

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>DACH POKRYTY DACHÓWKĄ</b>			
1	KNR 4-01 d.1 0508-03	Rozbiórka pokrycia z dachówki - esówki	m <sup>2</sup>		
		2.80*3.90+0.5*2.20*3.15+2.0*3.15+3.80*3.90+0.6*3.10*2+0.5*1.60*3.10*2	m <sup>2</sup>	44.19	
		- lukarny	m <sup>2</sup>	-3.20	
		- okna połaciowe	m <sup>2</sup>	-2.88	
		-0.8*1.20*3			
				RAZEM	38.11
2	KNR 4-01 d.1 0508-03	Rozbiórka pokrycia z dachówki - zakładkowej	m <sup>2</sup>		
		3.80*3.70*2	m <sup>2</sup>	28.12	
		- okna	m <sup>2</sup>	-5.40	
		-1.50*1.80*2			
				RAZEM	22.72
3	KNR 4-01 d.1 0430-05	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępnie łąt ponad 24 cm	m <sup>2</sup>		
		38.11+22.72	m <sup>2</sup>	60.83	
				RAZEM	60.83
4	KNR 4-01 d.1 0535-04	Rozebranie rynien nie nadającej się do użytku	m		
		3.80*2	m	7.60	
				RAZEM	7.60
5	KNR 4-01 d.1 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		3.0*2	m	6.00	
				RAZEM	6.00
6	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
		- pas nadrynnowy (3.80*2)*0.30	m <sup>2</sup>	2.28	
		- pas przyścienny ogniomuru (3.60*2+0.30*2)*0.4	m <sup>2</sup>	3.12	
		- czapa ogniomuru (3.60*2)*0.55	m <sup>2</sup>	3.96	
		- kosz 5.10*0.70*2	m <sup>2</sup>	7.14	
		- pas przyścienny lukarn 1.20*0.40*2+0.90*0.40*2*2	m <sup>2</sup>	2.40	
		- kosz lukarn 1.50*0.6*2*2	m <sup>2</sup>	3.60	
				RAZEM	22.50
7	KNR K-05 d.1 0102-02	Mocowanie folii dachowej na pełnym deskowaniu	m <sup>2</sup>		
		60.83	m <sup>2</sup>	60.83	
				RAZEM	60.83
8	KNR K-05 d.1 0104-03	Montaż kontrłat na dachu z deskowaniem pełnym, rozstaw krokwi do 100 cm wraz z impregnacją środkiem ognio i grzybobójczym. ( pod dachówkę esówkę i zakładkową)	m <sup>2</sup>		
		60.83	m <sup>2</sup>	60.83	
				RAZEM	60.83
9	KNR 2-02 d.1 0410-04	Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50 mm, o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyconej wraz z impregnacją środkiem ognio i grzybobójczym.	m <sup>2</sup>		
		60.83	m <sup>2</sup>	60.83	
				RAZEM	60.83
10	KNR K-05 d.1 0201-04	Wykonanie połaci dachowych do 50 m <sup>2</sup> z dachówki ceramicznej esówki - każda mocowana wkretem i z klamrami	m <sup>2</sup>		
		38.11	m <sup>2</sup>	38.11	
				RAZEM	38.11
11	KNR-W 2-02 d.1 0513-05	Pokrycie dachów dachówką - karpówka ceramiczna w łuskę - każda mocowana	m <sup>2</sup>		
		na	m <sup>2</sup>	22.72	
		22.72			
				RAZEM	22.72
12	KNR K-05 d.1 0202-01	Wykonanie kalenicy w dachu krytym dachówką profilowaną i płaską	m		
		2.20	m	2.20	
				RAZEM	2.20
13	KNR K-05 d.1 0202-05	Wykonanie kalenicy i grzbietu - montaż el. uzupełniających - denko gąsiora	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
14	KNR K-05 d.1 0203-01	Dodatkowe nakłady na obróbkę szczytów dachów dachówkami szczytowymi	m		
		3.10*2+0.33*4	m	7.52	
				RAZEM	7.52
15	KNR K-05 d.1 0204-02	Montaż grzebienia okapu	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3.80*2	m	7.60	
				RAZEM	7.60
16	KNR K-05 d.1 0103-04	Wykonanie deskowania - montaż deski okapowej - impregnowane środkiem ognio i grzybobójczym. 3.80*2	m		
			m	7.60	
				RAZEM	7.60
17	KNR K-05 d.1 0103-04	Wykonanie deskowania - montaż deski wiatrowej między dachem papowym a z dachówki (ozdobnej)- impregnowane środkiem ognio i grzybobójczym. 5.60*2	m		
