

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Wentylacja nawiewno-wyiewna w budynku.</b>					
1		<b>Mieszkanie nr 1.</b>			
1	<b>KNR-W 4-01</b>	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg.na zaprawie cemento-wo-wapiennej - w kominie nr 1.	szt.		
d.1	<b>0335-09</b>	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
2	<b>KNR-W 4-02</b>	Odlączenie lub przyłączenie kotła żeliwnego wodnego .	kpl.		
d.1	<b>0401-02</b>	1	kpl.	1.000	
	<b>analogia</b>			<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
3	<b>KNR 4-01</b>	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg. - po czopuchu kotła c.o.	szt.		
d.1	<b>0323-03</b>	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
4	<b>KNR-W 4-01</b>	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 1/2 ceg.na zaprawie ce-mentowo-wapiennej	szt.		
d.1	<b>0335-12</b>	1+2	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
5	<b>KNR 4-01</b>	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg.	szt.		
d.1	<b>0323-04</b>	poz.4	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
6	<b>KNR 4-01</b>	Wycięcie otworu w drzwiach łazienkowych .	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0425-02</b>	0.30*0.10	m <sup>2</sup>	0.030	
	<b>analogia</b>			<b>RAZEM</b>	<b>0.030</b>
7	<b>KNR-W 2-02</b>	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych pionowych taśmą dylatacyjną PCW szer. 350 mm-izolacja przejścia przez dach	m		
d.1	<b>0616-09</b>	poz.5*0.70	m	2.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>
8	<b>KNR-W 2-17</b>	Kratki wentylacyjne drzwiowe 300x100 mm	szt.		
d.1	<b>0138-01</b>	Krotność = 2			
	<b>analogia</b>	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
9	<b>KNR-W 2-17</b>	Nawietrzaki okienne	szt.		
d.1	<b>0156-01</b>	2	szt.	2.000	
	<b>analogia</b>			<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
10	<b>KNR-W 2-17</b>	Nawietrzaki podokienne typ A o wielkości (grub.muru w ceglach) do 1.5-nawietrzak podokienny 380x70 mm	szt.		
d.1	<b>0156-01</b>	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
11	<b>KNR 4-01</b>	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 3 szt.	szt.		
d.1	<b>0308-02</b>	1+2	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
12	<b>KNR 4-01</b>	Uzupełnienie tynków zwyk.wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły,pustaków ceram.,betonu na ścianach	szt.		
d.1	<b>0709-05</b>	2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
13	<b>NNRNKB</b>	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>202 1134-02</b>	1.0	m <sup>2</sup>	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
14	<b>KNR 4-01</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>1204-02</b>	1.0	m <sup>2</sup>	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
15	<b>KNR 4-04</b>	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym rozładowaniu na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>1105-01</b>	0.1	m <sup>3</sup>	0.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.100</b>
16	<b>KNR 4-04</b>	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym rozładowaniu - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>1105-02</b>	poz.15	m <sup>3</sup>	0.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.100</b>
17	<b>kalk. własna</b>	Koszt składowania złomu i gruzu	t		
d.1		poz.16*1.5	t	0.150	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>2</b>		<b>Mieszkanie nr 2.</b>		<b>RAZEM</b>	<b>0.150</b>
18	<b>KNR-W 4-01</b>	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 1/2 ceg.na zaprawie ce-	szt.		
d.2	<b>0335-12</b>	mentowo-wapiennej	szt.	1.000	
		1		<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
19	<b>KNR 4-01</b>	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg.	szt.		
d.2	<b>0323-04</b>	poz.18	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
20	<b>KNR 4-01</b>	Wycięcie otworu w drzwiach łazienkowych .	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>0425-02</b>		m <sup>2</sup>	0.030	
	<b>analogia</b>	0.30*0.10		<b>RAZEM</b>	<b>0.030</b>
21	<b>KNR-W 2-02</b>	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych pionowych taśmą dylatacyjną	m		
d.2	<b>0616-09</b>	PCW szer. 350 mm-izolacja przejścia przez dach	m	0.700	
		poz.19*0.70		<b>RAZEM</b>	<b>0.700</b>
22	<b>KNR-W 2-17</b>	Kratki wentylacyjne drzwiowe 300x100 mm	szt.		
