

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	obróbek blacharskich balkonu zadaszonego daszku nad wejściem	$(2.5+2.0*2)*0.15$ $(0.8*1.0)$	m ² m ²	0.975 0.800	
	obróbek blacharskich dachu nad zejściem do piwnicy	$(2.8+2.1)*0.25$	m ²	1.225	
	drzwi do piwnicy	$(0.9*2.0)$	m ²	1.800	
	barierki balkonów	$(2.2+1.0*2)*1.0*3+(2.5+2.0*2)*1.0*1$	m ²	19.100	
				RAZEM	25.790
14	Kalkulacja indywidualna	Demontaż i montaż daszku nad wejściem	kpl.		
2		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	Kalkulacja indywidualna	Demontaż i montaż nowej poręczy przy drzwiach	kpl.		
2		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.3		ŚCIANY PONIŻEJ TERENU ZIEMI			
16	KNR 0-17 d.1. 2608-01 3	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
	ściana północ	$(17.5+11.4+2.5+6.8)*0.6$	m ²	22.920	
				RAZEM	22.920
17	KNR 0-17 d.1. 2608-03 3	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie	m ²		
	ściana północ	$(17.5+11.4+2.5+6.8)*0.6$	m ²	22.920	
				RAZEM	22.920
18	KNR 2-02 d.1. 1101-01 3	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - analogia ława betonowa pod styroplan w gruncie	m ³		
		$(17.5+11.4+2.5+6.8)*0.05*0.15$	m ³	0.287	
				RAZEM	0.287
19	KNR 0-17 d.1. 2609-01 3	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian gr.12cm	m ²		
	ściana północ	$(17.5+11.4+2.5+6.8)*0.6$	m ²	22.920	
				RAZEM	22.920
20	KNR 0-17 d.1. 2609-06 3	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²		
	ściana północ	$(17.5+11.4+2.5+6.8)*0.6$	m ²	22.920	
				RAZEM	22.920
21	KNR 2-02 d.1. 0603-01 3	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²		
	ściany	$(17.5+11.4+2.5+6.8)*0.6$	m ²	22.920	
				RAZEM	22.920
22	KNR 2-02 d.1. 0603-02 3	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m ²		
	ściany	$(17.5+11.4+2.5+6.8)*0.6$	m ²	22.920	
				RAZEM	22.920
1.4		ŚCIANY POWYŻEJ TERENEM ZIEMI			
23	KNR 0-17 d.1. 2608-01 4	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
	ściana zachód	$(7.0+0.5*2+3.0+7.5)*7.7$	m ²	142.450	
	ściana południe	$11.7*8.1+0.5*11.7*(10.5-8.1)$	m ²	108.810	
	ściana wschód	$14.7*8.1-2.5*3.5-(4.2*(2.5+0.7)/2)$	m ²	103.600	
	dobudówka wejście do piwnicy	$(2.0+2.5+2.0)*3.5-0.9*2.0$ $(4.2*(2.5+0.7)/2)$	m ² m ²	20.950 6.720	
	filary nad dobudówką	$(2.0*2+2.5)*3.0*2-(1.3*2+2.5)*2.2*2+1.75*2.5$	m ²	20.935	
	gzyms	$(7.0+0.5*2+3.0+7.5)*0.2*2$	m ²	7.400	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
	okna i drzwi wschód	$-(1.2*1.7*7+1.3*2.3*2+1.7*2.3*1)$	m ²	-24.170	
	okna i drzwi południe	$-(1.2*1.7*4+1.0*1.3*2)$	m ²	-10.760	
	okna i drzwi wschód	$-(1.7*1.7*2+1.9*1.7*1+1.5*1.7*1+1.1*1.7*1+1.3*2.3*2+1.0*2.0*1)$	m ²	-21.410	
	okna i drzwi dobudówka	$-(1.0*2.0*1+0.6*1.0*1)$	m ²	-2.600	
	kominy i attyki	$(0.4*2+1.0*2)*1.2*4+3.0*1.8$	m ²	18.840	
				RAZEM	370.765
24	KNR 0-17 d.1. 4	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie	m ²		
	ściana zachód	$(7.0+0.5*2+3.0+7.5)*7.7$	m ²	142.450	
	ściana południe	$11.7*8.1+0.5*11.7*(10.5-8.1)$	m ²	108.810	
	ściana wschód	$14.7*8.1-2.5*3.5-(4.2*(2.5+0.7)/2)$	m ²	103.600	
	dobudówka	$(2.0+2.5+2.0)*3.5-0.9*2.0$	m ²	20.950	
	wejście do piwnicy	$(4.2*(2.5+0.7)/2)$	m ²	6.720	
	filary nad dobudówką	$(2.0*2+2.5)*3.0*2-(1.3*2+2.5)*2.2*2+1.75*2.5$	m ²	20.935	
	gzyms	$(7.0+0.5*2+3.0+7.5)*0.2*2$	m ²	7.400	
	okna i drzwi zachód	$-(1.2*1.7*7+1.3*2.3*2+1.7*2.3*1)$	m ²	-24.170	
	okna i drzwi południe	$-(1.2*1.7*4+1.0*1.3*2)$	m ²	-10.760	
	okna i drzwi wschód	$-(1.7*1.7*2+1.9*1.7*1+1.5*1.7*1+1.1*1.7*1+1.3*2.3*2+1.0*2.0*1)$	m ²	-21.410	
	okna i drzwi dobudówka	$-(1.0*2.0*1+0.6*1.0*1)$	m ²	-2.600	
	kominy i attyki	$(0.4*2+1.0*2)*1.2*4+3.0*1.8$	m ²	18.840	
				RAZEM	370.765
