

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45453000-7	Przebudowa dachu pokrytego dachówką z kalenica na wysokości + 8,3			
1	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z dachówki	m ²		
d.1	0508-03	<Elewacja zachodnia>			
	pochylenie 45%	4.33*3.39/0.707+4.94*3.39/0.707	m ²	44.449	
	pochylenie 27%	4.33*1.54/0.891+4.94*2.2/0.891	m ²	19.681	
		A (suma częściowa)	m ²	-----	
			m ²	64.130	
	pochylenie 45%	<Elewacja wschodnia> 13.2*3.39/0.707	m ²	63.293	
	pochylenie 27%	13.2*(2+2.2)/0.891	m ²	62.222	
	dach +6,24	-7.23*3.33/2	m ²	-12.038	
		B (suma częściowa)	m ²	-----	
			m ²	113.477	
				RAZEM	177.607
2	KNR-W 4-01	Wymiana łączenia dachu pod pokrycie dachówką o odstępnie 16 cm	m ²		
d.1	0419-04	<Elewacja zachodnia>			
	pochylenie 45%	4.33*3.39/0.707+4.94*3.39/0.707	m ²	44.449	
	pochylenie 27%	4.33*1.54/0.891+4.94*2.2/0.891	m ²	19.681	
		A (suma częściowa)	m ²	-----	
			m ²	64.130	
	pochylenie 45%	<Elewacja wschodnia> 13.2*3.39/0.707	m ²	63.293	
	pochylenie 27%	13.2*(2+2.2)/0.891	m ²	62.222	
	dach +6,24	-7.23*3.33/2	m ²	-12.038	
		B (suma częściowa)	m ²	-----	
			m ²	113.477	
				RAZEM	177.607
3	KNR-W 4-01	Wymiana deskowania dachu z desek o grubości 25 mm na styk	m ²		
d.1	0418-02	okapy			
		1*(4.94+5.97)	m ²	10.910	
				RAZEM	10.910
4	KNR-W 4-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie okapowe	m		
d.1	0416-03	5x12			
		10*1	m	10.000	
				RAZEM	10.000
5	KNNR 3-01	Rozbiórka konstrukcji z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m ³		
d.1	0301-01	4.33*0.46*0.99	m ³	1.972	
				RAZEM	1.972
6	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-04	15.5	m	15.500	
				RAZEM	15.500
7	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-05	17.5	m	17.500	
				RAZEM	17.500
8	KNR 2-02	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej - gr.2,2 cm	m ²		
d.1	0410-01	okapy			
		(2.37+4.98)*0.3*2	m ²	4.410	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	murek-taras	4.63*0.3	m ²	1.389	
				RAZEM	5.799
9	KNR AT-d.1 09 0102-01	Paroizolacja z folii	m ²		
		<Elewacja zachodnia>			
	pochylenie 45%	4.33*3.39/0.707+4.94*3.39/0.707	m ²	44.449	
	pochylenie 27%	4.33*1.54/0.891+4.94*2.2/0.891	m ²	19.681	
		A (suma częściowa)	m ²	-----	
				64.130	
		<Elewacja wschodnia>			
	pochylenie 45%	13.2*3.39/0.707	m ²	63.293	
	pochylenie 27%	13.2*(2+2.2)/0.891	m ²	62.222	
	dach +6,24	-7.23*3.33/2	m ²	-12.038	
		B (suma częściowa)	m ²	-----	
				113.477	
	murek-taras	4.63*0.3	m ²	1.389	
	okapy	(2.37+4.98)*0.3*2	m ²	4.410	
				RAZEM	183.406
10	KNR 4-01 d.1 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków	m ²		
		<Elewacja zachodnia>			
	pochylenie 45%	4.33*3.39/0.707+4.94*3.39/0.707	m ²	44.449	
	pochylenie 27%	4.33*1.54/0.891+4.94*2.2/0.891	m ²	19.681	
		A (suma częściowa)	m ²	-----	
				64.130	
		<Elewacja wschodnia>			
	pochylenie 45%	13.2*3.39/0.707	m ²	63.293	
	pochylenie 27%	13.2*(2+2.2)/0.891	m ²	62.222	
	dach +6,24	-7.23*3.33/2	m ²	-12.038	
		B (suma częściowa)	m ²	-----	
				113.477	
	murek-taras	4.63*0.3	m ²	1.389	
	okapy	(2.37+4.98)*0.3*2	m ²	4.410	
				RAZEM	183.406
11	KNR 4-01 d.1 0610-0100	Odrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - pow.odgrzyb. do 2 m2	m ²		
		A (suma częściowa)	m ²	-----	