			m	11.20	
				RAZEM	11.20
18	KNR-W 2-02 d.1 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej 3.80*2	m		
			m	7.60	
				RAZEM	7.60
19	KNR 2-02 d.1 0508-09	Wylot ( sztucer) z blachy stalowej ocynkowanej 150/100 - powlekanej 2	szt.		
			szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
20	NNRNKB d.1 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - pas nadrynnowy (3.80*2)*0.30 - pas przyścienny ogniomuru (3.60*2+0.30*2)*0.4 - czapa ogniomuru (3.60*2)*0.60 - kosz 5.10*0.70*2 - pas przyścienny lukarn 1.20*0.40*2+0.90*0.40*2*2 - kosz lukarn 1.50*0.6*2*2 - daszek lukarn (0.65*0.95+0.5*0.60*1.15)*4	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2.28	
			m <sup>2</sup>	3.12	
			m <sup>2</sup>	4.32	
			m <sup>2</sup>	7.14	
			m <sup>2</sup>	2.40	
			m <sup>2</sup>	3.60	
			m <sup>2</sup>	3.85	
				RAZEM	26.71
21	KNR 4-01 d.1 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładoczymi na odległość do 1 km 2.45	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	2.45	
				RAZEM	2.45
22	KNR 4-01 d.1 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładoczymi - do 5 km Krotność = 4 2.45	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	2.45	
				RAZEM	2.45
23	Kalkulacja d.1 indywidualna	Utylizacja gruzu 2.45	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	2.45	
				RAZEM	2.45
<b>2</b>		<b>DACH POKRYTY PAPA</b>			
24	KNR 4-01 d.2 0535-04	Rozebranie rynien nie nadającej się do użytku 12.40	m		
			m	12.40	
				RAZEM	12.40
25	KNR 4-01 d.2 0350-01	Rozebranie kominów wolnostojących - ponad dachem 0.45*0.70*1.0+1.35*0.45*1.05+0.70*1.25*1.05+0.45*1.90*0.90	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	2.64	
				RAZEM	2.64
26	KNR 4-01 d.2 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - pas nadrynnowy 12.40*0.2 - czapa ogniomuru 12.40*2*0.60 - obróbka kominów (0.8*2+0.55*2+1.35*2+0.55*2+0.9*2+1.35*2+2.0*2+0.55*2)*0.35	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2.48	
			m <sup>2</sup>	14.88	
			m <sup>2</sup>	5.64	
				RAZEM	23.00
27	NNRNKB d.2 202 0421-01 Analogia	(z.VI) Ołaczenie połaci dachowych dla płyty OSB 11.80*12.40+0.60*12.40 - kominy -(0.45*1.90+0.70*1.25+0.45*0.70+0.45*1.35) - wyłaz dachowy -0.8*0.8	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	153.76	
			m <sup>2</sup>	-2.65	
			m <sup>2</sup>	-0.64	
				RAZEM	150.47

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
28	NNRNKB d.2 202 0421-02 Analogia	(z.VI) Łączenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - przybicie deski czołowej (zakończenie docieplenia styropapą)	m		
		12.40+11.80	m	24.20	
				RAZEM	24.20
29	KNR 4-01 d.2 0820-03 Analogia	Ułożenie płyt OSB gr. 25mm ( impregonowanych środkiem ognio i grzybobójczym) na ruszcie drenianym pod styropapę	m <sup>2</sup>		
		150.47	m <sup>2</sup>	150.47	
				RAZEM	150.47