d.2	<b>0138-01</b>	Krotność = 2	szt.	1.000	
	<b>analogia</b>	1		<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
23	<b>KNR-W 2-17</b>	Nawietrzaki okienne	szt.		
d.2	<b>0156-01</b>		szt.	3.000	
	<b>analogia</b>	3		<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
24	<b>KNR 4-01</b>	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 3 szt.	szt.		
d.2	<b>0308-02</b>		szt.	1.000	
		1		<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
25	<b>KNR 4-04</b>	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i	m <sup>3</sup>		
d.2	<b>1105-01</b>	mechanicznym rozładunku na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>	0.050	
		0.05		<b>RAZEM</b>	<b>0.050</b>
26	<b>KNR 4-04</b>	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i	m <sup>3</sup>		
d.2	<b>1105-02</b>	mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km	m <sup>3</sup>	0.050	
		poz.25		<b>RAZEM</b>	<b>0.050</b>
27	<b>kalk. własna</b>	Koszt składowania złomu i gruzu	t		
d.2		poz.26*1.5	t	0.075	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.075</b>
<b>3</b>		<b>Mieszkanie nr 3.</b>			
28	<b>KNR-W 4-01</b>	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 1/2 ceg.na zaprawie ce-	szt.		
d.3	<b>0335-12</b>	mentowo-wapiennej	szt.	3.000	
		1+2		<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
29	<b>KNR 4-01</b>	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg.	szt.		
d.3	<b>0323-04</b>	poz.28	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
30	<b>KNR 4-01</b>	Wycięcie otworu w drzwiach łazienkowych .	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>0425-02</b>		m <sup>2</sup>	0.030	
	<b>analogia</b>	0.30*0.10		<b>RAZEM</b>	<b>0.030</b>
31	<b>KNR-W 2-02</b>	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych pionowych taśmą dylatacyjną	m		
d.3	<b>0616-09</b>	PCW szer. 350 mm-izolacja przejścia przez dach	m	2.100	
		poz.29*0.70		<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>
32	<b>KNR-W 2-17</b>	Kratki wentylacyjne drzwiowe 300x100 mm	szt.		
d.3	<b>0138-01</b>	Krotność = 2	szt.	1.000	
	<b>analogia</b>	1		<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
33	<b>KNR-W 2-17</b>	Nawietrzaki okienne	szt.		
d.3	<b>0156-01</b>		szt.	2.000	
	<b>analogia</b>	2		<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34 d.3	<b>KNR-W 2-17</b> <b>0156-01</b>	Nawietrzaki podokienne typ A o wielkości (grub.muru w ceglach) do 1.5-nawietrzak podokienny 380x70 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
35 d.3	<b>KNR 4-01</b> <b>0308-02</b>	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 3 szt. 1+2	szt. szt.	 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
36 d.3	<b>KNR 4-01</b> <b>0709-05</b>	Uzupełnienie tynków zwyk.wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły,pustaków ceram.,betonu na ścianach 2	szt. szt.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
37 d.3	<b>NNRNKB</b> <b>202 1134-02</b>	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 1.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
38 d.3	<b>KNR 4-01</b> <b>1204-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 1.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
39 d.3	<b>KNR 4-04</b> <b>1105-01</b>	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odl.do 1 km 0.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.100</b>
40 d.3	<b>KNR 4-04</b> <b>1105-02</b>	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km poz.39	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.100</b>
41 d.3	<b>kalk. własna</b>	Koszt składowania złomu i gruzu poz.40*1.5	t t	 0.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.150</b>
<b>4</b>		<b>Mieszkanie nr 4.</b>			
42 d.4	<b>KNR-W 4-01</b> <b>0353-13</b>	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych,drzwiczek 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
43 d.4	<b>KNR 4-01</b> <b>0323-03</b>	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg. - wkominię po kratce wentylacyjnej. 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
