

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
5	Element	<b>Wymiana okien Żydowska 9</b>					
165	KNR 401/354/4	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2`m2 - analogia - okna z PCV	szt		6,000		
	Wyliczenie ilości robót:						
		6			6,000000		
		RAZEM:			6,000		
		<b>Robocizna</b> Robotnicy grupa I	r-g	1,16	6,96000		
166	Kalkulacja indywidualna	Wywóz z budowy zdemontowanych okien	kpl		1		
		<b>Materiały</b> Wywóz okien PCV z rozbiórki	kpl	1	1,00000		
167	KNRW 202/1001/2	Okna i drzwi balkonowe drewniane mieszkaniowe, fabrycznie wykończone, okna zespolone, do 2`m2	m2		8,352		
	Wyliczenie ilości robót:						
		0,96*1,45*3			4,176000		
		0,96*1,45*3			4,176000		
		RAZEM:			8,352		
		<b>Robocizna</b> Robotnicy	r-g	1,95	16,28640		
		<b>Materiały</b> Okna drewniane zespolone mieszkaniowe 2-szybowe, fabrycznie wykończone o pow. 1,5 - 1,8 m2 Pianka poliuretanowa	szt kg	0,71839 0,04	6,00000 0,33408		
		<b>Nakłady pomocnicze</b> Materiały inne (Materiały)	%	15			
		<b>Sprzęt</b> Wyciąg Środek transportowy (1)	m-g m-g	0,05 0,06	0,41760 0,50112		
168	KNR 202/129/1	Obsadzenie drewnianych podokienników o długości do 1`m - 96 cm)	szt		6,000		
	Wyliczenie ilości robót:						
		6			6,000000		
		RAZEM:			6,000		
		<b>Robocizna</b> Murarze grupa II Robotnicy grupa I	r-g r-g	1,47 0,22	8,82000 1,32000		
		<b>Materiały</b> Podokienniki drewniane dług. 96 cm, szer. 30 cm Zaprawa budowlana zwykła	szt m3	1 0,009	6,00000 0,05400		
		<b>Nakłady pomocnicze</b> Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b> Wyciąg	m-g	0,06	0,36000		
169	KNR 401/708/2 (2)	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowo-wapienny, ościeża szerokości do 25 cm	m		23,460		
	Wyliczenie ilości robót:						
		(0,96+1,50*2)*3			11,880000		
		(0,96+1,45*2)*3			11,580000		
		RAZEM:			23,460		
		<b>Robocizna</b> Robotnicy grupa I Robotnicy grupa II Tynkarze grupa III	r-g r-g r-g	0,22 0,04 0,49	5,16120 0,93840 11,49540		
		<b>Materiały</b> Cement portlandzki "25" z dodatkami Piasek do zapraw Wapno suchogaszzone (hydratyzowane) Woda	t m3 kg m3	0,0013 0,0067 1,7 0,0017	0,03050 0,15718 39,88200 0,03988		
		<b>Nakłady pomocnicze</b> Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b> Betoniarka wolnospadowa elektryczna Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5 t	m-g m-g	0,02 0,01	0,46920 0,23460		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
170	KNRW 202/2011/5	Tynki (gładzie) 1-warstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, grubość 3 mm, ościeża, podłoże z tynku	m2		5,865		
		Wyliczenie ilości robót:					
		(0,96+1,50*2)*3*0,25			2,970000		
		(0,96+1,45*2)*3*0,25			2,895000		
		RAZEM:			5,865		
	<b>Robocizna</b>	Robotnicy	r-g	0,437	2,56301		
	<b>Materiały</b>	Gips budowlany szpachlowy	kg	3,54	20,76210		
		Woda	m3	0,0023	0,01349		
	<b>Nakłady pomocnicze</b>	Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
	<b>Sprzęt</b>	Mieszarka do zapraw 150 l	m-g	0,004	0,02346		
		Wyciąg	m-g	0,02	0,11730		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0034	0,01994		
171	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem gruntującym do farb emulsyjnych	m2		5,865		
		Wyliczenie ilości robót:					
		5.865			5,865000		
		RAZEM:			5,865		
	<b>Robocizna</b>	Robotnicy grupa I	r-g	0,08	0,46920		
	<b>Materiały</b>	Preparat gruntujący	dm3	0,22	1,29030		
