

PRZEDMIAR ROBÓT

MODERNIZACJA BUDYNKU UG GOLESZÓW

ELEMENT:

DOCIEPLENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH

TYNKIEM CIEPŁOCHRONNYM

5		45400000-1	WYMIANA TYNKÓW I MALOWANIE ELEWACJI BUDYNKU			
5.1		45111000-8	Roboty rozbiórkowe i demontażowe			
279B d.5.1	01.01	KNR 4-01 701-5	Odbicie tynków zewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanych tynków ponad 5m ² z zaprawy cementowo-wapiennej - tynki gładkie, odpadające, spękane - przyjęto 100% całości - ściany gładkie	m2		
		elewacja zachodnia	$(0,05 * 2 + 15,05) * 7,20 - 1,70 * 3,10 * 4 - 2,85 * 2,00 + 0,5 * 1,30 * 0,55 + 0,25 * 1,50 * 2$	m2	83,408	
		elewacja wschodnia	$(0,05 * 2 + 15,05) * 7,20 - 1,70 * 3,10 * 3 - 2,85 * 2,00 + 0,5 * 1,30 * 0,55 + 0,25 * 1,50 * 2$	m2	88,678	
		elewacja północna	$(3,85 * 2 + 9,45 + 9,30) * 7,20 - 1,80 * 2,75 * 2 - 1,80 * 2,25 * 2 - 0,75 * 2,20 * 11 - 1,20 * 2,20 * 2 - 0,80 * 1,45 * 9 - 1,95 * 1,25 + 0,30 * 1,50 * 2$	m2	137,033	
		elewacja południowa	$(23,10 + 0,05 * 6) * 7,20 - 1,80 * 2,75 * 5 - 1,80 * 2,50 * 2 - 1,80 * 2,85 - 1,80 * 2,25 * 2 + (8,10 + 0,40 * 2) * 0,70 * 1,1 + (10,90 + 0,40 * 2) * 1,10 * 1,1 + 11,00 * 1,30 + 0,40 * 0,85 * 6$	m2	158,850	
					RAZEM	467,969
280B d.5.1	01.01	KNR 4-01 701-5	Odbicie tynków zewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanych tynków ponad 5m ² z zaprawy cementowo-wapiennej - tynki gładkie, odpadające, spękane - przyjęto 100% całości - gzymsy, profile, opaski, portale	m2		