44 d.4	<b>KNR-W 4-01</b> <b>0335-12</b>	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 1/2 ceg.na zaprawie cementowo-wapiennej 1+2	szt. szt.	 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
45 d.4	<b>KNR 4-01</b> <b>0323-04</b>	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg. poz.44	szt. szt.	 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
46 d.4	<b>KNR 4-01</b> <b>0425-02</b> <b>analogia</b>	Wycięcie otworu w drzwiach łazienkowych . 0.30*0.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0.030	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.030</b>
47 d.4	<b>KNR-W 2-02</b> <b>0616-09</b>	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych pionowych taśmą dylatacyjną PCW szer. 350 mm-izolacja przejścia przez dach poz.45*0.70	m m	 2.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>
48 d.4	<b>KNR-W 2-17</b> <b>0138-01</b> <b>analogia</b>	Kratki wentylacyjne drzwiowe 300x100 mm Krotność = 2 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
49 d.4	<b>KNR-W 2-17</b> <b>0156-01</b> <b>analogia</b>	Nawietrzaki okienne 2	szt. szt.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
50 d.4	<b>KNR-W 2-17</b> <b>0156-01</b>	Nawietrzaki podokienne typ A o wielkości (grub.muru w ceglach) do 1.5-nawietrzak podokienny 380x70 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
51 d.4	<b>KNR 4-01 0308-02</b>	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 3 szt.	szt.		
		1+2	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
52 d.4	<b>KNR 4-01 0709-05</b>	Uzupełnienie tynków zwyk.wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły,pustaków ceram.,betonu na ścianach	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
53 d.4	<b>NNRNKB 202 1134-02</b>	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		1.0	m <sup>2</sup>	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
54 d.4	<b>KNR 4-01 1204-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>		
		1.0	m <sup>2</sup>	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
55 d.4	<b>KNR 4-04 1105-01</b>	Transport gruzu samochodem samowyładowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>		
		0.1	m <sup>3</sup>	0.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.100</b>
56 d.4	<b>KNR 4-04 1105-02</b>	Transport gruzu samochodem samowyładowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km	m <sup>3</sup>		
		poz.55	m <sup>3</sup>	0.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.100</b>
57 d.4	<b>kalk. własna</b>	Koszt składowania złomu i gruzu	t		
		poz.56*1.5	t	0.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.150</b>
<b>5</b>	<b>Mieszkanie nr 5.</b>				
58 d.5	<b>KNR-W 4-01 0335-12</b>	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 1/2 ceg.na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		1+2	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
59 d.5	<b>KNR 4-01 0323-04</b>	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg.	szt.		
		poz.58	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
60 d.5	<b>KNR 4-01 0425-02 analogia</b>	Wycięcie otworu w drzwiach łazienkowych .	m <sup>2</sup>		
		0.30*0.10	m <sup>2</sup>	0.030	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.030</b>
61 d.5	<b>KNR-W 2-02 0616-09</b>	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych pionowych taśmą dylatacyjną PCW szer. 350 mm-izolacja przejścia przez dach	m		
		poz.59*0.70	m	2.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>
62 d.5	<b>KNR-W 2-17 0138-01 analogia</b>	Kratki wentylacyjne drzwiowe 300x100 mm	szt.		
		Krotność = 2			
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
63 d.5	<b>KNR-W 2-17 0156-01 analogia</b>	Nawietrzaki okienne	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
64 d.5	<b>KNR-W 2-17 0156-01</b>	Nawietrzaki podokienne typ A o wielkości (grub.muru w ceglach) do 1.5-nawietrzak podokienny 380x70 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
65 d.5	<b>KNR 4-01 0308-02</b>	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 3 szt.	szt.		