	<b>Nakłady pomocnicze</b>	Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
	<b>Sprzęt</b>	Wyciąg	m-g	0,002	0,01173		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,003	0,01760		
172	KNR 202/1505/1	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne ściany, farba emulsyjna akrylowa nawierzchniowa R = 2,000 M = 1,000 S = 1,000	m2		5,865		
		Wyliczenie ilości robót:					
		5.865			5,865000		
		RAZEM:			5,865		
	<b>Robocizna</b>	Malarze grupa II	r-g	0,1083	1,27036		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,0308	0,36128		
	<b>Materiały</b>	Farba emulsyjna akrylowa nawierzchniowa do wymalowań wewnętrznych	dm3	0,2891	1,69557		
	<b>Nakłady pomocnicze</b>	Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
	<b>Sprzęt</b>	Środek transportowy (1)	m-g	0,0003	0,00176		
Podsumowanie elementu							Razem

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
6	Element	<b>Remont elewacji Żydowska 11</b>					
173	KNR 202/1610/2 (1)	Rusztowania ramowe RR-1/30 przyścienne, wysokość do 16'm, nakłady podstawowe	m2		<b>261,152</b>		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Żydowska 11, elewacja północna	5,53*10,22			56,516600		
	Żydowska 11, elewacja zachodnia	10,30*(14,70+11,80)/2+3,30*1,00			139,775000		
	Żydowska 11, elewacja południowa	5,64*11,50			64,860000		
		RAZEM:			<b>261,152</b>		
	<b>Robocizna</b>						
	Monter grupa II	r-g	0,2483		64,84404		
	Robotnicy grupa I	r-g	0,1117		29,17068		
	<b>Materiały</b>						
	Bale iglaste obrzynane klasa II, grubości 50'mm	m3	0,00011		0,02873		
	Deski iglaste obrzynane klasa II, grubości 25'mm	m3	0,00013		0,03395		
	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25'mm	m3	0,00018		0,04701		
	Drut stalowy okrągły miękki Fi'3'mm	kg	0,009		2,35037		
	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,0006		0,15669		
	Haki do muru	kg	0,012		3,13382		
	Maty (płyty) trzcinowe grubości 3.5'cm	m2	0,0189		4,93577		
	Płyty pomostowe komunikacyjne	m2	0,0002		0,05223		
	Płyty pomostowe robocze	m2	0,0061		1,59303		
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	1,5				
	<b>Sprzęt</b>						
	Rusztowania ramowe zewnętrzne RR-1/30 do 20m	m-g	0,1021		26,66362		
174	Kalkulacja indywidualna	Czas pracy rusztowania	m2		<b>261,152</b>		
	Wyliczenie ilości robót:						
		261.152			261,152000		
		RAZEM:			<b>261,152</b>		
	<b>Materiały</b>						
	Oplata za czas pracy rusztowania	m2	1		261,15200		
175	KNR 401/701/5	Odbicie tynków zewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, ponad 5 m2, z zaprawy cementowo-wapiennej	m2		<b>22,320</b>		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Elewacja północna	6,70			6,700000		
	Elewacja zachodnia	6,79			6,790000		
	Elewacja południowa	2,96+5,87			8,830000		
		RAZEM:			<b>22,320</b>		
	<b>Robocizna</b>						
	Robotnicy grupa I	r-g	0,33		7,36560		
176	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu sprzyszanego samochodami samowyładowczymi do 1 km	m3		<b>0,893</b>		
	Wyliczenie ilości robót:						
		22.320*0,04			0,892800		
		RAZEM:			<b>0,893</b>		
	<b>Robocizna</b>						
	Robotnicy grupa I	r-g	0,86		0,76798		
	<b>Sprzęt</b>						
	Samochód samowyładowczy do 5 t (1)	m-g	0,5		0,44650		
177	KNR 401/108/20	Wywóz samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km, gruz (kol.17-19) Krotność=4	m3		<b>0,893</b>		
	Wyliczenie ilości robót:						
		0.893			0,893000		
