchni. (Analogia)	m ²		
d.1		0.2	m ²	0.200	
				RAZEM	0.200
12	CEN 000-00-00-00-00	Pomiar sprawności wentylacji. Kalkulacja własna.	szt		
d.1		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
13	CEN 000-00-00-00-00	Odbiór przez służby kominiarskie. Kalkulacja własna.	szt		
d.1		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 202-20-04-02-00	Obudowa komina wentylacyjnego na poziomie II piętra z płyt wodoodpornych RE-GIPS na rusztach metalowych (pion 25)	m ²		
d.1		4	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
15	KNR 401-07-35-02-00	Wykonanie tynku cementowo-wapiennego kat III na obudowach kominów. Analogia	m ²		
d.1		4	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
2		Lokal mieszkalny nr 6			
16	KNR 217-01-56-02-00	Nawietrzak ścienny prostokątny 200x100 ze stali nierdzewnej	szt		
d.2		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
17	WKNR d.2 W401-03- 35-11-00	Przebicie otworów w ścianach grubości 2 cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR 401- d.2 04-24-05-00	Wycięcie otworu dla komina w stropie i dachu drewnianym 3	szt szt	 3.000	
				RAZEM	3.000
19	KNR 401- d.2 07-06-05-00	Uzupełnienie na ścianach tynkiem cementowo-wapiennym przebicia o pow do 0,25 m2 2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
20	WKNR d.2 W401-05- 38-02-00	Uzupełnienie obróbek z blachy ocynkowanej pokrycie z papy, dachówki płaskiej 0.5	m ² m ²	 0.500	
				RAZEM	0.500
21	KNR 401- d.2 03-22-02-00	Kratki wentylacyjne w ścianach z cegieł 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR 217- d.2 01-38-02-01	Kratka wentylacyjna typ A1 600x200 montowana w drzwiach 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
23	CEN 000- d.2 00-00-00-00	Przewód kominowy wentylacyjny systemowy jedno ścienny z blachy nierdzewnej fi 150 wraz z montażem 1mb (Pion 25) 3.5	jednos jednos	 3.500	
				RAZEM	3.500
24	CEN 000- d.2 00-00-00-00	Przewód kominowy wentylacyjny systemowy izolowany dwuścienny z blachy nierdzewnej 150/200, 5m przewodu + parasol + przejście dachowe + trójnik z wyczyszką (z montażem) (Pion 25) - kalkulacja własna 1	kmpi kmpi	 1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNR 401- d.2 01-08-17-00	Wywóz gruzu ceglanego samochodami wywrotkami na odległość do 5 km 0.25	m ³ m ³	 0.250	
				RAZEM	0.250
26	CEN 000- d.2 00-00-00-00	Pomiar sprawności wentylacji. Kalkulacja własna. 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
27	CEN 000- d.2 00-00-00-00	Odbiór przez służby kominiarskie. Kalkulacja własna. 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNR 202- d.2 20-04-02-00	Obudowa komina wentylacyjnego na poziomie II piętra z płyt wodoodpornych RE-GIPS na rusztach metalowych (pion 25) 2	m ² m ²	 2.000	
				RAZEM	2.000
29	KNR 401- d.2 07-35-02-00	Wykonanie tynku cementowo-wapiennego kat III na obudowach kominów. Analogia 2	m ² m ²	 2.000	
				RAZEM	2.000
3		Lokal mieszkalny nr 9			
30	WKNR d.3 W401-03- 35-09-00	Przebicie otworów w ścianach grubości 1 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
31	KNR 401- d.3 07-06-05-00	Uzupełnienie na ścianach tynkiem cementowo-wapiennym przebicia o pow do 0,25 m2 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
32	KNR 401- d.3 03-22-02-00	Kratki wentylacyjne w ścianach z cegieł 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
33	KNR 217- d.3 01-38-02-01	Kratka wentylacyjna typ A1 600x200 montowana w drzwiach	szt		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
34	KNR 401- d.3 01-08-17-00	Wywóz gruzu ceglanego samochodami wywrotkami na odległość do 5 km	m ³		
		0.1	m ³	0.100	
				RAZEM	0.100
35	CEN 000- d.3 00-00-00-00	Pomiar sprawności wentylacji. Kalkulacja własna.	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
36	CEN 000- d.3 00-00-00-00	Odbiór przez służby kominiarskie. Kalkulacja własna.	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