		1+2	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
66 d.5	<b>KNR 4-01 0709-05</b>	Uzupełnienie tynków zwyk.wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły,pustaków ceram.,betonu na ścianach	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
67 d.5	<b>NNRNKB 202 1134-02</b>	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		1.0	m <sup>2</sup>	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
68 d.5	<b>KNR 4-01 1204-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 1.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
69 d.5	<b>KNR 4-04 1105-01</b>	Transport gruzu samochodem samowyładowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odl.do 1 km 0.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.100</b>
70 d.5	<b>KNR 4-04 1105-02</b>	Transport gruzu samochodem samowyładowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km poz.69	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.100</b>
71 d.5	<b>kalk. własna</b>	Koszt składowania złomu i gruzu poz.70*1.5	t t	 0.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.150</b>
<b>6</b>		<b>Mieszkanie nr 6.</b>			
72 d.6	<b>KNR-W 4-01 0335-12</b>	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 1/2 ceg.na zaprawie cementowo-wapiennej 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
73 d.6	<b>KNR 4-01 0323-04</b>	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg. poz.72	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
74 d.6	<b>KNR-W 2-02 0616-09</b>	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych pionowych taśmą dylatacyjną PCW szer. 350 mm-izolacja przejścia przez dach poz.73*0.70	m m	 0.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.700</b>
75 d.6	<b>KNR-W 2-17 0156-01 analogia</b>	Nawietrzaki okienne 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
76 d.6	<b>KNR 4-01 0308-02</b>	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 3 szt. 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
77 d.6	<b>KNR 4-04 1105-01</b>	Transport gruzu samochodem samowyładowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odl.do 1 km 0.01	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.010	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.010</b>
78 d.6	<b>KNR 4-04 1105-02</b>	Transport gruzu samochodem samowyładowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km poz.77	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.010	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.010</b>
79 d.6	<b>kalk. własna</b>	Koszt składowania złomu i gruzu poz.78*1.5	t t	 0.015	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.015</b>
<b>7</b>		<b>Mieszkanie nr 7.</b>			
80 d.7	<b>KNR-W 4-01 0335-12</b>	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 1/2 ceg.na zaprawie cementowo-wapiennej 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
81 d.7	<b>KNR 4-01 0323-04</b>	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg. poz.80	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
82 d.7	<b>KNR 4-01 0425-02 analogia</b>	Wycięcie otworu w drzwiach łazienkowych . 0.30*0.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0.030	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.030</b>
83 d.7	<b>KNR 4-01 0424-03</b>	Wycięcie otworów dla komina w stropie strychowym-wentylacja wywiewna kuchni oraz łazienki z WC. 2	miejsc. miejsc.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
84 d.7	<b>KNR 4-01 0424-05</b>	Wycięcie otworów dla komina w dachu drewnianym-wentylacja wywiewna kuchni oraz łazienki z WC. poz.83	miejsc. miejsc.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
85 d.7	<b>KNR 4-01 0508-01</b>	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki pojedynczo	m <sup>2</sup>		
		2*1	m <sup>2</sup>	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
86 d.7	<b>KNR 4-01 0502-01</b>	Uzupełnienie pokrycia z układanej na sucho dachówki ceramicznej karpiówki pojedynczo	m <sup>2</sup>		
		2*1	m <sup>2</sup>	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
87 d.7	<b>KNR 4-01 0519-01</b>	Drobne naprawy pokrycia papowego polegające na umocowaniu pokrycia i za- kitowaniu	m <sup>2</sup>		
		2*1	m <sup>2</sup>	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
88 d.7	<b>KNR 4-01 0531-02</b>	Uzupeł. obróbek blachar. kołnierzy kominów i ścian, świetlików itd. z blachy ocynkowanej na dachu pokr. papą lub dachówkami płaskimi	m <sup>2</sup>		
		2*1	m <sup>2</sup>	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
89 d.7	<b>KNR-W 2-02 0616-09</b>	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych pionowych taśmą dylatacyjną PCW szer. 350 mm-izolacja przejścia przez dach	m		
		(poz.81+poz.83+poz.84)*0.70	m	3.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.500</b>
90 d.7	<b>KNR-W 2-17 0138-01 analogia</b>	Kratki wentylacyjne drzwiowe 300x100 mm Krotność = 2	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
91 d.7	<b>KNR-W 2-17 0156-01 analogia</b>	Nawietrzaki okienne	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
92 d.7	<b>KNR-W 2-17 0156-01</b>	Nawietrzaki podokienne typ A o wielkości (grub.muru w ceglach) do 1.5-nawie- trzak podokienny 380x70 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
93 d.7	<b>KNR 4-01 0308-02</b>	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 3 szt.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
94 d.7	<b>KNR 4-01 0709-05</b>	Uzupełnienie tynków zwyk. wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceram., betonu na ścianach	szt.		