30	Kalkulacja d.2 Indywidualna	Pokrycie dachów styropapą na płytach OSB z zagruntowaniem podłoża emulsją asfaltową i ułożeniem bloków styropapy EPS 100gr. 10 cm jednostronnie laminowanych wraz z klinem przy ogniomurze.	m <sup>2</sup>		
		150.47	m <sup>2</sup>	150.47	
				RAZEM	150.47
31	KNR 2-02 d.2 0501-01 Analogia	Pokrycie dachów papą na styropapie jednowarstwowo z papy POLBIT WF-250/4000	m <sup>2</sup>		
		150.47	m <sup>2</sup>	150.47	
				RAZEM	150.47
32	KNR 2-02 d.2 0501-01 Analogia	Pokrycie dachów papą na styropapie jednowarstwowo z papy POLBIT WF-250/4000 ( wywnięcia na kominach i ogniomurze)	m <sup>2</sup>		
		(12.40*2+0.3*2+0.45*2+1.90*2+0.70*2+1.25*2+0.45*2+0.70*2+0.45+1.35*2)*0.50	m <sup>2</sup>	19.73	
				RAZEM	19.73
33	KNR-W 2-02 d.2 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej gr. 0.60 mm	m <sup>2</sup>		
		- pas nadrynnowy 12.40*0.35	m <sup>2</sup>	4.34	
		- czapa ogniomuru 12.40*2*0.65	m <sup>2</sup>	16.12	
		- obróbka kominów (0.8*2+0.55*2+1.35*2+0.55*2+0.9*2+1.35*2+2.0*2+0.55*2)*0.40	m <sup>2</sup>	6.44	
		- pas przyścienny ogniomuru (12.40*2+0.3*2)*0.55	m <sup>2</sup>	13.97	
				RAZEM	40.87
34	KNR 2-02 d.2 0122-01	Wieloprzewodowe kominy wolnostojące ponad dachem z cegieł pełnych kl. 150	m <sup>3</sup>		
		0.45*0.70*1.0+1.35*0.45*1.05+0.70*1.25*1.05+0.45*1.90*0.90	m <sup>3</sup>	2.64	
				RAZEM	2.64
35	KNR-W 2-02 d.2 0134-01 Analogia	Wykonanie czap kominowych z cegły klinkierowej pełnej wraz z fugowaniem	m <sup>3</sup>		
		(0.60*2.20+0.90*0.60+0.60*1.55+1.40*0.95)*0.12	m <sup>3</sup>	0.49	
				RAZEM	0.49
36	KNR 0-17 d.2 2608-04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 dwukrotnie	m <sup>2</sup>		
		(0.55*2+1.90*2)*0.8+(1.25*2+0.80*2)*0.95+(0.70*2+0.55*2)*0.90+(0.55*2+1.35*2)*0.95	m <sup>2</sup>	13.68	
				RAZEM	13.68
37	KNR 0-17 d.2 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian FS 15 - gr. 5 cm - kominy	m <sup>2</sup>		
		(0.55*2+1.90*2)*0.8+(1.25*2+0.80*2)*0.95+(0.70*2+0.55*2)*0.90+(0.55*2+1.35*2)*0.95	m <sup>2</sup>	13.68	
				RAZEM	13.68
38	KNR 0-17 d.2 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki	m <sup>2</sup>		
		13.68	m <sup>2</sup>	13.68	
				RAZEM	13.68
39	KNR 0-17 d.2 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		0.80*4+0.95*4+0.90*47+0.95*2+0.40*2	m	52.00	
				RAZEM	52.00
40	KNNR 2 d.2 1405-02	Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbami silikonowymi - kominy	m <sup>2</sup>		
		13.68	m <sup>2</sup>	13.68	
				RAZEM	13.68
41	KNR 2-02 d.2 0514-06	Obsadzenie wyłazu dachowyczo wym. 60x70 cm z kołpakiem	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
42	KNR 4-01 d.2 0726-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów ( do 2 m2 w 1 miejscu ) - ścianka ogniomuru	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(12.40*2+0.3*2)*0.25	m <sup>2</sup>	6.35	
				RAZEM	6.35
43	KNNR 2 d.2 1405-02	Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbami silikonowymi - ( ścianka ogniomuru) 6.35	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	6.35	