				0.000	
		<Elewacja zachodnia>			
	pochylenie 45%	4.33*3.39/0.707+4.94*3.39/0.707	m ²	44.449	
	pochylenie 27%	4.33*1.54/0.891+4.94*2.2/0.891	m ²	19.681	
		B (suma częściowa)	m ²	-----	
				64.130	
		<Elewacja wschodnia>			
	pochylenie 45%	13.2*3.39/0.707	m ²	63.293	
	pochylenie 27%	13.2*(2+2.2)/0.891	m ²	62.222	
	dach +6,24	-7.23*3.33/2	m ²	-12.038	
		C (suma częściowa)	m ²	-----	
				113.477	
				RAZEM	177.607

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
23	KNNR 2 d.1 0505-05	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej - rynny dachowe półokrągłe śr.100 mm 5.17+10.45+4.3	m m	19.920	
				RAZEM	19.920
24	KNNR 2 d.1 0505-07	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej i cynkowej - rury spustowe okrągłe 5.84*3	m m	17.520	
				RAZEM	17.520
25	KNR K-05 d.1 0209-07	Montaż wylazu dachowego z kołnierzem uniwersalnym 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNR 4-04 d.1 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km 177.6*0.02 4.33*0.46*0.99	m ³ m ³ m ³	3.552 1.972	
				RAZEM	5.524
27	KNR 4-04 d.1 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samoch. samowyl.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km 177.6*0.02 4.33*0.46*0.99	m ³ m ³ m ³	3.552 1.972	
				RAZEM	5.524
28	d.1 wycena indywidualna	Opłata za składowanie gruzu betonowego i innych odpadów 177.6*0.02*1.8 4.33*0.46*0.99*2.2	t t t	6.394 4.338	
				RAZEM	10.732
29	KNR 2-02 d.1 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 10 m 6*10	m ² m ²	60.000	
				RAZEM	60.000
30	NNRNKB d.1 2-02 1640-0100	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych (wg tab. 22a) 6*10	m ² m ²	60.000	
				RAZEM	60.000
2		Przebudowa daszka kukółki + 8,3			
31	KNR 4-01 d.2 0508-03 pochylenie 26%	Rozbiórka pokrycia z dachówki 5.59*3.93/0.899	m ² m ²	24.437	
				RAZEM	24.437
32	KNR 4-01 d.2 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 3.9	m m	3.900	
				RAZEM	3.900
33	KNR-W 4- d.2 01 0419-04 pochylenie 26%	Wymiana łączenia dachu pod pokrycie dachówką o odstępie łąt ponad 16 cm 5.59*3.93/0.899	m ² m ²	24.437	
				RAZEM	24.437
34	KNR K-05 d.2 0103-05	Montaż deski czołowej 3.93	m m	3.930	
				RAZEM	3.930
35	KNR-W 4- d.2 01 0418-02	Wymiana deskowania dachu z desek o grubości 25 mm na styk 3.93*1	m ² m ²	3.930	
				RAZEM	3.930
36	KNR-W 4- d.2 01 0416-03	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie okapowe 5x12	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		5*1	m	5.000	
				RAZEM	5.000
37	KNR-W 4-01 0416-05 analogia	Wzmocnienie balem 6x16 elementów konstrukcyjnych dachu - płatwie 5*3.17	m m	 15.850	
				RAZEM	15.850
38	KNR 2-02 d.2 0410-01 okapy	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej - gr.2,2 cm 5.59/0.899*0.3*2	m ² m ²	 3.731	
				RAZEM	3.731
39	KNR 2-02 d.2 0410-04 okapy	Ołaczenie połaci dachowych łątami 38x50 mm, o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej 5.59/0.899*0.3*2	m ² m ²	 3.731	
				RAZEM	3.731
40	KNR AT-d.2 09 0102-01 pochylenie 26% okapy	Paroizolacja z folii 5.59*3.93/0.899 5.59/0.899*0.3*2	m ² m ² m ²	 24.437 3.731	
				RAZEM	28.168
41	KNR 4-01 d.2 0631-01 pochylenie 26% okapy	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków 5.59*3.93/0.899 5.59/0.899*0.3*2	m ² m ² m ²	 24.437 3.731	