25	KNR 0-17 d.1. 4	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian gr.12cm	m ²		
	ściana zachód	$(7.0+0.5*2+3.0+7.5)*7.7$	m ²	142.450	
	ściana południe	$11.7*8.1+0.5*11.7*(10.5-8.1)$	m ²	108.810	
	ściana wschód	$14.7*8.1-2.5*3.5-(4.2*(2.5+0.7)/2)$	m ²	103.600	
	okna i drzwi zachód	$-(1.2*1.7*7+1.3*2.3*2+1.7*2.3*1)$	m ²	-24.170	
	okna i drzwi południe	$-(1.2*1.7*4+1.0*1.3*2)$	m ²	-10.760	
	okna i drzwi wschód	$-(1.7*1.7*2+1.9*1.7*1+1.5*1.7*1+1.1*1.7*1+1.3*2.3*2+1.0*2.0*1)$	m ²	-21.410	
				RAZEM	298.520
26	KNR 0-17 d.1. 4	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian gr.5cm	m ²		
	gzyms	$(7.0+0.5*2+3.0+7.5)*0.2*2$	m ²	7.400	
				RAZEM	7.400
27	KNR 0-17 d.1. 4	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian gr.10cm	m ²		
	dobudówka	$(2.0+2.5+2.0)*3.5-0.9*2.0$	m ²	20.950	
	okna i drzwi dobudówka	$-(1.0*2.0*1+0.6*1.0*1)$	m ²	-2.600	
				RAZEM	18.350
28	KNR 0-17 d.1. 4	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży	m ²		
	okna i drzwi zachód	$((1.2+1.7*2)*7+(1.3+2.3*2)*2+(1.7+2.3*2)*1)*0.3$	m ²	15.090	
	okna i drzwi południe	$((1.2+1.7*2)*4+(1.0+1.3*2)*2)*0.3$	m ²	7.680	
	okna i drzwi wschód	$((1.7+1.7*2)*2+(1.9+1.7*2)*1+(1.5+1.7*2)*1+(1.1+1.7*2)*1+(1.3+2.3*2)*2+(1.0+2.0*2)*1)*0.3$	m ²	12.510	
	okna i drzwi dobudówka	$((1.0+2.0*2)*1+(0.6+1.0*2)*1)*0.3$	m ²	2.280	
				RAZEM	37.560
29	KNR 0-17 d.1. 4	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
	okna i drzwi zachód	$((1.2+1.7*2)*7+(1.3+2.3*2)*2+(1.7+2.3*2)*1)$	m	50.300	
	okna i drzwi południe	$((1.2+1.7*2)*4+(1.0+1.3*2)*2)$	m	25.600	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
	okna i drzwi wschód	$((1.7+1.7*2)*2+(1.9+1.7*2)*1+(1.5+1.7*2)*1+(1.1+1.7*2)*1+(1.3+2.3*2)*2+(1.0+2.0*2)*1)$	m	41.700	
	okna i drzwi dobudówka	$((1.0+2.0*2)*1+(0.6+1.0*2)*1)$	m	7.600	
	ściany gzym- sy	$8,1*5+(7.0+0.5*2+3.0+7.5)*2+2,3*2+1,6$			
	balkony dobudówka	$(2.2+1.0*2)*3$ $(2.5+2.0*2)+2,8*12+1.3*4+2.0*2$	m m	12.600 49.300	
				RAZEM	187.100
30 d.1. 4	KNR 0-17 2609-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły 298.52*4	szt. szt.	1194.080	
				RAZEM	1194.080
31 d.1. 4	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach $(7.0+0.5*2+3.0+7.5)*7.7$ $11.7*8.1+0.5*11.7*(10.5-8.1)$ $14.7*8.1-2.5*3.5-(4.2*(2.5+0.7)/2)$ $(2.0+2.5+2.0)*3.5-0.9*2.0$ $(4.2*(2.5+0.7)/2)$ $(2.0*2+2.5)*3.0*2-(1.3*2+2.5)*2.2*2+1.75*2.5$ $(7.0+0.5*2+3.0+7.5)*0.2*2$ $-(1.2*1.7*7+1.3*2.3*2+1.7*2.3*1)$ $-(1.2*1.7*4+1.0*1.3*2)$ $-(1.7*1.7*2+1.9*1.7*1+1.5*1.7*1+1.1*1.7*1+1.3*2.3*2+1.0*2.0*1)$ $-(1.0*2.0*1+0.6*1.0*1)$ $(2.2*1.0)*3$ $(0.4*2+1.0*2)*1.2*4+3.0*1.8$	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	142.450 108.810 103.600 20.950 6.720 20.935 7.400 -24.170 -10.760 -21.410 -2.600 6.600 18.840	
				RAZEM	377.365
32 d.1. 4	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach dodatkowa warstwa siatki do 2,0m $(17.5+13.5+14.5)*2.0$	m ² m ²	91.000	
				RAZEM	91.000
33 d.1. 4	KNR 0-17 2609-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach $((1.2+1.7*2)*7+(1.3+2.3*2)*2+(1.7+2.3*2)*1)*0.3$ $((1.2+1.7*2)*4+(1.0+1.3*2)*2)*0.3$ $((1.7+1.7*2)*2+(1.9+1.7*2)*1+(1.5+1.7*2)*1+(1.1+1.7*2)*1+(1.3+2.3*2)*2+(1.0+2.0*2)*1)*0.3$ $((1.0+2.0*2)*1+(0.6+1.0*2)*1)*0.3$	m ² m ² m ² m ²	15.090 7.680 12.510 2.280	
				RAZEM	37.560
34 d.1. 4	KNR 0-17 0927-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego CERESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa $(7.0+0.5*2+3.0+7.5)*7.7$ $11.7*8.1+0.5*11.7*(10.5-8.1)$ $14.7*8.1-2.5*3.5-(4.2*(2.5+0.7)/2)$ $(2.0+2.5+2.0)*3.5-0.9*2.0$ $(4.2*(2.5+0.7)/2)$ $(2.0*2+2.5)*3.0*2-(1.3*2+2.5)*2.2*2+1.75*2.5$ $(7.0+0.5*2+3.0+7.5)*0.2*2$ $((1.2+1.7*2)*7+(1.3+2.3*2)*2+(1.7+2.3*2)*1)*0.3$ $((1.2+1.7*2)*4+(1.0+1.3*2)*2)*0.3$ $((1.7+1.7*2)*2+(1.9+1.7*2)*1+(1.5+1.7*2)*1+(1.1+1.7*2)*1+(1.3+2.3*2)*2+(1.0+2.0*2)*1)*0.3$ $((1.0+2.0*2)*1+(0.6+1.0*2)*1)*0.3$ $(0.4*2+1.0*2)*1.2*4+3.0*1.8$	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	142.450 108.810 103.600 20.950 6.720 20.935 7.400 15.090 7.680 12.510 2.280 18.840	
