

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Wykonanie remontu elementów dachu.					
1		BUDYNEK SŁUŻBOWY.			
1	KNR 4-01	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku - przy kominie katłowni. 6,30*1,00	m ²		
d.1	0535-02		m ²	6,300	
				RAZEM	6,300
2	NNRNKB	(z. VI) Pokrycie dachów o pow. do 25 m ² o nachyleniu połaci do 85 % blachą powleką dachówkową na łątach. Blacha w kolorze pozostałej części dachu - brąz. - przy kominie katłowni. 6,30	m ²		
d.1	202 0535-01		m ²	6,300	
				RAZEM	6,300
3	KNR-W 4-	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku OBRÓBKA KOMINÓW. [[2*1,04+2*1,37]+[2*0,78+2*1,37]+[2*0,84+2*1,23]+[2*1,04+2*1,06]+[2*0,78+2*1,37]+[2*0,84+2*1,70]+[2*0,84+2*1,23]+[2*0,84+2*1,23]+[2*0,84+2*1,23]+[2*1,04+2*1,86]]*0,35	m ²		
d.1	01 0545-08		m ²	15,771	
				RAZEM	15,771
4	analiza indywidualna	OBRÓBKA WOKÓŁ KOMINA WRAZ Z USZCZELNIENIEM.	m		
d.1		OBRÓBKI Z WYKORZYSTANIEM OŁOWIANEJ TAŚMY KOMINOWEJ ORAZ PROFILOWANEJ LISTWY DOCISKOWEJ KOMINOWEJ. 2*0,64+2*1,37+2*0,8+2*1,37+2*0,44+2*1,23+2*0,64+2*1,06+2*0,38+2*1,37+2*0,44+2*1,70+2*0,44+2*1,23+2*0,44+2*1,23+2*0,44+2*1,23+2*0,64+2*1,86	m	37,900	
				RAZEM	37,900
5	analiza indywidualna	Wykonanie uszczelnienia przejść rur instalacyjnych w połaci dachu. Przejścia wykonane z wykorzystaniem elastycznych, szczelnych kołnierzy.	szt		
d.1		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
6	analiza indywidualna	Wykonanie uszczelnienia przejść masztu w połaci dachu. Przejścia wykonane z wykorzystaniem elastycznych, szczelnych kołnierzy.	szt		
d.1		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
7	analiza indywidualna	Likwidacja nieszczelności połaci dachowej poprzez przyklejenie bitumicznej taśmy dekarskiej.	szt		
d.1		70	szt	70,000	
				RAZEM	70,000
8	analiza indywidualna	Wymiana stalowych lin odciągowych masztu antenowego.	kpl.		
d.1		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
9	analiza indywidualna	Wykonanie warstwy wykończeniowej z siatki, kleju i malowanie w kolorze elewacji oraz obróbki blacharskiej cokołów betonowych odciągów masztu antenowego.	szt		
d.1		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
10	analiza indywidualna	Demontaż połaci dachowej w pobliżu okapu w celu poprawy deskowania połaci dachu nad okapem oraz ponowny montaż pokrycia z zaślepieniem bitumiczną taśmą dekarską w kolorze pokrycia otworów po wkretach.	kpl.		
