

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Wentylacja nawiewno-wywiewna					
1		Mieszkanie nr 1.			
1	KNR 4-01	Demontaż kratki wentylacyjnej.	szt.		
d.1	0354-13				
	analogia				
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 2-02	Zaślepienie otworów po kratkach wentylacyjnych płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw.55-01	m ²		
d.1	2004-01				
	analogia				
		0.14*0.20	m ²	0.028	
				RAZEM	0.028
3	KNR 4-01	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 2 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
d.1	0333-12				
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNR-W 2-02	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych pionowych taśmą dylatacyjną PCW szer. 350 mm-izolacja przejścia przez dach	m		
d.1	0616-09				
		2*0.50	m	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR-W 2-17	Nawietrzaki podokienne typ A o wielkości (grub.muru w ceglach) do 2	szt.		
d.1	0156-02				
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR AT-05	Rusztowania stojakowe przyściennie "ROTAX" o szer. 0,73 i rozstawie podłużnym stojaków 3,07 m o wys. do 15 m	m ²		
d.1	1654-02				
		10.5	m ²	10.500	
				RAZEM	10.500
7		Rura stalowa ocynkowana w otulinie termicznej o średnicy 150/200 mm l=1 mb wraz z montażem - na zewnątrz budynku.	m		
d.1	kalk. własna				
		10.5	m	10.500	
				RAZEM	10.500
8		Pozostałe elementy wentylacji wywiewnej stalowej ocynkowanej:	kpl		
d.1	kalk. własna	-trójnik -wyczystka -skraplacz -podstawa dachowa -parasol -wywietrznik -kratka wentylacyjna			
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 2-02	Obud.słupów płytami OSB gr.15 mm na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw.55-01-obudowa zewnętrznego komina	m ²		
d.1	2004-01				
	analogia				
		10.5*1.5	m ²	15.750	
				RAZEM	15.750
10	KNR 4-01	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 3 szt.	szt.		
d.1	0308-02				
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
11	KNR 4-01	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	0709-05				
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
12	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1	202 1134-02				
		(2.40+1.82)*2.90	m ²	12.238	
				RAZEM	12.238
13	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.1	1204-02				
		poz.12	m ²	12.238	
				RAZEM	12.238
14	KNR 4-04	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odl.do 1 km	m ³		
d.1	1105-01				
		0.1	m ³	0.100	
				RAZEM	0.100
15	KNR 4-04	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km	m ³		
d.1	1105-02				
		poz.14	m ³	0.100	
				RAZEM	0.100
16		Koszt składowania złomu i gruzu	t		
d.1	kalk. własna				
		poz.15*1.5	t	0.150	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	0.150
2		Mieszkanie nr 2.			
17	KNR 4-01	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 2 1/2 ceg. na zaprawie cemen-	szt.		
d.2	0333-12	towo-wapiennej-pod nawiewnik podokienny	szt.	2.000	
		2		RAZEM	2.000
18	KNR-W 2-02	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych pionowych taśmą dylatacyjną	m		
d.2	0616-09	PCW szer. 350 mm-izolacja przejścia przez dach	m	1.000	
		2*0.50		RAZEM	1.000
19	KNR-W 2-17	Nawietrzaki podokienne typ A o wielkości (grub.muru w ceglach) do 2	szt.		
d.2	0156-02	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR AT-05	Rusztowania stojakowe przyściennie "ROTAX" o szer. 0,73 i rozstawie podłuż-	m ²		
d.2	1654-02	nym stojaków 3,07 m o wys. do 15 m	m ²	9.500	
		9.5		RAZEM	9.500
21	kalk. własna	Rura stalowa ocynkowana w otulinie termicznej o średnicy 150/200 mm l=1	m		
d.2		mb wraz z montażem - na zewnątrz budynku.	m	9.500	
		9.5		RAZEM	9.500
22	kalk. własna	Pozostałe elementy wentylacji wywiewnej stalowej ocynkowanej:	kpl		
d.2		-trójnik			
		-wyczystka			
		-skraplacz			
		-podstawa dachowa			
		-parasol			
		-wywietrznik			
		-kratka wentylacyjna	kpl	1.000	
		1		RAZEM	1.000
23	KNR 2-02	Obud.słupów płytami OSB gr.15 mm na rusztach	m ²		
d.2	2004-01	metal.pojedyn.jednowarstw.55-01-obudowa zewnętrznego komina	m ²	10.000	
	analogia	5.0*1.0*2		RAZEM	10.000
24	KNR 4-01	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 3 szt.	szt.		
d.2	0308-02	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
25	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwyk.wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni do	szt.		