		RAZEM:			<b>0,893</b>		
	<b>Sprzęt</b>						
	Samochód samowyładowczy do 5 t (1)	m-g	0,04		0,14288		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
178	C 1/409/3	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie, wykonanie tynku renowacyjnego szerokoporowego WTA podkładowego, pierwsza warstwa - szpryc (obrzutka) tynk grubości 0,5 cm na ścianach o pow. w jednym miejscu ponad 5 m2,	m2		22,320		
	Wyliczenie ilości robót:						
		22.320			22,320000		
		RAZEM:			22,320		
	<b>Robocizna</b>						
	Robotnicy	r-g	0,22	4,91040			
	<b>Materiały</b>						
	Tynk szerokoporowy (WTA) - pierwsza warstwa - szpryc (obrzutka)	kg	4,5	100,44000			
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	2				
	<b>Sprzęt</b>						
	Wyciąg	m-g	0,02	0,44640			
	Środek transportowy (1)	m-g	0,02	0,44640			
	Betoniarka	m-g	0,02	0,44640			
179	C 1/410/3	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie, wykonanie tynku renowacyjnego specjalistycznego szerokoporowego WTA - druga warstwa magazynująca sole, tynk grubości 3 cm na ścianach o pow. w jednym miejscu ponad 5 m2,	m2		22,320		
	Wyliczenie ilości robót:						
		22.320			22,320000		
		RAZEM:			22,320		
	<b>Robocizna</b>						
	Robotnicy	r-g	0,37	8,25840			
	<b>Materiały</b>						
	Tynk szerokoporowy (WTA) - druga warstwa magazynująca sole	kg	25,5	569,16000			
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	2				
	<b>Sprzęt</b>						
	Wyciąg	m-g	0,03	0,66960			
	Środek transportowy (1)	m-g	0,03	0,66960			
	Betoniarka	m-g	0,03	0,66960			
180	C 1/410/3	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie, wykonanie tynku renowacyjnego specjalistycznego szerokoporowego WTA - trzecia warstwa, tynk grubości 2 cm na ścianach o pow. w jednym miejscu ponad 5 m2,	m2		22,320		
	Wyliczenie ilości robót:						
		22.320			22,320000		
		RAZEM:			22,320		
	<b>Robocizna</b>						
	Robotnicy	r-g	0,37	8,25840			
	<b>Materiały</b>						
	Tynk szerokoporowy (WTA) - trzecia warstwa	kg	18	401,76000			
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	2				
	<b>Sprzęt</b>						
	Wyciąg	m-g	0,03	0,66960			
	Środek transportowy (1)	m-g	0,03	0,66960			
	Betoniarka	m-g	0,03	0,66960			
181	ZKNR C 1/101/1	Przygotowanie podłoża, zabezpieczenie okien folią malarską	m2		24,442		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Elewacja północna	1,10*2,05+0,70*1,25+1,00*2,00+0,96*1,60*2+0,96*1,50*2			11,082000		
	Elewacja zachodnia	1,00*1,50+1,00*1,60			3,100000		
	Elewacja południowa	0,95*2,55+0,95*1,20+0,95*1,50*2+0,95*2,45+0,95*1,60			10,260000		
		RAZEM:			24,442		
	<b>Robocizna</b>						
	Robotnicy	r-g	0,123	3,00637			
	<b>Materiały</b>						
	Folia PE malarska	m2	1,2	29,33040			
	Taśma malarska	m	5	122,21000			
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	1,5				
	<b>Sprzęt</b>						
	Wyciąg	m-g	0,0005	0,01222			

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
182	ZKNR C 2/801/6	Analogia - Przygotowanie podłoża, hydropiaskowanie podłoża tynkowego malowanego	m2		287,644		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Elewacja północna	42,23			42,230000		
	Elewacja zachodnia	121,85+0,69+13,90			136,440000		
	Elewacja wschodnia	40,00			40,000000		
	Elewacja południowa	0,85+2,47+0,46+0,26+12,73+53,23			70,000000		
	minus tynk renowacyjny	-22,320			-22,320000		
	Gzymsy i opaski						
	Gzyms G1	5,53*0,32			1,769600		
	Ościeża						