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		elewacja zachodnia	0			
		gzyms dachowy	$(0,50 + 0,10 + 0,45 + 0,40 + 0,75) * (15,05 + 0,60 * 2 + 1,00 * 2 + 0,10 * 2)$	m2	40,590	
		ościeża okien	$0,20 * (1,50 * 4 + 2,50 * 2 * 4 + 0,70 * 3 + 2,05 * 2 * 3 + 1,00 + 1,50 * 2)$	m2	8,880	
		opaski okien poddasza	$0,10 * (1,00 + 1,50 * 2) * 1,1$	m2	0,440	
		opaski okien piętra	$0,20 * (0,70 * 3 + 2,05 * 3 + 0,20 * 2 * 3)$	m2	1,890	
		opaski okien parteru	$0,25 * (1,50 * 4 + 0,25 * 2 * 4 + 2,50 * 2 * 4)$	m2	7,000	
		gzymsy okien poddasza	$0,15 * (1,80 + 1,15 * 2)$	m2	0,615	
		element dekoracyjny	$0,20 * 0,50 * 1,1 * 3$	m2	0,330	
		gzyms parapetowy	$0,25 * (3,20 * 1,1 + 2,15 * 1,1 * 4)$	m2	3,245	
		Portal okien parteru	$0,25 * (1,15 * 2 + 2,20 + 0,30 * 2 + 0,40 * 2) * 1,1 * 4$	m2	6,490	
		Profil	$0,05 * (1,50 * 2 + 0,25 * 2) * 4$	m2	0,700	
		elewacja wschodnia	0			
		gzyms dachowy	$(0,50 + 0,10 + 0,45 + 0,40 + 0,75) * (15,05 + 0,60 * 2 + 1,00 * 2 + 0,10 * 2)$	m2	40,590	
		ościeża okien	$0,20 * (1,50 * 3 + 2,50 * 2 * 3 + 0,70 * 3 + 2,05 * 2 * 3 + 1,00 + 1,50 * 2)$	m2	7,580	
		opaski okien poddasza	$0,10 * (1,00 + 1,50 * 2) * 1,1$	m2	0,440	
		opaski okien piętra	$0,20 * (0,70 * 3 + 2,05 * 3 + 0,20 * 2 * 3)$	m2	1,890	
		opaski okien parteru	$0,25 * (1,50 * 3 + 0,25 * 2 * 3 + 2,50 * 2 * 3)$	m2	5,250	
		gzymsy okien poddasza	$0,15 * (1,80 + 1,15 * 2)$	m2	0,615	
		element dekoracyjny	$0,20 * 0,50 * 1,1 * 3$	m2	0,330	
		gzyms parapetowy	$0,25 * (3,20 * 1,1 + 2,15 * 1,1 * 3)$	m2	2,654	
		Portal okien parteru	$0,25 * (1,15 * 2 + 2,20 + 0,30 * 2 + 0,40 * 2) * 1,1 * 3$	m2	4,868	
		Profil	$0,05 * (1,50 * 2 + 0,25 * 2) * 4$	m2	0,700	
		elewacja północna	0			
		gzyms dachowy	$(0,50 + 0,10 + 0,45 + 0,40 + 0,75) * (0,60 * 2 + 3,85 * 2 + 9,45 + 9,30 + 1,00 * 2 + 0,10 * 2)$	m2	65,670	
		ościeża okien	$0,20 * (1,50 * 2 + 2,00 * 2 * 2 + 1,50 * 2 + 2,50 * 2 * 2 + 0,55 * 12 + 2,00 * 2 * 12 + 1,00 * 2 + 2,00 * 2 * 2 + 0,80 * 9 + 1,45 * 2 * 9)$	m2	24,380	
		opaski okien piętra	$0,20 * (0,80 * 12 + 2,00 * 2 * 12)$	m2	11,520	
		opaski okien parteru	$0,25 * (1,90 * 2 + 2,70 * 2 * 2 + 1,90 * 2 + 2,20 * 2 * 2)$	m2	6,800	
		ościeża drzwi	$0,35 * (1,50 + 2,35 * 2)$	m2	2,170	
		Protał drzwiowy	$0,35 * (2,50 * 2) * 1,1$	m2	1,925	
		Protał drzwiowy	$0,60 * 2,30 * 1,1$	m2	1,518	
		gzyms parapetowy	$0,25 * (2,90 + 4,70 * 2 + 2,20 * 4 + 1,00 * 6) * 1,1$	m2	7,453	

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		element dekoracyjny	$0,35 * 0,50 * 8 * 2 + 0,35 * 0,60 * 4 * 1,1$	m2	3,724	
		gzyms nad oknami	$0,20 * 2,20 * 2$	m2	0,880	
		Profil	$0,05 * (1,50 * 2 + 0,25 * 2) * 2$	m2	0,350	
		elewacja południowa	0			
		gzyms dachowy	$(0,50 + 0,10 + 0,45 + 0,40 + 0,75) * (0,60 * 2 + 23,10 + 1,00 * 2 + 0,10 * 2)$	m2	58,300	
		ościeża okien	$0,20 * (1,50 * 2 + 2,00 * 2 * 2 + 1,50 * 7 + 2,50 * 2 * 7 + 1,50 + 2,80 * 2)$	m2	12,720	
		ościeża drzwi	$0,35 * (1,50 + 2,80 * 2)$	m2	2,485	
		opaski okien	$0,25 * (1,80 * 2 + 2,20 * 2 + 1,80 * 7 + 2,70 * 2 * 7)$	m2	14,600	
		opaski drzwi	$0,25 * (1,85 + 2,80 * 2)$	m2	1,863	
		gzyms parapetowy	$0,25 * (2,20 * 9) * 1,1$	m2	5,445	
		gzyms balkonu	$0,60 * (11,40 + 1,30 * 2 + 1,00 * 2)$	m2	9,600	
		Profil	$0,05 * (1,50 * 2 + 0,25 * 2) * 4$	m2	0,700	
		element dekoracyjny	$0,35 * 0,50 * 18$	m2	3,150	
		Portal okien parteru	$0,25 * (1,10 * 2 + 2,15) * 2$	m2	2,175	
					RAZEM	372,525
281	B	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami	m3		
d.5.1	01.01	108-11	samowyladowczymi na odl.do 1 km (wywóz gruzu + opłata za składowisko odpadów)			
			poz.279 * 0,025 + poz.280 * 0,02	m3	19,150	
					RAZEM	19,150
282	B	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami	m3		
d.5.1	01.01	108-12	samowyladowczymi - następne 9 km			
			Krotność = 9			
			poz.281	m3	19,150	
					RAZEM	19,150
283	B	KNR 4-01	Rozebranie murów	m2		
d.5.1	01.01	535-8	ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów, parapetów itp. z blachy nie nadającej się do użytku			
		elewacja zachodnia	$0,50 * (2,10 * 4 + 3,15 + 1,10) + 0,33 * 1,10 * 2$	m2	7,051	
		elewacja wschodnia	$0,50 * (2,10 * 3 + 3,15 + 1,10) + 0,33 * 1,00 * 3$	m2	6,265	
		elewacja północna	$0,50 * (2,10 * 4 + 4,70 * 2 + 0,95 * 6 + 3,20 * 3) + 0,33 * 0,85 * 6$	m2	18,233	
		elewacja południowa	$0,50 * (2,10 * 9) + 0,33 * 1,05 * 2$	m2	10,143	
		elewacja południowa	$(0,60 + 0,50) * (1,20 * 2 + 11,25) * 1,05$	m2	15,766	
		gzymsy okienne	$0,25 * ((1,25 * 2 + 2,15) * 6 + 2,50 + 2,35 * 2)$	m2	8,775	
					RAZEM	66,233
284	B	KNR 4-04	Wywiezienie złomu z terenu rozbiórki - transport	t		
d.5.1	01.01	1107-1	złomu samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym			
			poz.283 * 0,006	t	0,397	
					RAZEM	0,397
285	B	KNR 4-04	Wywiezienie złomu z terenu rozbiórki - nakłady	t		
d.5.1	01.01	1107-4	uzupełniające za dalszy rozpoczęte 4 km odległości transportu ponad 1 km			
			Krotność = 4			
			poz.284	t	0,397	
					RAZEM	0,397
5.2		45113000-2	Zabezpieczenie placu budowy, rusztowania dla robót elewacyjnych			