				RAZEM	28.168
42	KNR 4-01-d.2 0610-0100 pochylenie 26%	Odrzymbianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - pow.odgrzyb. do 2 m ² 5.59*3.93/0.899	m ² m ²	 24.437	
				RAZEM	24.437
43	KNNR 2 d.2 0508-01 pochylenie 26% okapy	Pokrycie dachu blachodachówką 5.59*3.93/0.899 5.59/0.899*0.3*2	m ² m ² m ²	 24.437 3.731	
				RAZEM	28.168
44	KNNR 2 d.2 0508-03	Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną - blachy okapowe 4.53	m m	 4.530	
				RAZEM	4.530
45	KNNR 2 d.2 0508-04	Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną - wiatrownice boczne 5.59/0.899*2	m m	 12.436	
				RAZEM	12.436
46	NNRNKB d.2 202 0539-04	(z. VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż barier śniegowych 4.53	m m	 4.530	
				RAZEM	4.530
47	KNNR 2 d.2 0505-05	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej - rynny dachowe półokrągłe śr.100 mm 3.89	m m	 3.890	
				RAZEM	3.890
48	KNNR 2 d.2 0505-07	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej - rury spustowe okrągłe śr.100 mm 2.1	m m	 2.100	
				RAZEM	2.100
49	KNR 4-04 d.2 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km 24.4*0.2	m ³ m ³	 4.880	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	4.880
50	KNR 4-04 d.2 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiorki przy mechanicznym załadowaniu i wyladowaniu samoch.samowyl.- dod.za kazdy nast.rozp. 1 km 24.4*0.2	m ³ m ³	4.880	
				RAZEM	4.880
51	d.2 wycena indywidualna	Opłata za składowanie gruzu betonowego i innych odpadów 24.4*0.02*1.8	t t	0.878	
				RAZEM	0.878
52	KNR 2-02 d.2 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 10 m 6*3.93	m ² m ²	23.580	
				RAZEM	23.580
53	NNRNKB d.2 2-02 1640-0100	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych (wg tab. 22a) 6*3.93	m ² m ²	23.580	
				RAZEM	23.580
3		Przebudowa dachu pokrytego eternitem z kalenica na wysokości +6,24			
54	KNR 4-01 d.3 0511-03	Rozebranie pokrycia z płyt azbestowo-cementowych nie nadających się do użytku pochylenie 39% (13.18+9.82)/2*2*3.8/0.777	m ² m ²	112.484	
				RAZEM	112.484
55	KNR 4-01 d.3 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 20	m m	20.000	
				RAZEM	20.000
56	KNR 4-01 d.3 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku 7.3	m m	7.300	
				RAZEM	7.300
57	KNR-W 4- d.3 01 0419-04	Wymiana łącenia dachu pod pokrycie dachówką o odstępie lat ponad 16 cm pochylenie 39% (13.18+9.82)/2*2*3.8/0.777	m ² m ²	112.484	
				RAZEM	112.484
58	KNR K-05 d.3 0103-05	Montaż deski czołowej 9.82*2	m m	19.640	
				RAZEM	19.640
59	KNR AT- d.3 09 0102-01	Paroizolacja z folii pochylenie 39% okapy 3.8/0.777*2*0.3	m ² m ² m ²	112.484 2.934	
				RAZEM	115.418
60	KNR 4-01 d.3 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków pochylenie 39% okapy 3.8/0.777*2*0.3	m ² m ² m ²	112.484 2.934	
				RAZEM	115.418
61	KNR 4-01 d.3 0610-03	Odrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - powierzchnia odrzybiania ponad 5 m ² pochylenie 39% (13.18+9.82)/2*2*3.8/0.777	m ² m ²	112.484	
				RAZEM	112.484
62	KNNR 2 d.3 0508-01	Pokrycie dachu blachodachówką	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	pochylenie 39%	$(13.18+9.82)/2*2*3.8/0.777$	m ²	112.484	