	Elewacja północna	((1,10+2,05*2)+(0,70+1,25*2)+(1,00+2,00*2)+(0,96+1,60*2)*2+(0,96+1,50*2)*2)*0,20			5,928000		
	Elewacja zachodnia	((1,00+1,50*2)+(1,00+1,60*2))*0,20			1,640000		
	Elewacja południowa	((0,95+2,55*2)+(0,95+1,20*2)+(0,95+1,50*2)*2+(0,95+2,45*2)+(0,95+1,60*2))*0,20			5,460000		
	Balkon od spodu	3,80*1,20			4,560000		
	Boki i czoło balkonu	(3,80+1,20*2)*0,08			0,496000		
	Boki belek	1,20*0,20*6			1,440000		
	RAZEM:				287,644		
	<b>Robocizna</b>						
	Robotnicy	r-g	0,91		261,75604		
	<b>Materiały</b>						
	Piasek kwarcowy suszony 0,8-0,2 mm	kg	67		19 272,148		
	Woda	m3	0,01		2,87644		
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	1,5				
	<b>Sprzęt</b>						
	Agregat wodny ciśnieniowy	m-g	0,71		204,22724		
	Środek transportowy	m-g	0,039		11,21812		
183	KNR 1901/823/7	Profile ciągnione szlachetne gładzone, szerokość w rozwinięciu do 40 cm - szer. (83-20-23)=40 cm - odtworzenie gzymsu G1 R = 3,000 M = 3,000 S = 1,000	m		5,530		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Gzyms G1 - elewacja północna	5,53			5,530000		
	RAZEM:				5,530		
	<b>Robocizna</b>						
	Tynkarze grupa IV	r-g	2,32		38,48880		
	Robotnicy grupa I	r-g	0,41		6,80190		
	<b>Materiały</b>						
	Zaprawa gruboziarnista do profili ciągnionych	kg	20,8		345,07200		
	Zaprawa drobnoziarnista do profili ciągnionych	kg	3		49,77000		
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	3				
	<b>Sprzęt</b>						
	Wyciąg	m-g	0,36		1,99080		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
184	ZKNR C 1/101/7 (1)	Przygotowanie podłoża, gruntowanie podłoża 1-krotne, środek gruntujący szczepny pod tynk	m2		308,194		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Elewacja północna	42,23			42,230000		
	Elewacja zachodnia	121,85+0,69+13,90			136,440000		
	Elewacja wschodnia	40,00			40,000000		
	Elewacja południowa	0,85+2,47+0,46+0,26+12,73+53,23			70,000000		
	Ościeża						
	Elewacja północna	$((1,10+2,05*2)+(0,70+1,25*2)+(1,00+2,00*2)+(0,96+1,60*2)*2+(0,96+1,50*2)*2)*0,20$			5,928000		
	Elewacja zachodnia	$((1,00+1,50*2)+(1,00+1,60*2))*0,20$			1,640000		
	Elewacja południowa	$((0,95+2,55*2)+(0,95+1,20*2)+(0,95+1,50*2)*2+(0,95+2,45*2)+(0,95+1,60*2))*0,20$			5,460000		
	Balkon od spodu	3,80*1,20			4,560000		
	Boki i czoło balkonu	$(3,80+1,20*2)*0,08$			0,496000		
	Boki belek	1,20*0,20*6			1,440000		
	RAZEM:				308,194		
	<b>Robocizna</b>						
	Robotnicy	r-g	0,0635	19,57032			
	<b>Materiały</b>						
	Środek gruntujący szczepny pod tynk	dm3	0,1	30,81940			
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	1,5				
	<b>Sprzęt</b>						
	Środek transportowy (1)	m-g	0,001	0,30819			
	Wyciąg	m-g	0,002	0,61639			
185	ZKNR C 1/103/7 (1)	Zatapiać jedną warstwę siatki na ścianach, słupach, zaprawa klejowa mineralna zawierająca mikrowłókna	m2		308,194		
	Wyliczenie ilości robót:						
		308.194			308,194000		
	RAZEM:				308,194		
	<b>Robocizna</b>						
	Robotnicy	r-g	0,598	184,30001			
	<b>Materiały</b>						
	Zaprawa klejowa mineralna zawierająca mikrowłókna	kg	4,12	1 269,7593			
	Siatka z włókna szklanego	m2	1,137	350,41658			
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	1,5				
	<b>Sprzęt</b>						
	Wyciąg	m-g	0,007	2,15736			
	Środek transportowy (1)	m-g	0,0052	1,60261			
186	ZKNR C 1/101/7 (1)	Przygotowanie podłoża, gruntowanie podłoża 1-krotne, środek gruntujący szczepny pod tynk	m2		310,406		