		3*2	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
95 d.7	<b>NNRNKB 202 1134-02</b>	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		3*1	m <sup>2</sup>	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
96 d.7	<b>KNR 4-01 1204-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>		
		3*1.0	m <sup>2</sup>	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
97 d.7	<b>KNR 4-04 1105-01</b>	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym rozładowaniu na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>		
		0.2	m <sup>3</sup>	0.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.200</b>
98 d.7	<b>KNR 4-04 1105-02</b>	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym rozładowaniu - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km	m <sup>3</sup>		
		poz.97	m <sup>3</sup>	0.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.200</b>
99 d.7	<b>kalk. własna</b>	Koszt składowania złomu i gruzu	t		
		poz.98*1.5	t	0.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.300</b>
<b>8</b>		<b>Zewnętrzne kominy wentylacji wywiewnej oraz wkłady kominowe w przewodzie nr 1,2,3.</b>			
100 d.8	<b>kalk. własna</b>	Frezowanie kominów nr 1,2,3 pod wkład kominowy fi 150 mm	m		
		3*10	m	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
101 d.8	<b>KNR-W 4-01 0353-13 analogia</b>	Wykucie z muru wyczystek kominowych.	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
102 d.8	<b>KNR-W 4-01 0332-07</b>	Wykucie wnęk o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 3*1.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
103 d.8	<b>KNR-W 4-01 0304-01</b>	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami 3*1.0*0.25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.750</b>
104 d.8	<b>kalk. własna</b>	Montaż wkładów kominowych ze stali żaroodpornej o śr. fi150 mm ; L=1 mb 3*10	m m	 30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
105 d.8	<b>kalk. własna</b>	Rura stalowa ocynkowana w otulinie termicznej o średnicy 150/200 mm l=1 mb wraz z montażem - na zewnątrz budynku. (2*7.00)+(1*7.00)+(2*4.50)+(2*4.50)+(2*2.50)+(1*2.50)+(2*2.00)	m m	 50.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.500</b>
106 d.8	<b>kalk. własna</b>	Pozostałe elementy wentylacji wywiewnej stalowej ocynkowanej: -trójnik -wyczystka -skraplacz -podstawa dachowa -parasol -wywietrznik -kratka wentylacyjna 12	kpl      kpl	      12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
107 d.8	<b>KNR 2-02 2004-01</b>	Obud.słupów płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw.55-01 (6.0*2.0)+(6.0*1.0)+(3.5*2.0)+(3.5*2.0)+(1.5*2.0)+(1.5*1.0)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 36.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.500</b>
108 d.8	<b>KNR 4-01 0308-02</b>	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 3 szt. 2+1+2+2+2+1	szt. szt.	 10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
109 d.8	<b>KNR 4-01 0709-05</b>	Uzupełnienie tynków zwyk.wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły,pustaków ceram.,betonu na ścianach poz.108*2	szt. szt.	 20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
110 d.8	<b>NNRNKB 202 1134-02</b>	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe poz.108*1.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
111 d.8	<b>KNR 4-01 1204-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.110	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
112 d.8	<b>KNR 4-04 1105-01</b>	Transport gruzu samochodem samowyładowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odl.do 1 km 1.0	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
113 d.8	<b>KNR 4-04 1105-02</b>	Transport gruzu samochodem samowyładowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km poz.112	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
114 d.8	<b>kalk. własna</b>	Koszt składowania złomu i gruzu poz.113*1.5	t t	 1.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.500</b>