	okapy	$3.8/0.777*2*0.3$	m ²	2.934	
				RAZEM	115.418
63	KNNR 2 d.3 0508-02	Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną - gąsiorzy	m		
		13.18	m	13.180	
				RAZEM	13.180
64	KNNR 2 d.3 0508-03	Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną - blachy okapowe	m		
		$9.82*2$	m	19.640	
				RAZEM	19.640
65	KNNR 2 d.3 0508-04	Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną - wiatrownice boczne	m		
		$3.8/0.777*2*0.3$	m	2.934	
				RAZEM	2.934
66	NNRNKB d.3 202 0539-04	(z. VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż barier śniegowych	m		
		$9.82*2$	m	19.640	
				RAZEM	19.640
67	KNNR 2 d.3 0505-05	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej - rynny dachowe półokrągłe śr.100 mm 10*2	m		
			m	20.000	
				RAZEM	20.000
68	KNNR 2 d.3 0505-07	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej - rury spustowe okrągłe śr.100 mm 3.65*2	m		
			m	7.300	
				RAZEM	7.300
69	KNR 4-04 d.3 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km $112.5*0.015$	m ³		
			m ³	1.688	
				RAZEM	1.688
70	KNR 4-04 d.3 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samoch.samowyl.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 10 $112.5*0.015$	m ³		
			m ³	1.688	
				RAZEM	1.688
71	d.3 wycena indywidualna	Opłata za składowanie gruzu betonowego i innych odpadów-etemit	t		
		$112.5*0.015*2$	t	3.375	
				RAZEM	3.375
72	KNR 2-02 d.3 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 10 m	m ²		
		$9.82*2*3.6+7.23*5$	m ²	106.854	
				RAZEM	106.854
73	NNRNKB d.3 2-02 1640-0100	(z. VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych (wg tab. 22a)	m ²		
		$9.82*2*3.6+7.23*5$	m ²	106.854	
				RAZEM	106.854
4		Przebudowa dachu płaskiego pokrytego blachą			
74	KNR 4-04 d.4 0506-04	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		$(2.25+0.2)/2*4.77/2*2+(10.78+6.78)/2*4.94$	m ²	49.216	
				RAZEM	49.216
75	KNR 4-01 d.4 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
76	KNR 4-01 d.4 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku 3.7	m m	 3.700	
				RAZEM	3.700
77	KNR-W 4- d.4 01 0419-04	Wymiana łączenia dachu pod pokrycie dachówką o odstępnie łąt ponad 16 cm (2.25+0.2)/2*4.77/2*2+(10.78+6.78)/2*4.94	m ² m ²	 49.216	
				RAZEM	49.216
78	KNR AT- d.4 09 0102-01	Paroizolacja z folii (2.25+0.2)/2*4.77/2*2+(10.78+6.78)/2*4.94	m ² m ²	 49.216	
				RAZEM	49.216
79	KNR 4-01 d.4 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków (2.25+0.2)/2*4.77/2*2+(10.78+6.78)/2*4.94	m ² m ²	 49.216	
				RAZEM	49.216
80	KNR 4-01 d.4 0610-03	Odrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - powierzchnia odrzybiania ponad 5 m ² (2.25+0.2)/2*4.77/2*2+(10.78+6.78)/2*4.94	m ² m ²	 49.216	
				RAZEM	49.216
81	KNR K-05 d.4 0103-05	Montaż deski czołowej 4.77*2+10.78	m m	 20.320	
				RAZEM	20.320
82	KNR 19-01 d.4 0533-01	Krycie dachu na rąbek podwójny blachą o gr. 0,6 mm ocynkowaną o wym. arkusza 1,0 x 1,0 m (2.25+0.2)/2*4.77/2*2+(10.78+6.78)/2*4.94	m ² m ²	 49.216	
				RAZEM	49.216
83	KNNR 2 d.4 0508-03 analogia	Pokrycie dachu blachą - blachy okapowe 4.77*2+10.78	m m	 20.320	
				RAZEM	20.320
84	KNR K-05 d.4 0205-02	Wykonanie połączenia połączenia ze ścianami - boczne 6.78+2.2*2	m m	 11.180	