4		Lokal mieszkalny nr 10			
37	KNR 217- d.4 01-56-02-00	Nawietrzak ścienny prostokątny 200x100 ze stali nierdzewnej	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
38	WKNR d.4 W401-03- 35-11-00	Przebicie otworów w ścianach grubości 2 cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
39	WKNR d.4 W401-03- 35-09-00	Przebicie otworów w ścianach grubości 1 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
40	KNR 401- d.4 03-23-04-00	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł grubości ponad 1 cegła (pion 3 i pion 5)	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
41	KNR 401- d.4 04-24-05-00	Wycięcie otworu dla komina w stropie i dachu drewnianym	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
42	KNR 401- d.4 07-06-05-00	Uzupełnienie na ścianach tynkiem cementowo-wapiennym przebicia o pow do 0,25 m ²	szt		
		5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
43	WKNR d.4 W401-05- 38-02-00	Uzupełnienie obróbek z blachy ocynkowanej pokrycie z papy, dachówki płaskiej	m ²		
		0.5	m ²	0.500	
				RAZEM	0.500
44	KNR 401- d.4 03-22-02-00	Kratki wentylacyjne w ścianach z cegieł	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
45	CEN 000- d.4 00-00-00-00	Przewód kominowy wentylacyjny systemowy jedno ścienny z blachy nierdzewnej fi 150 wraz z montażem 1mb (Pion 26)	jednos		
		0.5	jednos	0.500	
				RAZEM	0.500
46	CEN 000- d.4 00-00-00-00	Przewód kominowy wentylacyjny systemowy izolowany dwuścienny z blachy nierdzewnej 150/200, 5m przewodu + parasol + przejście dachowe + trójnik z wyczystką (z montażem) (Pion 26) - kalkulacja własna	kmpl		
		1	kmpl	1.000	
				RAZEM	1.000
47	KNR 401- d.4 01-08-17-00	Wywóz gruzu ceglanego samochodami wywrotkami na odległość do 5 km	m ³		
		0.25	m ³	0.250	
				RAZEM	0.250
48	CEN 000- d.4 00-00-00-00	Pomiar sprawności wentylacji. Kalkulacja własna.	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
49	CEN 000- d.4 00-00-00-00	Odbiór przez służby kominiarskie. Kalkulacja własna.	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
5		Lokal mieszkalny nr 11a			
50 d.5	KNR 401-04-24-05-00	Wycięcie otworu dla komina w stropie i dachu drewnianym	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
51 d.5	WKNR W401-05-38-02-00	Uzupełnienie obróbek z blachy ocynkowanej pokrycie z papy, dachówki płaskiej	m ²		
		0.5	m ²	0.500	
				RAZEM	0.500
52 d.5	KNR 401-03-22-02-00	Kratki wentylacyjne w ścianach z cegieł	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
53 d.5	CEN 000-00-00-00-00	Przewód kominowy wentylacyjny systemowy jedno ścienny z blachy nierdzewnej fi 150 wraz z montażem 1mb (Pion 27)	jednos		
		1	jednos	1.000	
				RAZEM	1.000
54 d.5	CEN 000-00-00-00-00	Przewód kominowy wentylacyjny systemowy izolowany dwuścienny z blachy nierdzewnej 150/200, 4m przewodu + parasol + przejście dachowe + trójnik z wyczyszką (z montażem) (Pion 27) - kalkulacja własna	kmpl		
		1	kmpl	1.000	
				RAZEM	1.000
55 d.5	KNR 401-01-08-17-00	Wywóz gruzu ceglanego samochodami wywrotkami na odległość do 5 km	m ³		
		0.1	m ³	0.100	
				RAZEM	0.100
56 d.5	CEN 000-00-00-00-00	Pomiar sprawności wentylacji. Kalkulacja własna.	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
57 d.5	CEN 000-00-00-00-00	Odbiór przez służby kominiarskie. Kalkulacja własna.	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
6		Lokal mieszkalny nr 12			
58 d.6	KNR 217-01-56-02-00	Nawietrzak ścienny prostokątny 200x100 ze stali nierdzewnej	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
59 d.6	WKNR W401-03-35-11-00	Przebicie otworów w ścianach grubości 2 cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
60 d.6	WKNR W401-03-35-09-00	Przebicie otworów w ścianach grubości 1 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