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
286B d.5.2	02.01	KNR AT-05 1653-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 1,09 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m (ustawienie, rozebranie rusztowania wg indywidualnego projektu przy uwzględnieniu wytycznych zawartych w dokumentacji projektowej + koszt czasu pracy rusztowania)	m2		
			(24,50 + 1,10 * 2 + 16,20 + 2,00) * 2 * 10,50	m2	942,900	
			2,50 * 3,00 * 4	m2	30,000	
			11,00 * 1,00	m2	11,000	
					RAZEM	983,900
287B d.5.2	02.01	NNRNKB 202 1622a-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2		
			poz.286	m2	983,900	
					RAZEM	983,900
288B d.5.2	02.01	KNR 4-01 0420-04	Wykonanie daszków zabezpieczających nad wejściem do budynku	m2		
			2,50 * 2,50 * 2	m2	12,500	
					RAZEM	12,500
289B d.5.2	02.01	KNR 2-02 925-1	Oslony okien i drzwi zewnętrznych folią polietylenową dla wykonania robót związanych z remontem elewacji	m2		
		elewacja zachodnia	1,50 * 2,50 * 4 + 0,75 * 2,10 * 3 + 1,00 * 1,40 + 1,00 * 0,50 * 2	m2	22,125	
		elewacja wschodnia	1,50 * 2,50 * 3 + 0,75 * 2,10 * 3 + 1,0 * 1,40 + 0,90 * 0,90 * 3	m2	19,805	
		elewacja północna	1,50 * 2,50 * 2 + 1,50 * 2,00 * 2 + 1,70 * 1,40 * 2 + 0,55 * 2,00 * 6 + 0,55 * 2,00 * 5 + 1,00 * 2,00 * 2 + 0,80 * 1,45 * 9 + 0,60 * 0,80 * 6	m2	47,680	
		elewacja południowa				
					RAZEM	89,610
290B d.5.2	02.01	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie nawierzchni chodników foliami pvc na czas wykonywania robót remontowych + Usunięcie zabezpieczenia nawierzchni chodników foliami pvc po zakończeniu robót remontowych + uporządkowanie terenu	m2		
		elewacja zachodnia	(1,10 + 15,05 + 1,10) * 2,50	m2	43,125	
		elewacja wschodnia	(1,10 + 15,05 + 1,10) * 2,50	m2	43,125	
		elewacja północna	(3,85 * 2 + 9,45 + 9,30 + 1,50 * 2) * 2,50	m2	73,625	
		elewacja południowa				
					RAZEM	159,875
5.3		45262500-6	Roboty murarskie - naprawy i uzupełnienia			
291B d.5.3	01.02	KNR 4-01 308-1	Naprawa uszkodzonych w murze cegieł do 1 szt	szt		
			6	szt	6,000	
					RAZEM	6,000
292B d.5.3	01.02	KNR 4-01 308-3	Naprawa uszkodzonych w murze cegieł do 5 szt	szt		
			10	szt	10,000	
					RAZEM	10,000
293B d.5.3	01.02	KNR 4-01 0308-04	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.25 m2	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
294B d.5.3	01.02	KNR 4-01 315-4	Uzupełnienie gzymsów ceglanych - przyjęto	m3		
			2,448	m3	2,448	
					RAZEM	2,448