	Wyliczenie ilości robót:						
		308.194			308,194000		
	Gzyms G1	5,53*0,40			2,212000		
	RAZEM:				310,406		
	<b>Robocizna</b>						
	Robotnicy	r-g	0,0635	19,71078			
	<b>Materiały</b>						
	Środek gruntujący szczepny pod tynk	dm3	0,1	31,04060			
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	1,5				
	<b>Sprzęt</b>						
	Środek transportowy (1)	m-g	0,001	0,31041			
	Wyciąg	m-g	0,002	0,62081			

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
187	KNR 23/931/2 (1)	Analogia - Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z suchej mieszanki tynkarskiej - szlichta wykończeniowa wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, wyprawa na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych,	m2		295,166		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Elewacja północna	42,23			42,230000		
	Elewacja zachodnia	121,85+0,69+13,90			136,440000		
	Elewacja wschodnia	40,00			40,000000		
	Elewacja południowa	0,85+2,47+0,46+0,26+12,73+53,23			70,000000		
	Balkon od spodu	3,80*1,20			4,560000		
	Boki i czoło balkonu	(3,80+1,20*2)*0,08			0,496000		
	Boki belek	1,20*0,20*6			1,440000		
	RAZEM:				295,166		
	<b>Robocizna</b>						
	Tynkarze grupa III		r-g	0,4661	137,57687		
	Robotnicy grupa I		r-g	0,0252	7,43818		
	<b>Materiały</b>						
	Sucha mieszanka tynkarska mineralna szlichta wykończeniowa		kg	3,5	1 033,0810		
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)		%	1,5			
	<b>Sprzęt</b>						
	Żuraw okienny przenośny 0.15 t		m-g	0,0064	1,88906		
	Środek transportowy (1)		m-g	0,009	2,65649		
188	KNR 1901/823/7	Analogia - Profile ciągnione szlachetne gładzone, szerokość w rozwinięciu do 40`cm - nałożenie warstwy wykończeniowej cienkowarstwowej z tynku szlichta wykończeniowa - Gzyms G1 szer. 48 cm	m		5,530		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Gzyms G1	5,53			5,530000		
	RAZEM:				5,530		
	<b>Robocizna</b>						
	Tynkarze grupa IV		r-g	2,32	12,82960		
	Robotnicy grupa I		r-g	0,41	2,26730		
	<b>Materiały</b>						
	Sucha mieszanka tynkarska mineralna szlichta wykończeniowa		kg	1,4	7,74200		
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)		%	3			
	<b>Sprzęt</b>						
	Wyciąg		m-g	0,36	1,99080		
189	KNR 23/931/4 (1)	Analogia - Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku szlichta wykończeniowa wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, wyprawa na ościeżach, szerokości do 30`cm,	m2		13,028		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Ościeża						
	Elewacja północna	((1,10+2,05*2)+(0,70+1,25*2)+(1,00+2,00*2)+(0,96+1,60*2)*2+(0,96+1,50*2)*2)*0,20			5,928000		
	Elewacja zachodnia	((1,00+1,50*2)+(1,00+1,60*2))*0,20			1,640000		
	Elewacja południowa	((0,95+2,55*2)+(0,95+1,20*2)+(0,95+1,50*2)*2+(0,95+2,45*2)+(0,95+1,60*2))*0,20			5,460000		
	RAZEM:				13,028		
	<b>Robocizna</b>						
	Tynkarze grupa III		r-g	1,52	19,80256		
	Robotnicy grupa I		r-g	0,026	0,33873		
	<b>Materiały</b>						
	Sucha mieszanka tynkarska mineralna szlichta wykończeniowa		kg	3,5	45,59800		
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)		%	1,5			
	<b>Sprzęt</b>						
	Żuraw okienny przenośny 0.15 t		m-g	0,0064	0,08338		
	Środek transportowy (1)		m-g	0,009	0,11725		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
190	KNR 23/2611/2	Analogia - gruntowanie impregnatem do farb krzemoorganicznych, 1-krotne	m2		310,406		