				RAZEM	6.35
44	KNR 2-02 d.2 0506-06	Rury wentylacyjne - z blachy ocynkowanej o śr. 150mm ( dł. 2,5m) 2	szt.		
			szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
45	KNR 2-02 d.2 0506-06	Rury wentylacyjne - z blachy ocynkowanej o śr. 150mm ( dł. 2,5m) 2	szt.		
			szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
46	KNR-W 2-02 d.2 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej gr. 0,60mm 12.40	m		
			m	12.40	
				RAZEM	12.40
47	KNR 2-02 d.2 0508-09	Wylot ( sztucer) z blachy stalowej ocynkowanej 150/100 1	szt.		
			szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
48	KNR 4-01 d.2 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 3.95	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	3.95	
				RAZEM	3.95
49	KNR 4-01 d.2 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - do 5 km Krotność = 4 3.95	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	3.95	
				RAZEM	3.95
50	Kalkulacja d.2 indywidualna	Utylizacja gruzu 3.95	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	3.95	
				RAZEM	3.95
<b>3</b>		<b>REMONT ŚCIANY FRONTOWEJ</b>			
51	KNR 4-01 d.3 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich - parapetów z blachy nie nadającej się do użytku lub PCV - parapety (1.1*6+0.65*2+1.55*3+0.4*6+1.60*2)*0.2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3.63	
				RAZEM	3.63
52	KNR 4-01 d.3 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 19.85*2	m		
			m	39.70	
				RAZEM	39.70
53	KNR 4-01 d.3 0347-09	Skucie nierówności 4 cm na ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - profil pod parapetami od strony Północnej - profil parapetowy (1.1*8+0.65*2+1.55*3+0.4*6+1.60*2)*0.15 - profil międzykondygnacyjny (4.15*2+3.15+4.50*2+1.0*2.0)*0.30	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3.05	
			m <sup>2</sup>	6.74	
				RAZEM	9.79
54	KNNR 3 d.3 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy cem.-wapiennej na ścianach - 50% z całości powierzchni (4.15*10.15+1.0*10.15*2+3.15*10.15+4.50*10.15+4.15*1.15+1.0*1.15*2+3.15*1.15+4.50*1.15+2.10*3.0*2+4.05*3.0+0.5*4.05*3.0+0.5*(0.6+0.75)*4.90+0.5*(0.6+1.40)*5.20+0.3*3.0*2+0.20*3.0*2)*50% - otwory okienne -(1.0*1.90*8+1.45*1.90*3+0.55*1.90*2+0.30*1.90*6+1.50*1.80*2+0.50*0.80*3) - otwory drzwiowe -(0.95*3.25+1.45*2.10) - brama -2.45*3.60	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	99.14	
			m <sup>2</sup>	-35.58	
			m <sup>2</sup>	-6.13	
			m <sup>2</sup>	-8.82	
				RAZEM	48.61
55	KNR 4-01 d.3 0726-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów ( do 2 m2 w 1 miejscu ) 48.61	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	48.61	
				RAZEM	48.61
56	KNR 0-17 d.3 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie Ściany 4.15*10.15+1.0*10.15*2+3.15*10.15+4.50*10.15+4.15*1.15+1.0*1.15*2+3.15*1.15+4.50*1.15+2.10*3.0*2+4.05*3.0+0.5*4.05*3.0+0.5*(0.6+0.75)*4.90+0.5*(0.6+1.40)*5.20+0.3*3.0*2+0.20*3.0*2 - okna -(1.0*1.90*8+1.45*1.90*3+0.55*1.90*2+0.30*1.90*6+1.50*1.80*2+0.50*0.80*3) - ościeża okienne	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	198.27	