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5.4		45261210-9	Roboty blacharsko-dekarskie			
295 d.5.4	B 01.02	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m2		
		elewacja zachodnia	$0,25 * (2,10 * 4 + 3,15 + 1,10) + 0,15 * 1,10 * 2$	m2	3,493	
		elewacja wschodnia	$0,25 * (2,10 * 3 + 3,15 + 1,10) + 0,15 * 1,00 * 3$	m2	3,088	
		elewacja północna	$0,25 * (2,10 * 4 + 4,70 * 2 + 0,95 * 6 + 3,20 * 3) + 0,15 * 0,85 * 6$	m2	9,040	
		elewacja południowa	$0,25 * (2,10 * 9) + 0,15 * 1,05 * 2$	m2	5,040	
		elewacja południowa	$(0,35) * (1,20 * 2 + 11,25) * 1,05$	m2	5,016	
		gzymsy okienne	$0,15 * ((1,25 * 2 + 2,15) * 6 + 2,50 + 2,35 * 2)$	m2	5,265	
					RAZEM	30,942
296 d.5.4	B 05.02	NNRNKB 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy tytanowo-cynkowej o grubości min. 0,7 mm, malowanej na kolor ciemnoszary (np. RAL 7021) o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
		elewacja zachodnia	$0,50 * (2,10 * 4 + 3,15 + 1,10) + 0,33 * 1,10 * 2$	m2	7,051	
		elewacja wschodnia	$0,55 * (2,10 * 3 + 3,15 + 1,10) + 0,33 * 1,00 * 3$	m2	6,793	
		elewacja północna	$0,50 * (2,10 * 4 + 4,70 * 2 + 0,95 * 6 + 3,20 * 3) + 0,33 * 0,85 * 6$	m2	18,233	
		elewacja południowa	$0,50 * (2,10 * 9) + 0,33 * 1,05 * 2$	m2	10,143	
		elewacja południowa	$(0,60 + 0,50) * (1,20 * 2 + 11,25) * 1,05$	m2	15,766	
					RAZEM	57,986
297 d.5.4	B 05.02	NNRNKB 202 0541-01	Obróbki blacharskie z blachy tytanowo-cynkowej o grubości min. 0,7 mm, malowanej na kolor ciemnoszary (np. RAL 7021) o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m2		
		gzymsy okienne	$0,25 * ((1,25 * 2 + 2,15) * 6 + 2,50 + 2,35 * 2)$	m2	8,775	
					RAZEM	8,775
5.5		45410000-4	Wykonanie i uzupełnienie tynków zewnętrznych			
298 d.5.5	B 02.04	KNR-U 2-02 1134-2	Gruntowanie powierzchni ścian elewacji pod tynki i warstwy szpachlowe - środek gruntujący - wzmocnienie podłoża	m2		
			poz.315 + poz.316 + poz.317	m2	840,494	
					RAZEM	840,494

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	poszcz.	Razem
299 - 301 d.5.5	B 02.04	KNR 2-02 0903-01	Wykonanie tynków zewnętrznych ciepłochronnych, grubość warstwy 25 mm	m2		
			poz. 315	m2	467,969	
					RAZEM	467,969

302 D.5.5	B 02.04	kalk.własna	tynki ciepłochronne ościeży wykonywane ręcznie			
--------------	------------	-------------	--	--	--	--