				RAZEM	467.265

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35 d.1. 4	KNR 0-17 0927-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego CERESIT CT 36 grubości 3-5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (7.0+0.5*2+3.0+7.5)*7.7	m ²		
	ściana zachód		m ²	142.450	
	ściana południe	11.7*8.1+0.5*11.7*(10.5-8.1)	m ²	108.810	
	ściana wschód	14.7*8.1-2.5*3.5-(4.2*(2.5+0.7)/2)	m ²	103.600	
	dobudówka wejście do piwnicy	(2.0+2.5+2.0)*3.5-0.9*2.0	m ²	20.950	
	filary nad dobudówką	(4.2*(2.5+0.7)/2)	m ²	6.720	
	gzyms	(2.0*2+2.5)*3.0*2-(1.3*2+2.5)*2.2*2+1.75*2.5	m ²	20.935	
	kominy i attyki	(7.0+0.5*2+3.0+7.5)*0.2*2	m ²	7.400	
		(0.4*2+1.0*2)*1.2*4+3.0*1.8	m ²	18.840	
				RAZEM	429.705
36 d.1. 4	KNR 0-17 0926-05	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT CT 35 o fakturze rustykalnej grubości 3.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 30 cm ((1.2+1.7*2)*7+(1.3+2.3*2)*2+(1.7+2.3*2)*1)*0.3	m ²		
	okna i drzwi zachód		m ²	15.090	
	okna i drzwi południe	((1.2+1.7*2)*4+(1.0+1.3*2)*2)*0.3	m ²	7.680	
	okna i drzwi wschód	((1.7+1.7*2)*2+(1.9+1.7*2)*1+(1.5+1.7*2)*1+(1.1+1.7*2)*1+(1.3+2.3*2)*2+(1.0+2.0*2)*1)*0.3	m ²	12.510	
	okna i drzwi dobudówka	((1.0+2.0*2)*1+(0.6+1.0*2)*1)*0.3	m ²	2.280	
				RAZEM	37.560
37 d.1. 4	NNRNKB 202 1621a-02	(z.VIII) Rusztowania ramowe zewnętrzne systemu "plełtac KOMBI" o wysokości do 15 m	m ²		
	ściana zachód	(7.0+0.5*2+3.0+7.5)*7.7	m ²	142.450	
	ściana południe	11.7*8.1+0.5*11.7*(10.5-8.1)	m ²	108.810	
	ściana wschód	14.7*8.1-2.5*3.5	m ²	110.320	
				RAZEM	361.580
2		Budynek nr 2B			
2.1		ROBOTY ZIEMNE			
38 d.2. 1	KNR 2-31 0805-03	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
	strona południowa	(2.5+3.4+27.0)*0.7	m ²	23.030	
				RAZEM	23.030
39 d.2. 1	KNR 2-01 0217-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiebniymi 0.15 m ³ na odkład w gruncie kat.III	m ³		
		(2.5+3.4+27.0)*0.6*0.6	m ³	11.844	
				RAZEM	11.844
40 d.2. 1	KNR 2-01 0320-0401	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.I-II; głębokość do 3.0 m, szerokość 0.8-1.5 m	m ³		
		(2.5+3.4+27.0)*0.45*0.6	m ³	8.883	
				RAZEM	8.883
41 d.2. 1	KNR 2-31 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		(2.5+3.4+27.0)*0.6	m ²	19.740	
				RAZEM	19.740
42 d.2. 1	KNR 2-31 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 3	m ²		
		(2.5+3.4+27.0)*0.6	m ²	19.740	
				RAZEM	19.740
43 d.2. 1	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej kostka istniejąca	m ²		
		(2.5+3.4+27.0)*0.6	m ²	19.740	
				RAZEM	19.740
2.2		OBRÓBK I ORYNNOWANIE			
44 d.2. 2	KNR 4-01 0535-03	Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku	m		
		4.1+3.4+30.0	m	37.500	
				RAZEM	37.500
45 d.2. 2	KNR 4-01 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		6.7*2	m	13.400	
				RAZEM	13.400
46	KNR 4-01 d.2. 0535-08 2	Rozębranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - pas podrynnowy	m ²		
		(4.1+3.4+30.0)*0.25	m ²	9.375	
				RAZEM	9.375
47	KNR 4-01 d.2. 0535-08 2	Rozębranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - parapety	m ²		
		(1.7*14+1.4*1+0.65*3)*0.20	m ²	5.430	
				RAZEM	5.430
48	NNRNKB d.2. 202 0541-02 2	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - analogia montaż obróbek pas podrynnowy	m ²		
		(4.1+3.4+30.0)*0.45	m ²	16.875	
				RAZEM	16.875
49	NNRNKB d.2. 202 0541-02 2	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - analogia montaż parapetów	m ²		