	Wyliczenie ilości robót:						
		310.406			310,406000		
		RAZEM:			310,406		
		<b>Robocizna</b> Robotnicy grupa I	r-g	0,0662	20,54888		
		<b>Materiały</b> Preparat gruntujący systemowy do farb elewacyjnych krzemoorganicznych	dm3	0,2	62,08120		
		<b>Nakłady pomocnicze</b> Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b> Środek transportowy (1)	m-g	0,0001	0,03104		
191	KNR 33/28/1 (4)	Analogia - Malowanie elewacji, farba krzemoorganiczna na bazie emulsji silikonowej	m2		310,406		
	Wyliczenie ilości robót:						
		310.406			310,406000		
		RAZEM:			310,406		
		<b>Robocizna</b> Malarze grupa II	r-g	0,095	29,48857		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,031	9,62259		
		<b>Materiały</b> Farba krzemoorganiczna na bazie emulsji silikonowej	dm3	0,5	155,20300		
		<b>Sprzęt</b> Środek transportowy (1)	m-g	0,0004	0,12416		
192	KNR 401/535/8	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		20,607		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Elewacja zachodnia - ściana szczytowa	(0,57+9,96)*0,50			5,265000		
	Elewacja wschodnia - ściana szczytowa	(10,00+1,15)*0,50			5,575000		
	Elewacja południowa - gzyms	5,54*0,50			2,770000		
	Gzyms G1 - elewacja północna	5,53*0,50			2,765000		
	Parapety						
	Elewacja północna	(0,70+0,96*4)*0,35			1,589000		
	Elewacja zachodnia	1,00*2*0,35			0,700000		
	Elewacja południowa	0,95*4*0,35+0,50*2*0,35+0,75*0,35			1,942500		
		RAZEM:			20,607		
		<b>Robocizna</b> Robotnicy grupa I	r-g	0,3	6,18210		
193	KNR 401/535/4	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		11,170		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Elewacja północna	5,53			5,530000		
	Elewacja południowa	5,64			5,640000		
		RAZEM:			11,170		
		<b>Robocizna</b> Robotnicy grupa I	r-g	0,15	1,67550		
194	KNR 401/535/6	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		21,720		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Elewacja północna	10,22			10,220000		
	Elewacja południowa	11,50			11,500000		
		RAZEM:			21,720		
		<b>Robocizna</b> Robotnicy grupa I	r-g	0,11	2,38920		
195	Kalkulacja indywidualna	Wywóz elementów stalowych z rozbiórki	kpl		1,000		
		<b>Materiały</b> Wywóz elementów stalowych z rozbiórki	kpl	1	1,00000		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
196	KNRW 202/515/2 (1)	Obróbki z blachy tytanowo-cynkowej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		20,607		
	Wyliczenie ilości robót:						
		20.607			20,607000		
		RAZEM:			20,607		
		<b>Robocizna</b>					
		Robotnicy	r-g	1,57	32,35299		
		<b>Materiały</b>					
		Blacha tytanowo-cynkowa płaska grubości 0,55 mm	kg	4,88	100,56216		
		Spoiwo cynowo-ołowiane LC 60	kg	0,056	1,15399		
		Kołki rozporowe plastikowe	szt	6,7	138,06690		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b>					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0068	0,14013		
197	KNRW 202/522/2 (2)	Rynny dachowe - montaż z gotowych elementów, półokrągłe, Fi`18`cm, blacha tytanowo-cynkowa	m		11,170		
	Wyliczenie ilości robót:						
		11.170			11,170000		
		RAZEM:			11,170		
		<b>Robocizna</b>					
		Robotnicy	r-g	0,455	5,08235		
		<b>Materiały</b>					
		Rynny dachowe z blachy tytanowo-cynkowej półokrągłe Fi`180`mm	m	1,03	11,50510		
		Spoiwo cynowo-ołowiane LC 60	kg	0,0351	0,39207		