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		elewacja zachodnia	0			
		ościeża okien	$0,20 * (1,50 * 4 + 2,50 * 2 * 4 + 0,70 * 3 + 2,05 * 2 * 3 + 1,00 + 1,50 * 2)$	m2	8,880	
		elewacja wschodnia	0			
		ościeża okien	$0,20 * (1,50 * 3 + 2,50 * 2 * 3 + 0,70 * 3 + 2,05 * 2 * 3 + 1,00 + 1,50 * 2)$	m2	7,580	
		elewacja północna	0			
		ościeża okien	$0,20 * (1,50 * 2 + 2,00 * 2 * 2 + 1,50 * 2 + 2,50 * 2 * 2 + 0,55 * 12 + 2,00 * 2 * 12 + 1,00 * 2 + 2,00 * 2 * 2 + 0,80 * 9 + 1,45 * 2 * 9)$	m2	24,380	
		ościeża drzwi	$0,35 * (1,50 + 2,35 * 2)$	m2	2,170	
		elewacja południowa	0			
		ościeża okien	$0,20 * (1,50 * 2 + 2,00 * 2 * 2 + 1,50 * 7 + 2,50 * 2 * 7 + 1,50 + 2,80 * 2)$	m2	12,720	
		ościeża drzwi	$0,35 * (1,50 + 2,80 * 2)$	m2	2,485	
					RAZEM	58,215
303 B d.5.5	02.04	KNR 19-01 0819-01	Profile ciągnione zwykłe o szer. w rozwinięciu do 10 cm - gzymsy, elementy ozdobne wokół okien	m		
		opaski okien poddasza	$(1,00 + 1,50 * 2) * 1,1$	m	4,400	
		Profil	$(1,50 * 2 + 0,25 * 2) * 4$	m	14,000	
		opaski okien poddasza	$(1,00 + 1,50 * 2) * 1,1$	m	4,400	
		Profil	$(1,50 * 2 + 0,25 * 2) * 4$	m	14,000	
		Profil	$(1,50 * 2 + 0,25 * 2) * 2$	m	7,000	
		Profil	$(1,50 * 2 + 0,25 * 2) * 4$	m	14,000	
					RAZEM	57,800
304 B d.5.5	02.04	KNR 19-01 0819-02	Profile ciągnione zwykłe o szer. w rozwinięciu do 15 cm - gzymsy, elementy ozdobne wokół okien	m		
		gzymsy okien poddasza	$(1,80 + 1,15 * 2)$	m	4,100	
		gzymsy okien poddasza	$(1,80 + 1,15 * 2)$	m	4,100	
					RAZEM	8,200
305 B d.5.5	02.04	KNR 19-01 0819-03	Profile ciągnione zwykłe o szer. w rozwinięciu do 20 cm - gzymsy, elementy ozdobne wokół okien	m		
		opaski okien piętra	$(0,70 * 3 + 2,05 * 3 + 0,20 * 2 * 3)$	m	9,450	
		element dekoracyjny	$0,50 * 1,1 * 3$	m	1,650	
		opaski okien piętra	$(0,70 * 3 + 2,05 * 3 + 0,20 * 2 * 3)$	m	9,450	
		element dekoracyjny	$0,50 * 1,1 * 3$	m	1,650	
		opaski okien piętra	$(0,80 * 12 + 2,00 * 2 * 12)$	m	57,600	
		gzyms nad oknami	$2,20 * 2$	m	4,400	
					RAZEM	84,20
306 B d.5.5	02.04	KNR 19-01 0819-04	Profile ciągnione zwykłe o szer. w rozwinięciu do 25 cm - gzymsy, elementy ozdobne wokół okien	m		
		elewacja zachodnia	0			
		opaski okien parteru	$(1,50 * 4 + 0,25 * 2 * 4 + 2,50 * 2 * 4)$	m	28,000	