		(1.7*14+1.4*1+0.65*3)*0.40	m ²	10.860	
				RAZEM	10.860
50	KNR-W 2-02 d.2. 1515-08 2	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną lub ftalową powierzchni metalowych pełnych ponad 0.5 m ² - analogia malowanie obróbek blacharskich i dwute-owników balkonu	m ²		
		(10.5+3.5)*0.40	m ²	5.600	
				RAZEM	5.600
51	Kalkulacja in- d.2. dywidualna 2	Demontaż i montaż daszku nad wejściem	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
52	Kalkulacja in- d.2. dywidualna 2	Demontaż i montaż kratki wentylacyjnych poddasza nieużytkowego	kpl.		
		12	kpl.	12.000	
				RAZEM	12.000
2.3		ŚCIANY PONIŻEJ TERENU ZIEMI			
53	KNR 0-17 d.2. 2608-01 3	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
	ściana pół- noc	(2.5+3.4+27.0)*0.6	m ²	19.740	
				RAZEM	19.740
54	KNR 0-17 d.2. 2608-03 3	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie pre-paratem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie	m ²		
	ściana pół- noc	(2.5+3.4+27.0)*0.6	m ²	19.740	
				RAZEM	19.740
55	KNR 2-02 d.2. 1101-01 3	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - analogia ława betonowa pod sty-ropian w gruncie	m ³		
		(2.5+3.4+27.0)*0.05*0.15	m ³	0.247	
				RAZEM	0.247
56	KNR 0-17 d.2. 2609-01 3	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian gr.12cm	m ²		
	ściana pół- noc	(2.5+3.4+27.0)*0.6	m ²	19.740	
				RAZEM	19.740
57	KNR 0-17 d.2. 2609-06 3	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścia-nach	m ²		
	ściana pół- noc	(2.5+3.4+27.0)*0.6	m ²	19.740	
				RAZEM	19.740
58	KNR 2-02 d.2. 0603-01 3	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²		
	ściany	(2.5+3.4+27.0)*0.6	m ²	19.740	
				RAZEM	19.740
59	KNR 2-02 d.2. 0603-02 3	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m ²		
	ściany	(2.5+3.4+27.0)*0.6	m ²	19.740	
				RAZEM	19.740
2.4		ŚCIANY POWYŻEJ TERENEM ZIEMI			
60	KNR 0-17 d.2. 2608-01 4	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
	ściana gzyms	(2.5+3.4+30.0)*7.0 (2.5+3.4+27.0)*0.4	m ² m ²	251.300 13.160	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
	okna i drzwi kominy i attyki	$-(1.6*1.7*14+0.65*1.2*3+1.3*2.1*1+1.3*0.6*1+1.0*2.1*1+0.9*2.1*1+0.8*2.1*1)$ $(0.4*2+1.0*2)*1.2*3+2,5.0*1.4$	m ²	-49.600	
				RAZEM	214.860
61 d.2. 4	KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie	m ²		
	ściana	$(2.5+3.4+30.0)*7.0$	m ²	251.300	
	gzyms	$(2.5+3.4+27.0)*0.4$	m ²	13.160	
	okna i drzwi kominy i attyki	$-(1.6*1.7*14+0.65*1.2*3+1.3*2.1*1+1.3*0.6*1+1.0*2.1*1+0.9*2.1*1+0.8*2.1*1)$ $(0.4*2+1.0*2)*1.2*3+2,5.0*1.4$	m ²	-49.600	
				RAZEM	214.860
62 d.2. 4	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian gr.12cm	m ²		
	ściana	$(2.5+3.4+30.0)*7.0$	m ²	251.300	
	okna i drzwi	$-(1.6*1.7*14+0.65*1.2*3+1.3*2.1*1+1.3*0.6*1+1.0*2.1*1+0.9*2.1*1+0.8*2.1*1)$	m ²	-49.600	
				RAZEM	201.700
63 d.2. 4	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian gr.5cm	m ²		
	gzyms	$(2.5+3.4+27.0)*0.4$	m ²	13.160	
				RAZEM	13.160
64 d.2. 4	KNR 0-17 2609-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży	m ²		
	okna i drzwi	$((1.6+1.7*2)*14+(0.65+1.2*2)*3+(1.3+2.1*2)*1+(1.3+0.6*2)*1+(1.0+2.1*2)*1+(0.9+2.1*2)*1+(0.8+2.1*2)*1)*0.30$	m ²	30.735	
				RAZEM	30.735
65 d.2. 4	KNR 0-17 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
	ściany i gzymsy	$7.0*4+(2.5+3.4+30.0)*2$	m	99.800	
	balkony i wejścia	$(10.5+3.5)+(2.1*8+1.3*2+0.8*4)$	m	36.600	
	okna i drzwi	$((1.6+1.7*2)*14+(0.65+1.2*2)*3+(1.3+2.1*2)*1+(1.3+0.6*2)*1+(1.0+2.1*2)*1+(0.9+2.1*2)*1+(0.8+2.1*2)*1)*0.30$	m	30.735	
				RAZEM	167.135
66 d.2. 4	KNR 0-17 2609-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły 201.7*4	szt.		