				RAZEM	11.180
85	KNNR 2 d.4 0505-05	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej - rynny dachowe półokrągłe śr.100 mm 10.94+4.38*2	m m	 19.700	
				RAZEM	19.700
86	KNNR 2 d.4 0505-07	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej - rury spustowe okrągłe śr.100 mm 3.74	m m	 3.740	
				RAZEM	3.740
87	KNR 2-02 d.4 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 10 m 10*3.7+4.9*2*3.7	m ² m ²	 73.260	
				RAZEM	73.260
88	NNRNKB d.4 2-02 1640-0100	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych (wg tab. 22a) 10*3.7	m ² m ²	 37.000	
				RAZEM	37.000
5		Przebudowa dachu płaskiego pokrytego blachą trapezową			
89	KNR 4-04 d.5 0506-01	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nadającej się do użytku 3.5*3.34	m ² m ²	 11.690	
				RAZEM	11.690
90	KNR-W 4- d.5 01 0419-02 analogia	Wymiana łączenia dachu pod pokrycie blachą o odstępnie łąt ponad 20 cm	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3.5*3.34	m ²	11.690	
				RAZEM	11.690
91	KNR 19-01 d.5 0533-01	Krycie dachu na rąbek podwójny blachą o gr. 0,6 mm ocynkowaną o wym. arkusza 1,0 x 1,0 m 3.5*3.34	m ² m ²	11.690	
				RAZEM	11.690
92	KNR AT- d.5 09 0102-01	Paroizolacja z folii 3.5*3.34	m ² m ²	11.690	
				RAZEM	11.690
93	KNR 4-01 d.5 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków 3.5*3.34	m ² m ²	11.690	
				RAZEM	11.690
94	KNR 4-01 d.5 0610-03	Odrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - powierzchnia odrzybiania ponad 5 m ² 3.5*3.34	m ² m ²	11.690	
				RAZEM	11.690
95	KNNR 2 d.5 0508-03 analogia	Pokrycie dachu blachą - blachy okapowe 3.34	m m	3.340	
				RAZEM	3.340
96	KNNR 2 d.5 0508-04 analogia	Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną - wiatrownice boczne 3.5	m m	3.500	
				RAZEM	3.500
97	KNR K-05 d.5 0205-02	Wykonanie połączenia połaci ze ścianami - boczne 3.5+3.34	m m	6.840	
				RAZEM	6.840
6		Wejścia główne i boczne - daszek nad wejściem			
98	KNR 0-15 d.6 0523-01	Pokrycie dachów o kącie nachylenia 5 - 10 st. bitumicznymi płytami falistymi lub przezroczystymi płytami z PCV o długości fali 76 mm - wariant 1 1*1.5*3	m ² m ²	4.500	
				RAZEM	4.500
99	KNNR 7 d.6 0208-05	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji spawanych - masa elementu 50 kg 0.05*3	t t	0.150	
				RAZEM	0.150
100	KNR K-05 d.6 0205-02	Wykonanie połączenia połaci ze ścianami - boczne 1.5*3	m m	4.500	
				RAZEM	4.500
7		Kominy			
101	KNR 4-01 d.7 1306-02	Demontaż istniejącej drabiny 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
102	KNR 2-02 d.7 1213-03	Drabiny zewnętrzne z kabłąkami o długości do 4 m 3	m m	3.000	
				RAZEM	3.000
103	KNR K-05 d.7 0205-03 komin	Obróbka kominów (0.85+1.22)*2+(1.13+0.5)*2*2	m m	10.660	
				RAZEM	10.660
104	KNR-W 2- d.7 02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 1.05*1.05+0.6*0.6*2	m ² m ²	1.822	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.822
105	analiza indywidualna	Obróbka kominów ponad dach - płyty wełna mineralna (5cm) + siatka + tynk mineralny cienkowarstwowy	kpl		
		3	kpl	3.000	
				RAZEM	3.000
106	KNR 4-01 d.7 0419-02	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie od 2 do 5m 2	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