			m <sup>2</sup>	-35.58	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(1.0*8+1.90*2*8+1.45*3+1.90*2*3+0.55*2+1.90*2*2+0.30*6+1.90*2*6+1.50*2+1.80*2*2+0.50*2*3+0.80*3)*0.15	m <sup>2</sup>	15.46	
		- drzwi -(0.95*3.25+1.45*2.10)	m <sup>2</sup>	-6.13	
		- ościeża drzwiowe (1.45+2.10*2)*0.2	m <sup>2</sup>	1.13	
		(0.95+3.25*2)*0.35	m <sup>2</sup>	2.61	
		Brama ściany 0.5*(2.80+3.50)*13.90	m <sup>2</sup>	43.79	
		sufit 3.0*13.90	m <sup>2</sup>	41.70	
				RAZEM	261.25
57	KNR 0-17 d.3 2608-03 Analogia	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m <sup>2</sup>		
		261.25	m <sup>2</sup>	261.25	
				RAZEM	261.25
58	KNR 0-17 d.3 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach Ściany 4.15*10.15+1.0*10.15*2+3.15*10.15+4.50*10.15+4.15*1.15+1.0*1.15*2+3.15*1.15+4.50*1.15+2.10*3.0*2+4.05*3.0+0.5*4.05*3.0+0.5*(0.6+0.75)*4.90+0.5*(0.6+1.40)*5.20+0.3*3.0*2+0.20*3.0*2	m <sup>2</sup>	198.27	
		- okna -(1.0*1.90*8+1.45*1.90*3+0.55*1.90*2+0.30*1.90*6+1.50*1.80*2+0.50*0.80*3)	m <sup>2</sup>	-35.58	
		- drzwi -(0.95*3.25+1.45*2.10)	m <sup>2</sup>	-6.13	
				RAZEM	156.56
59	KNR 0-17 d.3 2609-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach - ościeża okienne (1.0*8+1.90*2*8+1.45*3+1.90*2*3+0.55*2+1.90*2*2+0.30*6+1.90*2*6+1.50*2+1.80*2*2+0.80*3+0.50*2*3)*0.25	m <sup>2</sup>	25.76	
		- ościeża drzwiowe (1.45+2.10*2)*0.25	m <sup>2</sup>	1.41	
		(0.95+3.25*2)*0.50	m <sup>2</sup>	3.73	
				RAZEM	30.90
60	KNR 0-17 d.3 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym Ściany 7.20+6.05+13.05*2+3.0*2+3.0*4+3.60*2+2.6	m	67.15	
		- ościeża okienne 1.0*8+1.90*2*8+1.45*3+1.90*2*3+0.55*2+1.90*2*2+0.30*6+1.90*2*6+1.50*2+1.80*2*2+0.80*3+0.50*2*3	m	103.05	
		- ościeża drzwiowe 1.45+2.10*2	m	5.65	
		0.95+3.25*2	m	7.45	
				RAZEM	183.30
61	KNR AT-31 d.3 0707-03	Montaż profili elewacyjnych - firmy „ADAMS” - parapety okienne - model 18 1.1*8+0.65*2+1.55*3+0.4*6+1.60*2	m	20.35	
		- gzyms międzypiętrowy - model 80 4.15*2+3.15+4.50*2+1.0*2.0	m	22.45	
		- opaska wokółokienna - model 13 1.0*8+1.90*2*8+1.45*3+1.90*2*3+0.55*2+1.90*2*2+0.30*6+1.90*2*6+1.50*2+1.80*2*2	m	97.65	
				RAZEM	140.45
62	KNR AT-31 d.3 0707-01	Montaż profili elewacyjnych- firmy „ADAMS” - profile parapetowe i gzymsowe - parapety okienne - model 18 1.1*8+0.65*2+1.55*3+0.4*6+1.60*2	m	20.35	
		- gzyms międzypiętrowy - model 80 4.15*2+3.15+4.50*2+1.0*2.0	m	22.45	
				RAZEM	42.80
63	KNR AT-31 d.3 0706-01	Montaż profili elewacyjnych - firmy „ADAMS” - profile okienne i drzwiowe - opaska - model 13 1.0*8+1.90*2*8+1.45*3+1.90*2*3+0.55*2+1.90*2*2+0.30*6+1.90*2*6+1.50*2+1.80*2*2+3.25*2+3.60*2+1.45+2.75	m	115.55	
				RAZEM	115.55
64	KNR AT-31 d.3 0708-01	Montaż profili elewacyjnych ozdobnych - firmy „ADAMS” - rozeta nadokienna	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		10	szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
65	KNR 0-33 d.3 0128-01	Malowanie profili elewacyjnych	m <sup>2</sup>		
		- parapety okienne - model 18 (1.1*8+0.65*2+1.55*3+0.4*6+1.60*2)*0.125	m <sup>2</sup>	2.54	
		- gzyms międzypiętrowy - model 80 (4.15*2+3.15+4.50*2+1.0*2.0)*0.275	m <sup>2</sup>	6.17	