			szt.	806.800	
				RAZEM	806.800
67 d.2. 4	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²		
	ściana	$(2.5+3.4+30.0)*7.0$	m ²	251.300	
	gzyms	$(2.5+3.4+27.0)*0.4$	m ²	13.160	
	okna i drzwi kominy i attyki	$-(1.6*1.7*14+0.65*1.2*3+1.3*2.1*1+1.3*0.6*1+1.0*2.1*1+0.9*2.1*1+0.8*2.1*1)$ $(0.4*2+1.0*2)*1.2*3+2,5.0*1.4$	m ²	-49.600	
				RAZEM	214.860
68 d.2. 4	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach dodatkowa warstwa siatek do 2,0m	m ²		
	ściana	$(2.5+3.4+30.0)*2.0$	m ²	71.800	
				RAZEM	71.800
69 d.2. 4	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²		
	balkon	$(10.5+3.5)*1.0$	m ²	14.000	
	ściany wejścia	$(3.2*3.0+1.1*3.0*2)*2$	m ²	32.400	
				RAZEM	46.400
70 d.2. 4	KNR 0-17 2609-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach	m ²		
	okna i drzwi	$((1.6+1.7*2)*14+(0.65+1.2*2)*3+(1.3+2.1*2)*1+(1.3+0.6*2)*1+(1.0+2.1*2)*1+(0.9+2.1*2)*1+(0.8+2.1*2)*1)*0.30$	m ²	30.735	
				RAZEM	30.735
71 d.2. 4	KNR 0-17 0927-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego CERESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa	m ²		
	ściany	201.7	m ²	201.700	
	gzyms	13.16	m ²	13.160	
	ościeża	30.735	m ²	30.735	
	balkon	14.0	m ²	14.000	
	ściany wejścia kominy i attyki	32.4	m ²	32.400	
		$(0.4*2+1.0*2)*1.2*3+2,5.0*1.4$			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	291.995
72	KNR 0-17 d.2. 0927-03 4	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego CERESIT CT 36 grubości 3-5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych 201.7 ściany gzyms balkon ściany wejścia kominy i attyki (0.4*2+1.0*2)*1.2*3+2.5*1.4	m ² m ² m ² m ² m ²	201.700 13.160 14.000 32.400	
				RAZEM	261.260
73	KNR 0-17 d.2. 0926-05 4	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT CT 35 o fakturze rustykalnej grubości 3.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 30 cm 30.735 ościeża	m ² m ²	30.735	
				RAZEM	30.735
74	KNR 0-17 d.2. 0927-01 4	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego CERESIT - nałożenie na podłożu farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa 5.5*4.0 ściana wschodnia	m ² m ²	22.000	
				RAZEM	22.000
75	KNR 0-17 d.2. 0927-03 4	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego CERESIT CT 36 grubości 3-5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych 5.5*4.0 ściana wschodnia	m ² m ²	22.000	
				RAZEM	22.000
76	NNRNKB d.2. 202 1621a- 4 02	(z.VIII) Rusztowania ramowe zewnętrzne systemu "pletta KOMBI" o wysokości do 15 m 35.0*7.0+5.5*4.0	m ² m ²	267.000	
				RAZEM	267.000
3		BUDYNEK NR 2C			
3.1		ROBOTY ZIEMNE			
77	KNR 2-31 d.3. 0805-03 1	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (14.1+1.0)*0.7 strona południowa	m ² m ²	10.570	
				RAZEM	10.570
78	KNR 2-01 d.3. 0217-02 1	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m ³ na odkład w gruncie kat.III (14.1+1.0+12.3+4.55+7+10.5+0.7)*0.6*0.6	m ³ m ³	18.054	
				RAZEM	18.054
79	KNR 2-01 d.3. 0320-0401 1	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.I-II; głębokość do 3.0 m, szerokość 0.8-1.5 m (14.1+1.0+12.3+4.55+7+10.5+0.7)*0.45*0.6	m ³ m ³	13.541	
				RAZEM	13.541
80	KNR 2-31 d.3. 0105-07 1	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu (14.1+1.0)*0.6	m ² m ²	9.060	
				RAZEM	9.060
81	KNR 2-31 d.3. 0105-08 1	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 3 (14.1+1.0)*0.6	m ² m ²	9.060	
				RAZEM	9.060
82	KNR 2-31 d.3. 0511-03 1	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej kostka istniejąca (14.1+1.0)*0.6	m ² m ²	9.060	