d.2	0709-05	0.5 m2 na podłożach z cegły,pustaków ceram.,betonu na ścianach	szt.	2.000	
		2		RAZEM	2.000
26	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI	m ²		
d.2	202 1134-02	GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²	2.000	
		2*1		RAZEM	2.000
27	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych	m ²		
d.2	1204-02	ścian	m ²	2.000	
		2*1.0		RAZEM	2.000
28	KNR 4-04	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadowaniu i	m ³		
d.2	1105-01	mechanicznym rozładowaniu na odl.do 1 km	m ³	0.100	
		0.1		RAZEM	0.100
29	KNR 4-04	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadowaniu i	m ³		
d.2	1105-02	mechanicznym rozładowaniu - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km	m ³	0.100	
		poz.28		RAZEM	0.100
30	kalk. własna	Koszt składowania złomu i gruzu	t		
d.2		poz.29*1.5	t	0.150	
				RAZEM	0.150
3		Mieszkanie nr 3.			
31	KNR 4-01	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 2 1/2 ceg. na zaprawie cemen-	szt.		
d.3	0333-12	towo-wapiennej	szt.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
32	KNR-W 2-02	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych pionowych taśmą dylatacyjną	m		
d.3	0616-09	PCW szer. 350 mm-izolacja przejścia przez dach	m	0.500	
		1*0.50		RAZEM	0.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33 d.3	KNR-W 2-17 0156-01 analogia	Nawietrzaki okienne 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
34 d.3	kalk. własna	Rura stalowa ocynkowana w otulinie termicznej o średnicy 150/200 mm l=1 mb wraz z montażem - na zewnątrz budynku. 7.5	m m	 7.500	
				RAZEM	7.500
35 d.3	kalk. własna	Pozostałe elementy wentylacji wywiewnej stalowej ocynkowanej: -trójnik -wyczystka -skraplacz -podstawa dachowa -parasol -wywietrznik -kratka wentylacyjna 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
36 d.3	KNR 2-02 2004-01	Obud.słupów płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw.55-01 7.5*1.5	m ² m ²	 11.250	
				RAZEM	11.250
37 d.3	KNR 4-01 0308-02	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 3 szt. 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
38 d.3	KNR 4-01 0424-04	Wycięcie otworów dla komina w stropie międzypiętrowym 2	miejs. miejs.	 2.000	
				RAZEM	2.000
39 d.3	KNR 4-01 0424-03	Wycięcie otworów dla komina w stropie strychowym. 1	miejs. miejs.	 1.000	
				RAZEM	1.000
40 d.3	KNR 4-01 0424-05	Wycięcie otworów dla komina w dachu drewnianym 1	miejs. miejs.	 1.000	
				RAZEM	1.000
41 d.3	KNR 4-01 0508-01	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki pojedynczo 1.0	m ² m ²	 1.000	
				RAZEM	1.000
42 d.3	KNR 4-01 0502-01	Uzupełnienie pokrycia z układanej na sucho dachówki ceramicznej karpiówki pojedynczo 1.0	m ² m ²	 1.000	
				RAZEM	1.000
43 d.3	KNR 4-01 0519-01	Drobne naprawy pokrycia papowego polegające na umocowaniu pokrycia i za-kitowaniu 1.0	m ² m ²	 1.000	
				RAZEM	1.000
44 d.3	KNR 4-01 0531-02	Uzupełn. obróbek blachar.kołnierzy kominów i ścian,światlików itd. z blachy ocynkowanej na dachu pokr.papą lub dachówkami płaskimi 1.0	m ² m ²	 1.000	
				RAZEM	1.000
45 d.3	KNR 4-01 0709-05	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 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
46 d.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 1.0	m ² m ²	 1.000	
				RAZEM	1.000
47 d.3	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.46	m ² m ²	 1.000	
				RAZEM	1.000
48 d.3	KNR 4-04 1105-01	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym rozładowaniu na odl.do 1 km 0.2	m ³ m ³	 0.200	
				RAZEM	0.200
49 d.3	KNR 4-04 1105-02	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym rozładowaniu - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km poz.48	m ³ m ³	 0.200	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	0.200