107	KNR AT-d.7 09 0104-05	Akcesoria do pokryć dachowych - stopnie kominiarskie	szt.		
		4+5	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
108	KNR K-05 d.7 0208-02	Montaż elementów komunikacji po dachu - ławeczka kominiarska mała	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
109	KNR K-05 d.7 0208-03	Montaż elementów komunikacji na dachach krytych dachówką cementową - duża ławeczka kominiarska	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
8		Pokrycie tarasu dachem			
110	KNR 2-02 d.8 0406-02	Murlaty o przekroju ponad 180cm ² w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej 8.26*0.10*0.07	m ³ drew. m ³ drew.	0.058	
				RAZEM	0.058
111	KNR 2-02 d.8 0407-02	Podwaliny o długości ponad 2m i przekroju ponad 180cm ² w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej 0.06*0.1*8.26	m ³ drew. m ³ drew.	0.050	
				RAZEM	0.050
112	KNR 2-02 d.8 0408-05	Krokwie zwykłe o długości ponad 4,5m i przekroju do 180cm ² w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej 8*1.6*0.16*0.05	m ³ m ³	0.102	
				RAZEM	0.102
113	KNR 2-02 d.8 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej 8.26*1.6	m ² m ²	13.216	
				RAZEM	13.216
114	KNNR 2 d.8 0501-01	Pokrycie dachowe z papy na dachach drewnianych jednowarstwowe 8.26*1.6	m ² m ²	13.216	
				RAZEM	13.216
115	KNR K-05 d.8 0103-05	Montaż deski czołowej 1.6*2	m m	3.200	
				RAZEM	3.200
116	KNR K-05 d.8 0104-01	Montaż kontrłat i łat na dachu z deskowaniem pełnym, rozstaw krokwi do 70 cm 8.26*1.6	m ² m ²	13.216	
				RAZEM	13.216
117	KNR 19-01 d.8 0533-01	Krycie dachu na rąbek podwójny blachą o gr. 0,6 mm ocynkowaną o wym. arkusza 1,0 x 1,0 m 8.26*1.6	m ² m ²	13.216	
				RAZEM	13.216
118	KNR K-05 d.8 0205-02	Wykonanie połączenia połaci ze ścianą 8.26	m m	8.260	
				RAZEM	8.260

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
119	KNR K-05 d.8 0204-01	Montaż taśmy wentylacyjnej okapu 8.26	m m	 8.260	 8.260
				RAZEM	8.260
120	KNNR 2 d.8 0508-03 analogia	Pokrycie dachu blachą - blachy okapowe 8.26+1.6*2*0.63/2	m m	 9.268	 9.268
				RAZEM	9.268
121	KNNR 2 d.8 0505-05	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej - rynny dachowe półokrągłe śr.100 mm 8.26	m m	 8.260	 8.260
				RAZEM	8.260
122	KNNR 2 d.8 0505-07	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej - rury spustowe okrągłe śr.100 mm 3	m m	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
123	KNR 2-02 d.8 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 10 m 8.26*3	m ² m ²	 24.780	 24.780
				RAZEM	24.780
124	NNRNKB d.8 2-02 1640-0100	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych (wg tab. 22a) 8.26*3	m ² m ²	 24.780	 24.780
				RAZEM	24.780
125	KNNR 3 d.8 0701-06	Wykucie drzwi balkonowych z muru i wstawienie nowego okna 1,16x0,9 0.8*2	m ² m ²	 1.600	 1.600
				RAZEM	1.600
126	KNR 4-01 d.8 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej 0.8*0.84	m ² m ²	 0.672	 0.672
				RAZEM	0.672
127	KNR 0-17 d.8 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian 0.8*0.84	m ² m ²	 0.672	 0.672
				RAZEM	0.672
128	KNR 0-17 d.8 2609-05	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu 5	szt. szt.	 5.000	 5.000
				RAZEM	5.000
129	KNR 0-17 d.8 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących 0.8*0.84	m ² m ²	 0.672	 0.672
				RAZEM	0.672
130	KNNR 2 d.8 1001-01	Tynki zewnętrzne na ścianach płaskich i pow. poziomych zwykle III kategorii 0.8*0.84*2	m ² m ²	 1.344	 1.344
				RAZEM	1.344
131	KNR AT- d.8 17 0101-04	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 220 mm techniką diamentową w betonie zbrojonym 4*2*20	cm cm	 160.000	 160.000
				RAZEM	160.000
132	Kalk.włas- d.8 na	Montaż kotew 4*2	szt. szt.	 8.000	 8.000
				RAZEM	8.000