61 d.6	KNR 401-07-06-05-00	Uzupełnienie na ścianach tynkiem cementowo-wapiennym przebicia o pow do 0,25 m ²	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
62 d.6	KNR 401-03-22-02-00	Kratki wentylacyjne w ścianach z cegieł	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
63 d.6	KNR 217-01-38-02-01	Kratka wentylacyjna typ A1 600x200 montowana w drzwiach	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
64 d.6	KNR 401-01-08-17-00	Wywóz gruzu ceglanego samochodami wywrotkami na odległość do 5 km	m ³		
		0.2	m ³	0.200	
				RAZEM	0.200
65 d.6	CEN 000-00-00-00-00	Pomiar sprawności wentylacji. Kalkulacja własna.	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
66 d.6	CEN 000- 00-00-00-00	Odbiór przez służby kominiarskie. Kalkulacja własna.	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
67 d.6	KNR 404- 08-02-01-00	Dmонтаż kanału wentylacyjnego z kuchni na zewnątrz. (Analogia)	m ²		
		0.2	m ²	0.200	
				RAZEM	0.200
7		Lokal mieszkalny nr 13			
68 d.7	KNR 217- 01-56-02-00	Nawietrzak ścienny prostokątny 200x100 ze stali nierdzewnej	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
69 d.7	WKNR W401-03- 35-11-00	Przebicie otworów w ścianach grubości 2 cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
70 d.7	WKNR W401-03- 35-09-00	Przebicie otworów w ścianach grubości 1 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
71 d.7	KNR 401- 03-23-04-00	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł grubości ponad 1 cegła (pion 3 i pion 5)	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
72 d.7	KNR 401- 04-24-05-00	Wycięcie otworu dla komina w stropie i dachu drewnianym	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
73 d.7	KNR 401- 07-06-05-00	Uzupełnienie na ścianach tynkiem cementowo-wapiennym przebicia o pow do 0,25 m ²	szt		
		5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
74 d.7	WKNR W401-05- 38-02-00	Uzupełnienie obróbek z blachy ocynkowanej pokrycie z papy, dachówki płaskiej	m ²		
		0.5	m ²	0.500	
				RAZEM	0.500
75 d.7	KNR 401- 03-22-02-00	Kratki wentylacyjne w ścianach z cegieł	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
76 d.7	CEN 000- 00-00-00-00	Przewód kominowy wentylacyjny systemowy jedno ścienny z blachy nierdzewnej fi 150 wraz z montażem 1mb (Pion 26)	jednos		
		0.5	jednos	0.500	
				RAZEM	0.500
77 d.7	CEN 000- 00-00-00-00	Przewód kominowy wentylacyjny systemowy izolowany dwuścienny z blachy nierdzewnej 150/200, 5m przewodu + parasol + przejście dachowe + trójnik z wyczyszką (z montażem) (Pion 26) - kalkulacja własna	kmpl		
		1	kmpl	1.000	
				RAZEM	1.000
78 d.7	KNR 401- 01-08-17-00	Wywóz gruzu ceglanego samochodami wywrotkami na odległość do 5 km	m ³		
		0.25	m ³	0.250	
				RAZEM	0.250
79 d.7	CEN 000- 00-00-00-00	Pomiar sprawności wentylacji. Kalkulacja własna.	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
80 d.7	CEN 000- 00-00-00-00	Odbiór przez służby kominiarskie. Kalkulacja własna.	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
8		Lokal mieszkalny nr 14			
81 d.8	KNR 217- 01-56-02-00	Nawietrzak ścienny prostokątny 200x100 ze stali nierdzewnej	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
82 d.8	WKNR W401-03- 35-11-00	Przebicie otworów w ścianach grubości 2 cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
83 d.8	KNR 401- 07-06-05-00	Uzupełnienie na ścianach tynkiem cementowo-wapiennym przebicia o pow do 0,25 m2	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
84 d.8	KNR 401- 01-08-17-00	Wywóz gruzu ceglanego samochodami wywrotkami na odległość do 5 km	m ³		
		0.15	m ³	0.150	
				RAZEM	0.150
85 d.8	CEN 000- 00-00-00-00	Pomiar sprawności wentylacji. Kalkulacja własna.	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
86 d.8	CEN 000- 00-00-00-00	Odbiór przez służby kominiarskie. Kalkulacja własna.	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