				RAZEM	9.060
3.2		OBRÓBKIE DEKARSKIE I ORYNNOWANIE			
83	KNR 4-01 d.3. 0535-08 2	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - obróbka szczytowa (2.5*2)*0.25	m ² m ²	1.250	
				RAZEM	1.250
84	NNRNKB d.3. 202 0541-02 2	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - analogia montaż obróbki szczytowej (2.5*2)*0.55	m ² m ²	2.750	
				RAZEM	2.750
85	KNR 4-01 d.3. 0535-08 2	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - ogniomur	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(10.6+11.5)*0.35	m ²	7.735	
				RAZEM	7.735
86 d.3. 2	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - analogia montaż ogniomuru	m ²		
		(10.6+11.5)*0.55	m ²	12.155	
				RAZEM	12.155
87 d.3. 2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - parapety	m ²		
	okna i drzwi zachód	(0.8*2)*0.15	m ²	0.240	
	okna i drzwi południe	(1.7*2*3+0.6*2)*0.15	m ²	1.710	
	okna i drzwi wschód	(1.2*1+0.8*1)*0.15	m ²	0.300	
	okna i drzwi północ	(1.0*2+0.7*2+0.6*2+1.0*1)*0.15	m ²	0.840	
				RAZEM	3.090
88 d.3. 2	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - analogia montaż parapetów	m ²		
	okna i drzwi zachód	(0.8*2)*0.25	m ²	0.400	
	okna i drzwi południe	(1.7*2*3+0.6*2)*0.25	m ²	2.850	
	okna i drzwi wschód	(1.2*1+0.8*1)*0.25	m ²	0.500	
	okna i drzwi północ	(1.0*2+0.7*2+0.6*2+1.0*1)*0.25	m ²	1.400	
				RAZEM	5.150
89 d.3. 2	KNR-W 2-02 1515-08	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną lub ftalową powierzchni metalowych pełnych ponad 0.5 m2	m ²		
	obróbek blacharskich balkonów	(2.2+1.0*2)*0.15*3	m ²	1.890	
	obróbek blacharskich balkonu za-daszonego	(2.5+2.0*2)*0.15	m ²	0.975	
	daszku nad wejściem	(0.8*1.0)	m ²	0.800	
	obróbek blacharskich dachu nad zejściem do piwnicy	(2.8+2.1)*0.25	m ²	1.225	
	drzwi do piwnicy	(0.9*2.0)	m ²	1.800	
	barierki balkonów	(2.2+1.0*2)*1.0*3+(2.5+2.0*2)*1.0*1	m ²	19.100	
				RAZEM	25.790
90 d.3. 2	Kalkulacja in-dywidualna	Demontaż i montaż daszku nad wejściem	kpl.		
		3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
91 d.3. 2	Kalkulacja in-dywidualna	Demontaż i montaż rur spustowych	m		
		4.4+3.3*2	m	11.000	
				RAZEM	11.000
92 d.3. 2	KNR 4-01 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m		
		6.7*2+ 7.0*2	m	27.400	
				RAZEM	27.400
3.3		STOLARKA OKIENNA			
93 d.3. 3	KNR 0-19 0930-05	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jedno-dzielne z PCV o pow. do 1.0 m2 wraz z obróbką ościeży	m ²		
	okna i drzwi zachód	0.8*1.1*2	m ²	1.760	
	okna i drzwi wschód	0.8*1.1+0.5*0.7	m ²	1.230	
	okna i drzwi północ	0.7*0.9*2+0.6*0.8*2	m ²	2.220	
				RAZEM	5.210
3.4		ŚCIANY PONIŻEJ TERENU ZIEMI			
94 d.3. 4	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wylczenia	J.m.	Poszcz	Razem
	ściana północ	$(14.1+1.0+12.3+4.55+7+10.5+0.7)*0.6$	m ²	30.090	
				RAZEM	30.090
95 d.3. 4	KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie	m ²		
	ściana północ	$(14.1+1.0+12.3+4.55+7+10.5+0.7)*0.6$	m ²	30.090	
				RAZEM	30.090
96 d.3. 4	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - analogia ława betonowa pod styropian w gruncie	m ³		
		$(14.1+1.0+12.3+4.55+7+10.5+0.7)*0.05*0.15$	m ³	0.376	
				RAZEM	0.376
97 d.3. 4	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian gr.12cm	m ²		
	ściana północ	$(14.1+1.0+12.3+4.55+7+10.5+0.7)*0.6$	m ²	30.090	
				RAZEM	30.090
98 d.3. 4	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²		
	ściana północ	$(14.1+1.0+12.3+4.55+7+10.5+0.7)*0.6$	m ²	30.090	