50 d.3	kalk. własna	Koszt składowania złomu i gruzu poz.49*1.5	t t	0.300	
				RAZEM	0.300
4		Mieszkanie nr 7.			
51 d.4	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
52 d.4	KNR 4-01 0323-03	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg. 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
53 d.4	KNR 4-01 0333-12	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 2 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
54 d.4	KNR-W 2-02 0616-09	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych pionowych taśmą dylatacyjną PCW szer. 350 mm-izolacja przejścia przez dach (1+2+2)*0.70	m m	3.500	
				RAZEM	3.500
55 d.4	KNR-W 2-17 0156-01 analogia	Nawietrzaki okienne 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
56 d.4	KNR AT-05 1654-02	Rusztowania stojakowe przyściennne "ROTAX" o szer. 0,73 i rozstawie podłużnym stojaków 3,07 m o wys. do 15 m 9.5	m ² m ²	9.500	
				RAZEM	9.500
57 d.4	kalk. własna	Rura stalowa ocynkowanaj w otulinie termicznej o średnicy 150/200 mm l=1 mb wraz z montażem - na zewnątrz budynku. 9.5	m m	9.500	
				RAZEM	9.500
58 d.4	kalk. własna	Pozostałe elementy wentylacji wywiewnej stalowej ocynkowanej: -trójnik -wyczystka -skraplacz -podstawa dachowa -parasol -wywietrznik -kratka wentylacyjna 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
59 d.4	KNR 2-02 2004-01 analogia	Obud.słupów płytami OSB gr.15 mm na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw.55-01-obudowa zewnętrznego komina 9.5*1.5	m ² m ²	14.250	
				RAZEM	14.250
60 d.4	KNR 4-01 0308-02	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 3 szt. 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
61 d.4	KNR 4-01 0709-05	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	
				RAZEM	2.000
62 d.4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 2.21*2.80	m ² m ²	6.188	
				RAZEM	6.188
63 d.4	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.62	m ² m ²	6.188	
				RAZEM	6.188
64 d.4	KNR 4-04 1105-01	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odl.do 1 km 0.1	m ³ m ³	0.100	
				RAZEM	0.100
65 d.4	KNR 4-04 1105-02	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km poz.64	m ³ m ³	0.100	
				RAZEM	0.100

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
66 d.4	kalk. własna	Koszt składowania złomu i gruzu	t		
		poz.65*1.5	t	0.150	
				RAZEM	0.150
5		Mieszkanie nr 8.			
67 d.5	KNR AT-05 1654-02	Rusztowania stojakowe przyściennie "ROTAX" o szer. 0,73 i rozstawie podłużnym stojaków 3,07 m o wys. do 15 m	m ²		
		14.0	m ²	14.000	
				RAZEM	14.000
68 d.5	KNR 4-02 0234-11 analogia	Demontaż istniejącego kanału wentylacji wywiewnej w łazience.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
69 d.5	KNR 4-01 0333-12	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 2 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		1+2	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
70 d.5	KNR 4-01 0333-01 analogia	Przebicie otworów w ścinace G-K dla kratki nawiewnej.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
71 d.5	KNR 4-01 0424-05	Wycięcie otworów dla komina w dachu drewnianym	miejsc.		