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		gzyms parapetowy	$(3,20 * 1,1 + 2,15 * 1,1 * 4)$	m	12,980	
		Portal okien parteru	$(1,15 * 2 + 2,20 + 0,30 * 2 + 0,40 * 2) * 1,1 * 4$	m	25,960	
		elewacja wschodnia	0			
		opaski okien parteru	$(1,50 * 3 + 0,25 * 2 * 3 + 2,50 * 2 * 3)$	m	21,000	
		gzyms parapetowy	$(3,20 * 1,1 + 2,15 * 1,1 * 3)$	m	10,615	
		Portal okien parteru	$(1,15 * 2 + 2,20 + 0,30 * 2 + 0,40 * 2) * 1,1 * 3$	m	19,470	
		elewacja północna	0			
		opaski okien parteru	$(1,90 * 2 + 2,70 * 2 * 2 + 1,90 * 2 + 2,20 * 2 * 2)$	m	27,200	
		gzyms parapetowy	$(2,90 + 4,70 * 2 + 2,20 * 4 + 1,00 * 6) * 1,1$	m	29,810	
		elewacja południowa	0			
		opaski okien	$(1,80 * 2 + 2,20 * 2 + 1,80 * 7 + 2,70 * 2 * 7)$	m	58,400	
		opaski drzwi	$(1,85 + 2,80 * 2)$	m	7,450	
		gzyms parapetowy	$(2,20 * 9) * 1,1$	m	21,780	
		Portal okien parteru	$(1,10 * 2 + 2,15) * 2$	m	8,700	
					RAZEM	271,365
307	B d.5.5 02.04	KNR 19-01 0819-06	Profile ciągnione zwykłe o szer. w rozwinięciu do 35 cm - gzymsy, elementy ozdobne wokół okien	m		
		Protal drzwiowy	$(2,50 * 2) * 1,1$	m	5,500	
		element dekoracyjny	$0,50 * 8 * 2 + 0,60 * 4 * 1,1$	m	10,640	
		element dekoracyjny	$0,50 * 18$	m	9,000	
					RAZEM	25,140
308	B d.5.5 02.04	KNR 19-01 0819-07	Profile ciągnione zwykłe o szer. w rozwinięciu do 40 cm- gzymsy, elementy ozdobne wokół okien	m		
			poz.309 + poz.310	m	111,780	
					RAZEM	111,780
309	B d.5.5 02.04	KNR 19-01 0819-08	Profile ciągnione zwykłe wykonywane ręcznie o szer.w rozwinięciu - dodatek za 20 cm rozwinięcia - gzymsy Krotność = 4	m		
		Protal drzwiowy	$2,30 * 1,1$	m	2,530	
		gzyms balkonu	$(11,40 + 1,30 * 2 + 1,00 * 2)$	m	16,000	
					RAZEM	18,530
310	B d.5.5 02.04	KNR 19-01 0819-08	Profile ciągnione zwykłe wykonywane ręcznie o szer.w rozwinięciu - dodatek za 60 cm rozwinięcia - gzymsy Krotność = 38	m		
		gzyms dachowy	$(15,05 + 0,60 * 2 + 1,00 * 2 + 0,10 * 2)$	m	18,450	
		gzyms dachowy	$(15,05 + 0,60 * 2 + 1,00 * 2 + 0,10 * 2)$	m	18,450	
		gzyms dachowy	$(0,60 * 2 + 3,85 * 2 + 9,45 + 9,30 + 1,00 * 2 + 0,10 * 2)$	m	29,850	
		gzyms dachowy	$(0,60 * 2 + 23,10 + 1,00 * 2 + 0,10 * 2)$	m	26,500	
					RAZEM	93,250
5.6		45321000-3	Roboty malarskie			