				RAZEM	30.090
99 d.3. 4	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²		
	ściany	$(14.1+1.0+12.3+4.55+7+10.5+0.7)*0.6$	m ²	30.090	
				RAZEM	30.090
100 d.3. 4	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m ²		
	ściany	$(14.1+1.0+12.3+4.55+7+10.5+0.7)*0.6$	m ²	30.090	
				RAZEM	30.090
3.5		ŚCIANY POWYŻEJ TERENEM ZIEMI			
101 d.3. 5	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
	ściana zachód	$(9.6*(4.7+5.7)/2)$	m ²	49.920	
	ściana południe	$(7.0+1.8+2.6+1.8+4.5)*3.4$	m ²	60.180	
	ściana wschód	$((10.5+0.7)*(4.7+5.7)/2)$	m ²	58.240	
	ściana północ	$(10.0+0.9+3.4)*4.6$	m ²	65.780	
	gzyms	$(7.0+1.8+2.6+1.8+4.5)*0.3$	m ²	5.310	
	okna i drzwi zachód	$-(0.8*1.1*2)$	m ²	-1.760	
	okna i drzwi południe	$-(1.7*1.75*3+0.6*1.75*2+1.0*2.1*1)$	m ²	-13.125	
	okna i drzwi wschód	$-(1.2*1.7*1+0.8*1.1*1)$	m ²	-2.920	
	okna i drzwi wschód	$-(1.0*2.0*2+0.7*0.9*2+0.6*0.8*2+1.0*1.45*1)$	m ²	-7.670	
	kominy i attyki ogniomur od wewnątrz	$(0.4*2+1.0*2)*1.2*3+2.6*1.8+9.6*0.5+10.5*0.5$	m ²	24.810	
				RAZEM	238.765
102 d.3. 5	KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie	m ²		
	ściana zachód	$(9.6*(4.7+5.7)/2)$	m ²	49.920	
	ściana południe	$(7.0+1.8+2.6+1.8+4.5)*3.4$	m ²	60.180	
	ściana wschód	$((10.5+0.7)*(4.7+5.7)/2)$	m ²	58.240	
	ściana północ	$(10.0+0.9+3.4)*4.6$	m ²	65.780	
	gzyms	$(7.0+1.8+2.6+1.8+4.5)*0.3$	m ²	5.310	
	okna i drzwi zachód	$-(0.8*1.1*2)$	m ²	-1.760	
	okna i drzwi południe	$-(1.7*1.75*3+0.6*1.75*2+1.0*2.1*1)$	m ²	-13.125	
	okna i drzwi wschód	$-(1.2*1.7*1+0.8*1.1*1)$	m ²	-2.920	
	okna i drzwi wschód	$-(1.0*2.0*2+0.7*0.9*2+0.6*0.8*2+1.0*1.45*1)$	m ²	-7.670	
	kominy i attyki ogniomur od wewnątrz	$(0.4*2+1.0*2)*1.2*3+2.6*1.8+9.6*0.5+10.5*0.5$	m ²	24.810	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	238.765
103 d.3. 5	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian gr.12cm (9.6*(4.7+5.7)/2)	m ²		
	ściana zachód		m ²	49.920	
	ściana południe	(7.0+1.8+2.6+1.8+4.5)*3.4	m ²	60.180	
	ściana wschód	((10.5+0.7)*(4.7+5.7)/2)	m ²	58.240	
	ściana północ	(10.0+0.9+3.4)*4.6	m ²	65.780	
	okna i drzwi zachód	-(0.8*1.1*2)	m ²	-1.760	
	okna i drzwi południe	-(1.7*1.75*3+0.6*1.75*2+1.0*2.1*1)	m ²	-13.125	
	okna i drzwi wschód	-(1.2*1.7*1+0.8*1.1*1)	m ²	-2.920	
	okna i drzwi wschód	-(1.0*2.0*2+0.7*0.9*2+0.6*0.8*2+1.0*1.45*1)	m ²	-7.670	
				RAZEM	208.645
104 d.3. 5	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian gr.5cm	m ²		
	gzyms	(7.0+1.8+2.6+1.8+4.5)*0.3	m ²	5.310	
				RAZEM	5.310
105 d.3. 5	KNR 0-17 2609-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży	m ²		
	okna i drzwi zachód	((0.8+1.1*2)*2)*0.3	m ²	1.800	
	okna i drzwi południe	((1.7+1.75*2)*3+(0.6+1.75*2)*2+(1.0+2.1*2)*1)*0.3	m ²	8.700	
	okna i drzwi wschód	((1.2+1.7*2)*1+(0.8+1.1*2)*1)*0.3	m ²	2.280	
	okna i drzwi wschód	((1.0+2.0*2)*2+(0.7+0.9*2)*2+(0.6+0.8*2)*2+(1.0+1.45*2)*1)*0.3	m ²	6.990	
				RAZEM	19.770
106 d.3. 5	KNR 0-17 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
	okna i drzwi zachód	((0.8+1.1*2)*2)	m	6.000	
	okna i drzwi południe	((1.7+1.75*2)*3+(0.6+1.75*2)*2+(1.0+2.1*2)*1)	m	29.000	
	okna i drzwi wschód	((1.2+1.7*2)*1+(0.8+1.1*2)*1)	m	7.600	
	okna i drzwi wschód	((1.0+2.0*2)*2+(0.7+0.9*2)*2+(0.6+0.8*2)*2+(1.0+1.45*2)*1)	m	23.300	
	gzyms	(7.0+1.8+2.6+1.8+4.5)	m	17.700	
	kominy i atyki	1.2*4*3+2.6*2	m	19.600	
				RAZEM	103.200
107 d.3. 5	KNR 0-17 2609-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt.		