		- opaska wokółokienna - model 13 (1.0*8+1.90*2*8+1.45*3+1.90*2*3+0.55*2+1.90*2*2+0.30*6+1.90*2*6+1.50*2+1.80*2*2)*0.10	m <sup>2</sup>	9.77	
		- rozeta nadokienna 0.12*10	m <sup>2</sup>	1.20	
		- gzyms dachowy 3.6*0.40*2+1.9*0.25*2	m <sup>2</sup>	3.83	
				RAZEM	23.51
66	KNR 0-17 d.3 0926-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego - nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa Ściany 4.15*10.15+1.0*10.15*2+3.15*10.15+4.50*10.15+4.50*1.15+2.10*3.0*2+4.05*3.0+0.5*4.05*3.0+0.5*(0.6+0.75)*4.90+0.5*(0.6+1.40)*5.20+0.3*3.0*2+0.20*3.0*2	m <sup>2</sup>	187.58	
		- okna -(1.0*1.90*8+1.45*1.90*3+0.55*1.90*2+0.30*1.90*6+1.50*1.80*2)	m <sup>2</sup>	-34.38	
		- ościeża okienne (1.0*8+1.90*2*8+1.45*3+1.90*2*3+0.55*2+1.90*2*2+0.30*6+1.90*2*6+1.50*2+1.80*2*2)*0.15	m <sup>2</sup>	14.65	
		- drzwi -(0.95*3.25+1.45*2.10)	m <sup>2</sup>	-6.13	
		- ościeża drzwiowe (1.45+2.10*2)*0.2	m <sup>2</sup>	1.13	
		(0.95+3.25*2)*0.35	m <sup>2</sup>	2.61	
				RAZEM	165.46
67	KNR 0-17 d.3 0928-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego (kolor) grubości 2 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu metodą "mokre na mokre" na ścianach płaskich - tynk FASSADEN-PUTZ - Caparol Ściany 4.15*10.15+1.0*10.15*2+3.15*10.15+4.50*10.15+4.15*1.15+1.0*1.15*2+3.15*1.15+4.50*1.15+2.10*3.0*2+4.05*3.0+0.5*4.05*3.0+0.5*(0.6+0.75)*4.90+0.5*(0.6+1.40)*5.20+0.3*3.0*2+0.20*3.0*2	m <sup>2</sup>	198.27	
		- okna -(1.0*1.90*8+1.45*1.90*3+0.55*1.90*2+0.30*1.90*6+1.50*1.80*2+0.50*0.80*3)	m <sup>2</sup>	-35.58	
		- drzwi -(0.95*3.25+1.45*2.10)	m <sup>2</sup>	-6.13	
				RAZEM	156.56
68	KNR 0-17 d.3 0928-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego (kolor) grubości 2 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu metodą "mokre na mokre" na ościeżach o szer. do 30 cm - tynk FASSADENPUTZ - Caparol - ościeża okienne (1.0*8+1.90*2*8+1.45*3+1.90*2*3+0.55*2+1.90*2*2+0.30*6+1.90*2*6+1.50*2+1.80*2*2+0.80*3+0.50*2*3)*0.25	m <sup>2</sup>	25.76	
		- ościeża drzwiowe (1.45+2.10*2)*0.25	m <sup>2</sup>	1.41	
		(0.95+3.25*2)*0.50	m <sup>2</sup>	3.73	
				RAZEM	30.90
69	KNR-W 2-02 d.3 1510-10	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania Brama ściany 0.5*(2.0+2.70)*13.90	m <sup>2</sup>		
		sufit 3.0*13.90	m <sup>2</sup>	32.67	
				41.70	
				RAZEM	74.37
70	KNR-W 2-02 d.3 0526-03	Rury spustowe okrągłe z blachy stalowej ocynkowanej o śr. 100 cm 19.85*2	m		
			m	39.70	
				RAZEM	39.70
71	KNR 0-17 d.3 0929-01	Wyprawa elewacyjna - nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa (cokół) 4.15*1.15+1.0*1.15*2+3.15*1.15+4.50*1.15+0.80*13.90	m <sup>2</sup>	26.99	
		- otwory okienne -0.80*0.50*3	m <sup>2</sup>	-1.20	
		- brama -2.45*1.15	m <sup>2</sup>	-2.82	
				RAZEM	22.97

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
72	KNR 0-17 d.3 0929-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze rustykalnej grubości 2.5 mm z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich - cokół 4.15*1.15+1.0*1.15*2+3.15*1.15+4.50*1.15+0.80*13.90 - otwory okienne -0.80*0.50*3 - brama -2.45*1.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 26.99 -1.20 -2.82	   RAZEM 22.97