d.1		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
11	KNR-W 4-	Rozebranie rynny z blachy nadającej się do użytku 3,97+8,40	m		
d.1	01 0545-03		m	12,370	
				RAZEM	12,370
12	KNR-W 4-	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku PAS NADRYNNOWY, DESKA CZOŁOWA. 3,85+8,28	m ²		
d.1	01 0545-08		m ²	12,130	
				RAZEM	12,130
13	KNR-W 4-	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk 3,85*0,80+[8,40-0,80]*0,80	m ²		
d.1	01 0441-02		m ²	9,160	
				RAZEM	9,160
14	KNR-W 4-	Rozebranie elementów więźb dachowych - deski okapowe, gzymsowe, wiatrowe 12,13	m		
d.1	01 0441-10		m	12,130	
				RAZEM	12,130
15	KNR-W 2-	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej - deskowanie z rozbiórki.	m ²		
d.1	02 0410-01				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		9,16	m ²	9,160	
				RAZEM	9,160
16	NNRNKB	(z.VI) Łaczenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - przybi-	m		
d.1	202 0421-02	cie deski czołowej	m	12,130	
		12,13		RAZEM	12,130
17	KNR-W 2-	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 125 mm -	m		
d.1	02 0524-01	montaż rynien z rozbiórki.	m	12,130	
		12,13		RAZEM	12,130
18	KNR-W 2-	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej	m ²		
d.1	02 0514-02	ocynkowanej (okucie deski czołowej i wykonanie pasa nadrynnowego).	m ²	9,704	
		12,13*0,45+12,13*0,35		RAZEM	9,704
19	KNR-W 2-	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe wysokość do 6 m	m ²		
d.1	02 1610-06	[3,05+7,60]*4	m ²	42,600	
				RAZEM	42,600
20	KNR 2-02 r.	Czas pracy rusztowań grupy 1	m-g		
d.1	16 z.sz.5.15	(poz.:10,11,12,13,14,15,16,17,18)			
				RAZEM	21,548
21		Rozebranie gąsiorów z blachy nadającej się do użytku.	m		
d.1	analiza indy-	2,40+2,30+4,80+10,55+3,35+22,50+2,40+2,30+2,30+1,80+2,30	m	57,000	
	widualna			RAZEM	57,000
22	KNR-W 4-	Przygotowanie blach z rozbiórki do dalszego użytku - gąsiory.	m		
d.1	01 0545-09	57,00	m	57,000	
	analogia			RAZEM	57,000
23	KNR AT-09	Akcesoria do pokryć dachowych - taśmy pod gąsiory. Taśma kalenicowa.	m		
d.1	0104-01	57,00	m	57,000	
				RAZEM	57,000
24	KNR AT-09	Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - elementy wykończe-	m		
d.1	0802-10	niowe - gąsiory	m	57,000	
	analogia	57,00		RAZEM	57,000
25	KNR-W 4-	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z	m ²		
d.1	01 0545-08	blachy nie nadającej się do użytku	m ²	34,550	
		KOSZ.		RAZEM	34,550
		[2*1,35+7,00+2*8,30+2*8,50+2*6,70+4*1,35+7,00]*0,50			
26		Demontaż połaci dachowej w pobliżu płatwi koszarowej w celu demontażu ist-	kpl.		
d.1	analiza indy-	niejących obróbek blacharskich oraz ponowny montaż pokrycia z zaśle-	kpl.	1,000	
	widualna	pieniem bitumiczną taśmą dekarską w kolorze pokrycia otworów po wkre-		RAZEM	1,000
		tach.			
		1			
27	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad	m ²		
d.1	202 0541-02	25 cm - kosz.	m ²	55,280	
		[2*1,35+7,00+2*8,30+2*8,50+2*6,70+4*1,35+7,00]*0,80		RAZEM	55,280
28		Wywiezienie materiałów z demontażu (pokrycie dachowe, obróbki blachar-	kpl.		
d.1	analiza indy-	skie).	kpl.	1,000	
	widualna	1		RAZEM	1,000
2		BUDYNEK MIESZKALNY.			
29	KNR-W 4-	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z	m ²		
d.2	01 0545-08	blachy nie nadającej się do użytku	m ²	9,730	
		OBROBKA KOMINÓW.			
		[[2*1,30+2*0,76]+[2*0,78+2*1,98]+[2*1,04+2*0,76]+[2*0,78+2*1,06]+[2*			
		1,04+2*0,76]+[2*0,78+2*1,06]+[2*1,04+2*0,76]]*0,35		RAZEM	9,730
30		Wywiezienie materiałów z demontażu (pokrycie dachowe, obróbki blachar-	kpl.		
d.2	analiza indy-	skie).	kpl.	1,000	
	widualna	1		RAZEM	1,000
31		Wykonanie uszczelnienia przejść rur instalacyjnych w połaci dachu. Przy-	szt		
d.2	analiza indy-	ejścia wykonane z wykorzystaniem elastycznych, szczelnych kołnierzy.			