		208.645*4	szt.	834.580	
				RAZEM	834.580
108 d.3. 5	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²		
	ściana zachód	(9.6*(4.7+5.7)/2)	m ²	49.920	
	ściana południe	(7.0+1.8+2.6+1.8+4.5)*3.4	m ²	60.180	
	ściana wschód	((10.5+0.7)*(4.7+5.7)/2)	m ²	58.240	
	ściana północ	(10.0+0.9+3.4)*4.6	m ²	65.780	
	gzyms	(7.0+1.8+2.6+1.8+4.5)*0.3	m ²	5.310	
	okna i drzwi zachód	-(0.8*1.1*2)	m ²	-1.760	
	okna i drzwi południe	-(1.7*1.75*3+0.6*1.75*2+1.0*2.1*1)	m ²	-13.125	
	okna i drzwi wschód	-(1.2*1.7*1+0.8*1.1*1)	m ²	-2.920	
	okna i drzwi wschód	-(1.0*2.0*2+0.7*0.9*2+0.6*0.8*2+1.0*1.45*1)	m ²	-7.670	
	kominy i atyki ogniomur od wewnątrz	(0.4*2+1.0*2)*1.2*3+2.6*1.8+9.6*0.5+10.5*0.5	m ²	24.810	
				RAZEM	238.765

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
109 d.3. 5	KNR 0-17 2609-06 ściana	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach dodatkowa warstwa ścianek do 2,0m $(9.6+7.0+1.8+2.6+1.8+4.5+10.5+0.7+10.0+0.9+3.4)*2.0$	m ² m ²	 105.600	
				RAZEM	105.600
110 d.3. 5	KNR 0-17 2609-07 okna i drzwi zachód okna i drzwi południe okna i drzwi wschód okna i drzwi wschód	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach $((0.8+1.1*2)*2)*0.3$ $((1.7+1.75*2)*3+(0.6+1.75*2)*2+(1.0+2.1*2)*1)*0.3$ $((1.2+1.7*2)*1+(0.8+1.1*2)*1)*0.3$ $((1.0+2.0*2)*2+(0.7+0.9*2)*2+(0.6+0.8*2)*2+(1.0+1.45*2)*1)*0.3$	m ² m ² m ² m ² m ²	 1.800 8.700 2.280 6.990	
				RAZEM	19.770
111 d.3. 5	KNR 0-17 0927-01 ściana zachód ściana południe ściana wschód dobudówka wejście do piwnicy filary nad dobudówką gzyms okna i drzwi zachód okna i drzwi południe okna i drzwi wschód okna i drzwi dobudówka kominy i atyki	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego CERESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa $(7.0+0.5*2+3.0+7.5)*7.7$ $11.7*8.1+0.5*11.7*(10.5-8.1)$ $14.7*8.1-2.5*3.5-(4.2*(2.5+0.7)/2)$ $(2.0+2.5+2.0)*3.5-0.9*2.0$ $(4.2*(2.5+0.7)/2)$ $(2.0*2+2.5)*3.0*2-(1.3*2+2.5)*2.2*2+1.75*2.5$ $(7.0+0.5*2+3.0+7.5)*0.2*2$ $((1.2+1.7*2)*7+(1.3+2.3*2)*2+(1.7+2.3*2)*1)*0.3$ $((1.2+1.7*2)*4+(1.0+1.3*2)*2)*0.3$ $((1.7+1.7*2)*2+(1.9+1.7*2)*1+(1.5+1.7*2)*1+(1.1+1.7*2)*1+(1.3+2.3*2)*2+(1.0+2.0*2)*1)*0.3$ $((1.0+2.0*2)*1+(0.6+1.0*2)*1)*0.3$ $(0.4*2+1.0*2)*1.2*4+3.0*1.8$	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 142.450 108.810 103.600 20.950 6.720 20.935 7.400 15.090 7.680 12.510 2.280 18.840	
				RAZEM	467.265
112 d.3. 5	KNR 0-17 0927-03 ściana zachód ściana południe ściana wschód ściana północ gzyms okna i drzwi zachód okna i drzwi południe okna i drzwi wschód okna i drzwi wschód kominy i atyki ogniomur od wewnątrz	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego CERESIT CT 36 grubości 3-5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych $(9.6*(4.7+5.7)/2)$ $(7.0+1.8+2.6+1.8+4.5)*3.4$ $((10.5+0.7)*(4.7+5.7)/2)$ $(10.0+0.9+3.4)*4.6$ $(7.0+1.8+2.6+1.8+4.5)*0.3$ $-(0.8*1.1*2)$ $-(1.7*1.75*3+0.6*1.75*2+1.0*2.1*1)$ $-(1.2*1.7*1+0.8*1.1*1)$ $-(1.0*2.0*2+0.7*0.9*2+0.6*0.8*2+1.0*1.45*1)$ $(0.4*2+1.0*2)*1.2*3+2.6*1.8+9.6*0.5+10.5*0.5$	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 49.920 60.180 58.240 65.780 5.310 -1.760 -13.125 -2.920 -7.670 24.810	
				RAZEM	238.765
113 d.3. 5	KNR 0-17 0926-05 okna i drzwi zachód okna i drzwi południe okna i drzwi wschód okna i drzwi wschód	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT CT 35 o fakturze rustykalnej grubości 3.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 30 cm $((0.8+1.1*2)*2)*0.3$ $((1.7+1.75*2)*3+(0.6+1.75*2)*2+(1.0+2.1*2)*1)*0.3$ $((1.2+1.7*2)*1+(0.8+1.1*2)*1)*0.3$ $((1.0+2.0*2)*2+(0.7+0.9*2)*2+(0.6+0.8*2)*2+(1.0+1.45*2)*1)*0.3$	m ² m ² m ² m ² m ²	 1.800 8.700 2.280 6.990	
				RAZEM	19.770
114 d.3. 5	NNRNKB 202 1621a-02	(z.VIII) Rusztowania ramowe zewnętrzne systemu "pletta KOMBI" o wysokości do 15 m	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	ściana zachód	$(7.0+0.5*2+3.0+7.5)*7.7$	m ²	142.450	
	ściana południe	$11.7*8.1+0.5*11.7*(10.5-8.1)$	m ²	108.810	
	ściana wschód	$14.7*8.1-2.5*3.5$	m ²	110.320	
				RAZEM	361.580