		Uchwyty do rynien dachowych tytanowo-cynkowych	szt	2	22,34000		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b>					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0032	0,03574		
198	KNRW 202/529/2 (2)	Rury spustowe - montaż z gotowych elementów, okrągłe, Fi`15`cm, blacha tytanowo-cynkowa	m		19,920		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Elewacja północna	10,22-0,90			9,320000		
	Elewacja południowa	11,50-0,90			10,600000		
		RAZEM:			19,920		
		<b>Robocizna</b>					
		Robotnicy	r-g	0,742	14,78064		
		<b>Materiały</b>					
		Rura spustowa z blachy tytanowo-cynkowej, Fi`150`mm	m	1,03	20,51760		
		Spoiwo cynowo-ołowiane LC 60	kg	0,007	0,13944		
		Uchwyty do rur spustowych tytanowo-cynkowych	szt	0,33	6,57360		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b>					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0034	0,06773		
199	KNRW 202/519/8 (1)	Analogia - Rynny dachowe z blachy tytanowo-cynkowej, leje spustowe	szt		2,000		
	Wyliczenie ilości robót:						
		2			2,000000		
		RAZEM:			2,000		
		<b>Robocizna</b>					
		Robotnicy	r-g	0,991	1,98200		
		<b>Materiały</b>					
		Blacha stalowa ocynkowana płaska grubości 0.60`mm	kg	3,19	6,38000		
		Spoiwo cynowo-ołowiane LC 60	kg	0,08	0,16000		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b>					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0038	0,00760		
		Wyciąg	m-g	0,0021	0,00420		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
200	KNNR 4/215/2 (1)	Osadnik deszczowy Fi'150'mm, uszczelnienie sznurem i zaprawą cementową	szt		2,000		
	Wyliczenie ilości robót:						
		2			2,000000		
		RAZEM:			2,000		
	<b>Robocizna</b>						
	Robotnicy	r-g	0,9	1,80000			
	<b>Materiały</b>						
	Osadnik deszczowy żeliwny bezsyfonowy 150 mm	szt	1	2,00000			
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	1				
201	KNNR 4/204/4	Rurociągi żeliwne kanalizacyjne, na ścianach w budynkach mieszkalnych, (uszczelnienie sznur+zaprawa cem.), Fi'150'mm - wprowadzenie rur spustowych do kanalizacji	m		1,800		
	Wyliczenie ilości robót:						
		0,90*2			1,800000		
		RAZEM:			1,800		
	<b>Robocizna</b>						
	Robotnicy	r-g	0,753	1,35540			
	<b>Materiały</b>						
	Prostka żeliwna kanalizacyjna kielichowa, Fi'150'mm	m	0,8	1,44000			
	Kształtki żeliwne kanalizacyjne Fi'150'mm	szt	0,79	1,42200			
	Uchwyty do rur Fi'150'mm	szt	0,73	1,31400			
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	2,5				
202	Kalkulacja indywidualna	Sprawdzenie drożności połączeń rur spustowych do kanalizacji i ewentualne udrożnienie	szt		2,000		
	Wyliczenie ilości robót:						
		2			2,000000		
		RAZEM:			2,000		
	<b>Materiały</b>						
	Sprawdzenie i udrożnienie połączeń rur spustowych do kanalizacji	kpl	1	2,00000			
203	KNR 401/1213/1 (2)	Lakierowanie powierzchni metalowych, powierzchnie gładkie	m2		3,215		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Elewacja południowa	1,00*2,50+0,30*0,90*2+0,25*0,70			3,215000		
		RAZEM:			3,215		
	<b>Robocizna</b>						
	Malarze grupa II	r-g	0,25	0,80375			
	Robotnicy grupa I	r-g	0,05	0,16075			
	<b>Materiały</b>						
	Emalia ftalowa	dm3	0,173	0,55620			
	Rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych	dm3	0,022	0,07073			
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	3				
204	KNR 202/1210/1	Analogia - Siatka ze stali kwasoodpornej osadzone w ścianach, o powierzchni do 1'm2 - siatki w okienkach strychowych	m2		0,500		
	Wyliczenie ilości robót:						