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
311	B d.5.6	KNR-U 2-02 1134-2	Gruntowanie powierzchni elewacyjnych - zastosowanie głęboko penetrującego preparatu	m2		
			poz.312 + poz.313	m2	840,494	
					RAZEM	840,494
312	B d.5.6	KNNR 2 1003-1 analogia	Wykonanie wyprawy wygładzającej (gładź szpachlowa mineralna na bazie białego cementu z mikrowłóknami) na ścianach zewnętrznych, na tynku - na ścianach zewnętrznych - wygładzenie tynków pod malowanie farbami krzemianowymi	m2		
			poz.315	m2	467,969	
					RAZEM	467,969
313	B d.5.6	KNNR 2 1003-1 analogia	Wykonanie wyprawy wygładzającej (gładź szpachlowa mineralna na bazie białego cementu z mikrowłóknami) na ścianach zewnętrznych, na tynku - na profilach, gzymsach - wygładzenie tynków pod malowanie farbami krzemianowymi (wsp. R = 1,5)	m2		
			poz.316 + poz.317	m2	372,525	
					RAZEM	372,525
314	B d.5.6	KNNR 2 1405-5	Gruntowanie tynków zewnętrznych - grunt pod farby krzemianowe (silikatowe)	m2		
			poz.315 + poz.316 + poz.317	m2	840,494	
					RAZEM	840,494
315	B d.5.6	KNNR 2 1405-3	Malowanie farbą krzemianową (silikatową) tynków gładkich - dwukrotne - malowanie ścian gładkich	m2		
		elewacja zachodnia	$(0,05 * 2 + 15,05) * 7,20 - 1,70 * 3,10 * 4 - 2,85 * 2,00 + 0,5 * 1,30 * 0,55 + 0,25 * 1,50 * 2$	m2	83,408	
		elewacja wschodnia	$(0,05 * 2 + 15,05) * 7,20 - 1,70 * 3,10 * 3 - 2,85 * 2,00 + 0,5 * 1,30 * 0,55 + 0,25 * 1,50 * 2$	m2	88,678	
		elewacja północna	$(3,85 * 2 + 9,45 + 9,30) * 7,20 - 1,80 * 2,75 * 2 - 1,80 * 2,25 * 2 - 0,75 * 2,20 * 11 - 1,20 * 2,20 * 2 - 0,80 * 1,45 * 9 - 1,95 * 1,25 + 0,30 * 1,50 * 2$	m2	137,033	
		elewacja południowa	$(23,10 + 0,05 * 6) * 7,20 - 1,80 * 2,75 * 5 - 1,80 * 2,50 * 2 - 1,80 * 2,85 - 1,80 * 2,25 * 2 + (8,10 + 0,40 * 2) * 0,70 * 1,1 + (10,90 + 0,40 * 2) * 1,10 * 1,1 + 11,00 * 1,30 + 0,40 * 0,85 * 6$	m2	158,850	
					RAZEM	467,969
316	B d.5.6	KNNR 2 1405-3	Malowanie farbą krzemianową (silikatową) tynków gładkich - dwukrotne - malowanie gzymsów, profili i zdobień	m2		
		elewacja zachodnia	0			
		gzyms dachowy	$(0,50 + 0,10 + 0,45 + 0,40 + 0,75) * (15,05 + 0,60 * 2 + 1,00 * 2 + 0,10 * 2)$	m2	40,590	
		gzymsy okien	$0,15 * (1,80 + 1,15 * 2)$	m2	0,615	
		poddasza element dekoracyjny	$0,20 * 0,50 * 1,1 * 3$	m2	0,330	
		gzyms-parapetowy	$0,25 * (3,20 * 1,1 + 2,15 * 1,1 * 4)$	m2	3,245	
		Portal okien parteru	$0,25 * (1,15 * 2 + 2,20 + 0,30 * 2 + 0,40 * 2) * 1,1 * 4$	m2	6,490	
		Profil elewacja wschodnia	$0,05 * (1,50 * 2 + 0,25 * 2) * 4$	m2	0,700	
		gzyms dachowy	$(0,50 + 0,10 + 0,45 + 0,40 + 0,75) * (15,05 + 0,60 * 2 + 1,00 * 2 + 0,10 * 2)$	m2	40,590	
		gzymsy okien	$0,15 * (1,80 + 1,15 * 2)$	m2	0,615	
		poddasza element dekoracyjny	$0,20 * 0,50 * 1,1 * 3$	m2	0,330	
		gzyms-parapetowy	$0,25 * (3,20 * 1,1 + 2,15 * 1,1 * 3)$	m2	2,654	

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Portal okien parteru	$0,25 * (1,15 * 2 + 2,20 + 0,30 * 2 + 0,40 * 2) * 1,1 * 3$	m2	4,868	
		Profil elewacja północna	$0,05 * (1,50 * 2 + 0,25 * 2) * 4$	m2	0,700	
		gzyms dachowy	0	m2	65,670	
		Protal drzwiowy	$(0,50 + 0,10 + 0,45 + 0,40 + 0,75) * (0,60 * 2 + 3,85 * 2 + 9,45 + 9,30 + 1,00 * 2 + 0,10 * 2)$	m2	1,925	
		Protal drzwiowy	$0,35 * (2,50 * 2) * 1,1$	m2	1,518	
		gzyms parapetowy	$0,60 * 2,30 * 1,1$	m2	7,453	
		element dekoracyjny	$0,25 * (2,90 + 4,70 * 2 + 2,20 * 4 + 1,00 * 6) * 1,1$	m2	3,724	
		gzyms nad oknami	$0,35 * 0,50 * 8 * 2 + 0,35 * 0,60 * 4 * 1,1$	m2	0,880	
		Profil elewacja południowa	$0,20 * 2,20 * 2$	m2	0,350	
		gzyms dachowy	$0,05 * (1,50 * 2 + 0,25 * 2) * 2$	m2	58,300	
		gzyms parapetowy	0	m2	5,445	
		gzyms balkonu	$0,25 * (2,20 * 9) * 1,1$	m2	9,600	
		Profil element dekoracyjny	$0,60 * (11,40 + 1,30 * 2 + 1,00 * 2)$	m2	0,700	
		Portal okien parteru	$0,05 * (1,50 * 2 + 0,25 * 2) * 4$	m2	3,150	
			$0,35 * 0,50 * 18$	m2	2,175	
			$0,25 * (1,10 * 2 + 2,15) * 2$	m2		
					RAZEM	262,617
317 B d.5.6	03.04	KNNR 2 1405-3	Malowanie farbą krzemianową (silikatową) tynków gładkich - dwukrotne - malowanie zdobień, opasek, ościeży, portali wokół otworów okiennych	m2		
		elewacja zachodnia	0	m2	8,880	
		ościeża okien	$0,20 * (1,50 * 4 + 2,50 * 2 * 4 + 0,70 * 3 + 2,05 * 2 * 3 + 1,00 + 1,50 * 2)$	m2	0,440	
		opaski okien poddasza	$0,10 * (1,00 + 1,50 * 2) * 1,1$	m2	1,890	
		opaski okien piętra	$0,20 * (0,70 * 3 + 2,05 * 3 + 0,20 * 2 * 3)$	m2	7,000	
		opaski okien parteru	$0,25 * (1,50 * 4 + 0,25 * 2 * 4 + 2,50 * 2 * 4)$	m2		
		elewacja wschodnia	0	m2	7,580	
		ościeża okien	$0,20 * (1,50 * 3 + 2,50 * 2 * 3 + 0,70 * 3 + 2,05 * 2 * 3 + 1,00 + 1,50 * 2)$	m2	0,440	
		opaski okien poddasza	$0,10 * (1,00 + 1,50 * 2) * 1,1$	m2	1,890	
		opaski okien piętra	$0,20 * (0,70 * 3 + 2,05 * 3 + 0,20 * 2 * 3)$	m2	5,250	
		opaski okien parteru	$0,25 * (1,50 * 3 + 0,25 * 2 * 3 + 2,50 * 2 * 3)$	m2		
		elewacja północna	0	m2	24,380	
		ościeża okien	$0,20 * (1,50 * 2 + 2,00 * 2 * 2 + 1,50 * 2 + 2,50 * 2 * 2 + 0,55 * 12 + 2,00 * 2 * 12 + 1,00 * 2 + 2,00 * 2 * 2 + 0,80 * 9 + 1,45 * 2 * 9)$	m2	11,520	
		opaski okien piętra	$0,20 * (0,80 * 12 + 2,00 * 2 * 12)$	m2		