	widualna				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
32	analiza indywidualna	OBRÓBKA WOKÓŁ KOMINA WRAZ Z USZCZELNIENIEM.	m		
d.2		OBRÓBKĄ Z WYKORZYSTANIEM OŁOWIANEJ TAŚMY KOMINOWEJ ORAZ PROFILOWANEJ LISTWY DOCISKOWEJ KOMINOWEJ. 2*0,90+2*0,76+2*0,38+2*1,98+2*0,64+2*0,76+2*0,38+2*1,06+2*0,64+2*0,76+2*0,38+2*1,06+2*0,64+2*0,76	m	22,200	
				RAZEM	22,200
33	analiza indywidualna	Likwidacja nieszczelności połaci dachowej poprzez przyklejenie bitumicznej taśmy dekarskiej.	szt		
d.2		50	szt	50,000	
				RAZEM	50,000
34	analiza indywidualna	Rozebranie gąsiorów z blachy nadającej się do użytku.	m		
d.2		6,10+4,10+2,00+0,40+0,30+6,65+0,85+6,20+8,40+5,30+1,50	m	41,800	
				RAZEM	41,800
35	KNR-W 4-01 0545-09 analogia	Przygotowanie blach z rozbiórki do dalszego użytku - gąsiorzy.	m		
d.2		41,80	m	41,800	
				RAZEM	41,800
36	KNR AT-09 0104-01	Akcesoria do pokryć dachowych - taśmy pod gąsiorzy. Bitumiczna taśma dekarska.	m		
d.2		41,80	m	41,800	
				RAZEM	41,800
37	KNR AT-09 0802-10 analogia	Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - gąsiorzy	m		
d.2		41,80	m	41,800	
				RAZEM	41,800
38	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku KOSZ.	m ²		
d.2		[2*6,25+6,49+8,26+7,32+2*6,49+7,49+4,13+2*3,30]*0,50	m ²	32,885	
				RAZEM	32,885
39	analiza indywidualna	Demontaż połaci dachowej w pobliżu płatwi koszowej w celu demontażu istniejących obróbek blacharskich oraz ponowny montaż pokrycia z zaślepieniem bitumiczną taśmą dekarską w kolorze pokrycia otworów po wkre- tach.	kpl.		
d.2		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
40	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - kosz.	m ²		
d.2		[2*6,25+6,49+8,26+7,32+2*6,49+7,49+4,13+2*3,30]*0,80	m ²	52,616	
				RAZEM	52,616
3		BUDYNEK GOSPODARCZY.			
41	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.3		OBRÓBKA KOMINÓW. [[2*0,38+2*1,68]+[2*0,38+2*1,06]]*0,35	m ²	2,450	
				RAZEM	2,450
42	analiza indywidualna	Wywiezienie materiałów z demontażu (pokrycie dachowe, obróbki blacharskie).	kpl.		
d.3		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
43	analiza indywidualna	Wykonanie uszczelnienia przejść rur instalacyjnych w połaci dachu. Przy- ejścia wykonane z wykorzystaniem elastycznych, szczelnych kołnierzy.	szt		
d.3		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
44	analiza indywidualna	OBRÓBKA WOKÓŁ KOMINA WRAZ Z USZCZELNIENIEM.	m		
d.3		OBRÓBKĄ Z WYKORZYSTANIEM OŁOWIANEJ TAŚMY KOMINOWEJ ORAZ PROFILOWANEJ LISTWY DOCISKOWEJ KOMINOWEJ. 2*0,38+2*1,68+2*0,38+2*1,06	m	7,000	
				RAZEM	7,000
45	analiza indywidualna	Likwidacja nieszczelności połaci dachowej poprzez przyklejenie bitumicznej taśmy dekarskiej.	szt		
d.3		20	szt	20,000	
				RAZEM	20,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4		BUDYNEK GARAZOWY.			
46		Wykonanie uszczelnienia przejść rur instalacyjnych w połaci dachu. Przy-	szt		
d.4	analiza indywidualna	ejścia wykonane z wykorzystaniem elastycznych, szczelnych kołnierzy.			
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000