73	KNR 0-17 d.3 0929-04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze rustykalnej CERESIT CT 68 grubości 2.5 mm z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 15 cm (0.8*3+0.50*2*3)*0.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0.81	 RAZEM 0.81
74	KNR 2-02 d.3 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy - parapety (1.0*8+1.45*3+0.55*2+0.30*6+1.50*2+0.80*3)*0.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.10	 RAZEM 3.10
75	KNR-W 2-02 d.3 0919-03 Analogia	Licowanie płytkami klinkierowymi o wymiarach 25x12 cm - parapety okienne (1.1*8+1.55*3+0.65*2+0.40*6+1.60*2+0.90*3)*0.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5.76	 RAZEM 5.76
76	KNR 4-01 d.3 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - opaska betonowa (0.75+1.40+4.15+1.0+3.15+1.0+2.50)*0.1*0.6 - schody wejściowe 0.6*0.95*0.2+1.50*0.30*0.2+1.50*0.8*0.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.84 0.44	  RAZEM 1.28
77	KNNR-W 3 d.3 0106-02	Wykopy przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów w gruncie suchym kat. III (0.75+1.40+4.15+1.0+3.15+1.0+2.50)*1.90*1.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 31.81	 RAZEM 31.81
78	KNR 2-02 d.3 0901-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. II na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie (0.75+1.40+4.15+1.0+3.15+1.0+2.50)*1.90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 26.51	 RAZEM 26.51
79	KNR 0-17 d.3 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian FS 15 Styrodur - gr. 5 cm (0.75+1.40+4.15+1.0+3.15+1.0+2.50)*1.90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 26.51	 RAZEM 26.51
80	KNR 0-17 d.3 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki 26.51	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 26.51	 RAZEM 26.51
81	KNR 2-02 d.3 0603-07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa 26.51	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 26.51	 RAZEM 26.51
82	KNR 2-02 d.3 0603-08	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - druga i następna warstwa 26.51	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 26.51	 RAZEM 26.51
83	Kalkuklacja d.3 indywidualna	Izolacje przeciwwilgociowe z folii kubełkowej 26.51	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 26.51	 RAZEM 26.51
84	KSNR 2 d.3 0504-01	Obróbki blacharskie przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - okapnik cokołu i zakończenie folii kubełkowej (0.75+1.40+4.15+1.0+3.15+1.0+2.50)*0.20*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5.58	 RAZEM 5.58
85	KNR 2-02 d.3 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym pod opaskę betonową (0.75+1.40+4.15+1.0+3.15+1.0+2.50)*0.15*0.6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.26	 RAZEM 1.26
86	KNNR 1 d.3 0318-03	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. I-III (0.75+1.40+4.15+1.0+3.15+1.0+2.50)*1.90*1.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 31.81	 RAZEM 31.81