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		opaski okien parteru	$0,25 * (1,90 * 2 + 2,70 * 2 * 2 + 1,90 * 2 + 2,20 * 2 * 2)$	m2	6,800	
		ościeża drzwi	$0,35 * (1,50 + 2,35 * 2)$	m2	2,170	
		elewacja południowa	0			
		ościeża okien	$0,20 * (1,50 * 2 + 2,00 * 2 * 2 + 1,50 * 7 + 2,50 * 2 * 7 + 1,50 + 2,80 * 2)$	m2	12,720	
		ościeża drzwi	$0,35 * (1,50 + 2,80 * 2)$	m2	2,485	
		opaski okien	$0,25 * (1,80 * 2 + 2,20 * 2 + 1,80 * 7 + 2,70 * 2 * 7)$	m2	14,600	
		opaski drzwi	$0,25 * (1,85 + 2,80 * 2)$	m2	1,863	
					RAZEM	109,908
5.7		45453000-7	Renowacja detali architektonicznych, renowacja herbu na ścianie południowej			
318	B	kalk. własna	Renowacja detali architektonicznych - oczyszczenie, uzupełnienie brakujących fragmentów detali zaprawą z tynku cienkowarstwowego, gruntowanie preparatem gruntującym, szpachlowanie zaprawą renowacyjną mineralną z mikrowłóknami z zafalcowaniem na gładko, przemaalowanie 1xpreparatem gruntującym, malowanie 2xfarba krzemianowa - kolumny elewacji południowej	kpl		
d.5.7	02.04					
			4	kpl	4,000	
					RAZEM	4,000
319	B	kalk. własna	Herb - oczyszczanie, restaurację, metodą ręczną, z zachowaniem dbałości o detale i kolorystykę (odtworzenie oryginalnej). Używać specjalistycznych farb do renowacji detali, zachowujących niezmienioną barwę pod wpływem warunków atmosferycznych. Herb zabezpieczyć skutecznie przed uszkodzeniem podczas prowadzenia robót.	kpl		
d.5.7	01.01					
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
320	B	kalk. własna	Renowacja istniejącej balustrady balkonu - zdjęcie farby i tynków, zweryfikowanie stanu tralek i poręczy, elementy wypiąskować, ewentualne pojedyncze ubytki uzupełnić specjalistyczną zaprawą przewidzianą do renowacji detali architektonicznych. Zaimpregnować dedykowanym impregnatem. Malowanie i gruntowanie farbami krzemianowymi (silikatowymi)	m		
d.5.7	01.01					
			$10,54 + 0,07 * 2 * 2 + 0,85 * 2$	m	12,520	
					RAZEM	12,520