		2	miejsc.	2.000	
				RAZEM	2.000
72 d.5	KNR 4-01 0508-01	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki pojedynczo	m ²		
		1.0	m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
73 d.5	KNR 4-01 0502-01	Uzupełnienie pokrycia z układanej na sucho dachówki ceramicznej karpiówki pojedynczo	m ²		
		1.0	m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
74 d.5	KNR 4-01 0519-01	Drobne naprawy pokrycia papowego polegające na umocowaniu pokrycia i za-kitowaniu	m ²		
		1.0	m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
75 d.5	KNR 4-01 0531-02	Uzupeł. obróbek blachar. kołnierzy kominów i ścian, świetlików itd. z blachy ocynkowanej na dachu pokr. papą lub dachówkami płaskimi	m ²		
		1.0	m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
76 d.5	KNR-W 2-02 0616-09	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych pionowych taśmą dylatacyjną PCW szer. 350 mm-izolacja przejścia przez dach	m		
		3*0.50	m	1.500	
				RAZEM	1.500
77 d.5	KNR-W 2-17 0156-02	Nawietrzaki podokienne typ A o wielkości (grub.muru w ceglach) do 2	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
78 d.5	KNR-W 2-17 0138-02 analogia	Kratki wentylacyjne o wym. 300x100 mm w ścianie łazienki. Krotność = 2	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
79 d.5	KNR-W 2-17 0101-01	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 400 mm - udział kształtek do 35 %	m		
		1.5	m	1.500	
				RAZEM	1.500
80 d.5	kalk. własna	Rura stalowa ocynkowana w otulinie termicznej o średnicy 150/200 mm l=1 mb wraz z montażem - na zewnątrz budynku.	m		
		9.5+9.5	m	19.000	
				RAZEM	19.000
81 d.5	kalk. własna	Pozostałe elementy wentylacji wywiewnej stalowej ocynkowanej: -trójnik -wyczystka -skraplacz -podstawa dachowa -parasol -wywietrznik -kratka wentylacyjna	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
82 d.5	KNR 2-02 2004-01	Obud.słupów płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw.55-01 1.5*1.5	m ² m ²	 2.250	
				RAZEM	2.250
83 d.5	KNR 2-02 2004-01 analogia	Obud.słupów płytami OSB gr.15 mm na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw.55-01-obudowa zewnętrznego komina 9.5*2.0	m ² m ²	 19.000	
				RAZEM	19.000
84 d.5	KNR 4-01 0308-02	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 3 szt. 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
85 d.5	KNR 4-01 0709-05	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 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
86 d.5	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe (2.35+2.35+2.20)*2.80	m ² m ²	 19.320	
				RAZEM	19.320
87 d.5	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.86	m ² m ²	 19.320	
				RAZEM	19.320
88 d.5	KNR 4-04 1105-01	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym rozładowaniu na odl.do 1 km 0.2	m ³ m ³	 0.200	
				RAZEM	0.200
89 d.5	KNR 4-04 1105-02	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym rozładowaniu - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km poz.88	m ³ m ³	 0.200	
				RAZEM	0.200
90 d.5	kalk. własna	Koszt składowania złomu i gruzu poz.89*1.5	t t	 0.300	
				RAZEM	0.300
6		Mieszkanie nr 10.			
91 d.6	KNR 4-01 0333-12	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 2 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
92 d.6	KNR 4-01 0333-01 analogia	Przebicie otworów w ścianie drewnianej. 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
93 d.6	KNR-W 2-02 0616-09	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych pionowych taśmą dylatacyjną PCW szer. 350 mm-izolacja przejścia przez dach 4*0.50	m m	 2.000	
				RAZEM	2.000
94 d.6	KNR-W 2-17 0156-02	Nawietrzaki podokienne typ A o wielkości (grub.muru w ceglach) do 2 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
95 d.6	KNR-W 2-17 0101-01	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej,prostokątne,typ A/I o obwodzie do 400 mm - udział kształtek do 35 % 1.08	m m	 1.080	
				RAZEM	1.080
96 d.6	KNR AT-05 1654-02	Rusztowania stojakowe przyściennie "ROTAX" o szer. 0,73 i rozstawie podłużnym stojaków 3,07 m o wys. do 15 m 14	m ² m ²	 14.000	
				RAZEM	14.000
97 d.6	kalk. własna	Rura stalowa ocynkowana w otulinie termicznej o średnicy 150/200 mm l=1 mb wraz z montażem - na zewnątrz budynku. 2.0+2.0	m m	 4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
98 d.6	kalk. własna	Pozostałe elementy wentylacji wywiewnej stalowej ocynkowanej: -trójnik -wyczystka -skraplacz -podstawa dachowa -parasol -wywietrznik -kratka wentylacyjna 2	kpl kpl	 2.000	
				RAZEM	2.000
99 d.6	KNR 2-02 2004-01	Obud.słupów płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw.55-01 1.08*1.5	m ² m ²	 1.620	
				RAZEM	1.620
100 d.6	KNR 2-02 2004-01 analogia	Obud.słupów płytami OSB gr.15 mm na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw.55-01-obudowa zewnętrznego komina 2.0*2.0	m ² m ²	 4.000	
				RAZEM	4.000
101 d.6	KNR 4-01 0709-05	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 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
102 d.6	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe (3.29+2.06+1.0)*2.70	m ² m ²	 17.145	
				RAZEM	17.145
103 d.6	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.102	m ² m ²	 17.145	
				RAZEM	17.145
104 d.6	KNR 4-04 1105-01	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym rozładowaniu na odl.do 1 km 0.2	m ³ m ³	 0.200	
				RAZEM	0.200
105 d.6	KNR 4-04 1105-02	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym rozładowaniu - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km poz.104	m ³ m ³	 0.200	