9		Lokal mieszkalny nr 16			
87 d.9	KNR 217- 01-56-02-00	Nawiewnik okienny V=35m ³ /h (analogia)	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
88 d.9	KNR 217- 01-56-02-00	Nawiewnik okienny V=10m ³ /h (analogia)	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
89 d.9	WKNR W401-03- 35-09-00	Przebicie otworów w ścianach grubości 1 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej (pion 21 + pion 28)	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
90 d.9	KNR 401- 04-24-05-00	Wycięcie otworu dla komina w stropie i dachu drewnianym (pion 28)	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
91 d.9	KNR 401- 03-23-04-00	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł grubości ponad 1 cegła (pion 22)	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
92 d.9	WKNR W401-05- 38-02-00	Uzupełnienie obróbek z blachy ocynkowanej pokrycie z papy, dachówki płaskiej	m ²		
		0.5	m ²	0.500	
				RAZEM	0.500
93 d.9	KNR 401- 03-22-02-00	Kratki wentylacyjne w ścianach z cegieł	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
94 d.9	KNR 217- 01-38-02-01	Kratka wentylacyjna typ A1 600x200 montowana w drzwiach	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
95 d.9	CEN 000- 00-00-00-00	Przewód kominowy wentylacyjny systemowy izolowany dwuścienny z blachy nierdzewnej 150/200, 4m przewodu + parasol + przejście dachowe (z montażem)+ trójnik z wyczyszką (Pion 28)	kmpł		
		1	kmpł	1.000	
				RAZEM	1.000
96 d.9	KNR 401- 01-08-17-00	Wywóz gruzu ceglanego samochodami wywrotkami na odległość do 5 km	m ³		
		0.1	m ³	0.100	
				RAZEM	0.100
97 d.9	CEN 000- 00-00-00-00	Pomiar sprawności wentylacji. Kalkulacja własna.	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
98 d.9	CEN 000- 00-00-00-00	Odbiór przez służby kominiarskie. Kalkulacja własna.	szt		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
10		Lokal mieszkalny nr 17			
99	KNR 217-	Nawietrzak ścienny prostokątny 200x100 ze stali nierdzewnej	szt		
d.10	01-56-02-00	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
100	WKNR	Przebiecie otworów w ścianach grubości 2 cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	szt		
d.10	W401-03-35-11-00	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
101	WKNR	Przebiecie otworów w ścianach grubości 1 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	szt		
d.10	W401-03-35-09-00	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
102	KNR 401-	Wycięcie otworu dla komina w stropie i dachu drewnianym (pion 29)	szt		
d.10	04-24-05-00	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
103	KNR 401-	Uzupełnienie na ścianach tynkiem cementowo-wapiennym przebiecia o pow do 0,25 m2	szt		
d.10	07-06-05-00	4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
104	WKNR	Uzupełnienie obróbek z blachy ocynkowanej pokrycie z papy, dachówki płaskiej	m ²		
d.10	W401-05-38-02-00	0.5	m ²	0.500	
				RAZEM	0.500
105	KNR 401-	Kratki wentylacyjne w ścianach z cegieł	szt		
d.10	03-22-02-00	3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
106	CEN 000-	Przewód kominowy wentylacyjny systemowy izolowany dwuścienny z blachy nierdzewnej 150/200, 3m przewodu + parasol + przejście dachowe (z montażem) + trójnik z wyczyszką (Pion 29)	kmpl		
d.10	00-00-00-00	1	kmpl	1.000	
				RAZEM	1.000
107	KNR 401-	Wywóz gruzu ceglanego samochodami wywrotkami na odległość do 5 km	m ³		
d.10	01-08-17-00	0.25	m ³	0.250	
				RAZEM	0.250
108	CEN 000-	Pomiar sprawności wentylacji. Kalkulacja własna.	szt		
d.10	00-00-00-00	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
109	CEN 000-	Odbiór przez służby kominiarskie. Kalkulacja własna.	szt		
d.10	00-00-00-00	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
110	KNR 404-	Dmонтаż kanału wentylacyjnego fi100 z kuchni. (Analogia)	m ²		
d.10	08-02-01-00	0.2	m ²	0.200	
				RAZEM	0.200