87	KNR 2-01 d.3 0236-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III (0.75+1.40+4.15+1.0+3.15+1.0+2.50)*1.90*1.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 31.81	 RAZEM 31.81

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
88 d.3	KNR 4-01 0213-01	Wykonanie opaski betonowej o szerokości 60 cm, grubości 10 cm na podłożu gruntowym przy budynku (0.75+1.40+4.15+1.0+3.15+1.0+2.50)*0.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.37	
				RAZEM	8.37
89 d.3	NNRNKB 202 2810-06 Analogia	(z.VI) Okładziny schodów z płyt kamiennych gr.2,5cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm ( kamień płomieniowany - antypoślizgowy)  - stopnie 0.95*0.60+1.50*0.30+1.50*0.80 - podstopnie 1.15*0.2+1.45*0.2+1.50*0.2+0.3*0.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.22 0.88	
				RAZEM	3.10
90 d.3	KNNR 2 1501-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m ( z zajęciem pasa drogowego od strony ul. Mickiewicza) 179.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 179.60	
				RAZEM	179.60
91 d.3	KNNR 2 1506-01	Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 20 m 179.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 179.60	
				RAZEM	179.60
92 d.3	Kalkulacja indywidualna	Czas pracy rusztowań  180	r-g r-g	 180.00	
				RAZEM	180.00
93 d.3	NNRNKB 202 1621-02	(z.VI) Daszki ochronne wolno stojące o konstrukcji drewnianej (bez podłogi z desek) pokryte płytami pilśniowymi i papą - jednowarstwowo nad wejściami do budynków 1.5*2.0+2.80*2.0	m <sup>2</sup> rzu- tu m <sup>2</sup> rzu- tu	 8.60	
				RAZEM	8.60
94 d.3	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 1.6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.60	
				RAZEM	1.60
95 d.3	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - do 5 km Krotność = 4 1.6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.60	
				RAZEM	1.60
96 d.3	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja gruzu  1.6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.60	
				RAZEM	1.60
<b>4</b>		<b>POZOSTAŁE PRACE</b>			
97 d.4	KNR 4-01 0412-06	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - słup 16X16cm impregnowany środkiem ognio i grzybobójczym 2.6	m m	 2.60	
				RAZEM	2.60
98 d.4	KNR 4-01 0412-07	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - zastrzały 16X16cm impregnowane środkiem ognio i grzybobójczym 1.6*2	m m	 3.20	
				RAZEM	3.20
99 d.4	KNR 4-01 0412-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kleszcze 14X15cm impregnowane środkiem ognio i grzybobójczym 5.1*2	m m	 10.20	
				RAZEM	10.20
100 d.4	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie wentylacji pomieszczenia na poddaszu  1	kpl kpl	 1.00	
				RAZEM	1.00
101 d.4	Kalkulacja indywidualna	Doprowadzenie mieszkania po wykonaniu wentylacji poddasza i wymiany słupa wraz z zastrzałami ( zdjęcie płyty g-k, wykonanie nowej płyty, szpachlowanie, gruntowanie , malowanie) 1	kpl kpl	 1.00	
				RAZEM	1.00
102 d.4	KNR-W 2-02 1213-01	Drabiny wewnętrzne pionowe o długości do 3 m - wejście na dach z poddasza 2.6	m m	 2.60	
				RAZEM	2.60