				RAZEM	0.200
106 d.6	kalk. własna	Koszt składowania złomu i gruzu poz.105*1.5	t t	 0.300	
				RAZEM	0.300
7		Mieszkanie nr 11.			
107 d.7	KNR 4-02 0234-11 analogia	Demontaż nawiewnika podokiennego 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
108 d.7	KNR 4-01 0333-12	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 2 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
109 d.7	KNR 4-01 0424-03	Wycięcie otworów dla komina w stropie strychowym 1	miejs. miejs.	 1.000	
				RAZEM	1.000
110 d.7	KNR 4-01 0424-05	Wycięcie otworów dla komina w dachu drewnianym 1	miejs. miejs.	 1.000	
				RAZEM	1.000
111 d.7	KNR 4-01 0508-01	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki pojedynczo 1.0	m ² m ²	 1.000	
				RAZEM	1.000
112 d.7	KNR 4-01 0502-01	Uzupełnienie pokrycia z układanej na sucho dachówki ceramicznej karpiówki pojedynczo 1.0	m ² m ²	 1.000	
				RAZEM	1.000
113 d.7	KNR 4-01 0519-01	Drobne naprawy pokrycia papowego polegające na umocowaniu pokrycia i za-kitowaniu 1.0	m ² m ²	 1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
114 d.7	KNR 4-01 0531-02	Uzupeł. obróbkę blachar. kołnierzy kominów i ścian, świetlików itd. z blachy ocynkowanej na dachu pokr. papą lub dachówkami płaskimi	m ²		
		1.0	m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
115 d.7	KNR-W 2-02 0616-09	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych pionowych taśmą dylatacyjną PCW szer. 350 mm-izolacja przejścia przez dach	m		
		3*0.50	m	1.500	
				RAZEM	1.500
116 d.7	KNR-W 2-17 0156-02	Nawietrzaki podokienne typ A o wielkości (grub.muru w ceglach) do 2	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
117 d.7	KNR-W 2-17 0156-01 analogia	Nawietrzaki okienne	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
118 d.7	kalk. własna	Rura z blachy stalowej ocynkowanej w otulinie termicznej o średnicy 150/200 mm l=1 mb wraz z montażem	m		
		2.0+2.0	m	4.000	
				RAZEM	4.000
119 d.7	kalk. własna	Pozostałe elementy wentylacji wywiewnej stalowej ocynkowanej: -trójnik -wyczystka -skraplacz -podstawa dachowa -parasol -wywietrznik -kratka wentylacyjna	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
120 d.7	KNR 2-02 2004-01	Obud.słupów płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyn.jednowarstw.55-01	m ²		
		2.00*1.5	m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
121 d.7	KNR 2-02 2004-01 analogia	Obud.słupów płytami OSB gr.15 mm na rusztach metal.pojedyn.jednowarstw.55-01-obudowa zewnętrznego komina	m ²		
		2.0*1.5	m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
122 d.7	KNR 4-01 0308-02	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 3 szt.	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
123 d.7	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		(2.92+3.13)*2.70	m ²	16.335	
				RAZEM	16.335
124 d.7	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		poz.123	m ²	16.335	
				RAZEM	16.335
125 d.7	KNR 4-04 1105-01	Transport gruzu samochodem samowyładowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odl.do 1 km	m ³		
		0.2	m ³	0.200	
				RAZEM	0.200
126 d.7	KNR 4-04 1105-02	Transport gruzu samochodem samowyładowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km	m ³		
		poz.125	m ³	0.200	
				RAZEM	0.200
127 d.7	kalk. własna	Koszt składowania złomu i gruzu	t		
		poz.126*1.5	t	0.300	
				RAZEM	0.300