		0,50*0,50*2			0,500000		
		RAZEM:			0,500		
	<b>Robocizna</b>						
	Cieśle grupa II	r-g	0,4538	0,22690			
	Malarze grupa II	r-g	0,5515	0,27575			
	Murarze grupa II	r-g	4,1354	2,06770			
	Robotnicy grupa I	r-g	0,4913	0,24565			
	<b>Materiały</b>						
	Siatki ze stali kwasoodpornej	m2	1	0,50000			
	Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	0,008	0,00400			
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	1,5				
	<b>Sprzęt</b>						
	Środek transportowy (1)	m-g	0,0172	0,00860			
Podsumowanie elementu							Razem

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
7	Element	<b>Wymiana okien Żydowska 11</b>					
205	KNR 401/354/4	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2`m2 - analogia - okna z PCV	szt		4,000		
	Wyliczenie ilości robót:						
		4			4,000000		
		RAZEM:			4,000		
		<b>Robocizna</b> Robotnicy grupa I	r-g	1,16	4,64000		
206	Kalkulacja indywidualna	Wywóz z budowy zdemontowanych okien	kpl		1		
		<b>Materiały</b> Wywóz okien PCV z rozbiórki	kpl	1	1,00000		
207	KNRW 202/1001/2	Okna i drzwi balkonowe drewniane mieszkaniowe, fabrycznie wykończone, okna zespolone, do 2`m2	m2		5,952		
	Wyliczenie ilości robót:						
		0,96*1,60*2			3,072000		
		0,96*1,50*2			2,880000		
		RAZEM:			5,952		
		<b>Robocizna</b> Robotnicy	r-g	1,95	11,60640		
		<b>Materiały</b> Okna drewniane zespolone mieszkaniowe 2-szybowe, fabrycznie wykończone o pow. 1,5 - 1,8 m2 Pianka poliuretanowa	szt kg	0,67204 0,04	4,00000 0,23808		
		<b>Nakłady pomocnicze</b> Materiały inne (Materiały)	%	15			
		<b>Sprzęt</b> Wyciąg Środek transportowy (1)	m-g m-g	0,05 0,06	0,29760 0,35712		
208	KNR 202/129/1	Obsadzenie drewnianych podokienników o długości do 1`m - 96 cm)	szt		4,000		
	Wyliczenie ilości robót:						
		4			4,000000		
		RAZEM:			4,000		
		<b>Robocizna</b> Murarze grupa II Robotnicy grupa I	r-g r-g	1,47 0,22	5,88000 0,88000		
		<b>Materiały</b> Podokienniki drewniane dług. 96 cm, szer. 30 cm Zaprawa budowlana zwykła	szt m3	1 0,009	4,00000 0,03600		
		<b>Nakłady pomocnicze</b> Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b> Wyciąg	m-g	0,06	0,24000		
209	KNR 401/708/2 (2)	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowo-wapienny, ościeża szerokości do 25 cm	m		16,240		
	Wyliczenie ilości robót:						
		(0,96+1,50*2)*2			7,920000		
		(0,96+1,60*2)*2			8,320000		
		RAZEM:			16,240		
		<b>Robocizna</b> Robotnicy grupa I Robotnicy grupa II Tynkarze grupa III	r-g r-g r-g	0,22 0,04 0,49	3,57280 0,64960 7,95760		
		<b>Materiały</b> Cement portlandzki "25" z dodatkami Piasek do zapraw Wapno suchogaszzone (hydratyzowane) Woda	t m3 kg m3	0,0013 0,0067 1,7 0,0017	0,02111 0,10881 27,60800 0,02761		
		<b>Nakłady pomocnicze</b> Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b> Betoniarka wolnospadowa elektryczna Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5 t	m-g m-g	0,02 0,01	0,32480 0,16240		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
210	KNRW 202/2011/5	Tynki (gładzie) 1-warstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, grubość 3 mm, ościeża, podłoże z tynku	m2		4,060		
		Wyliczenie ilości robót:					
		(0,96+1,50*2)*2*0,25			1,980000		
		(0,96+1,60*2)*2*0,25			2,080000		
		RAZEM:			4,060		
		<b>Robocizna</b>					
		Robotnicy	r-g	0,437	1,77422		
		<b>Materiały</b>					
		Gips budowlany szpachlowy	kg	3,54	14,37240		
		Woda	m3	0,0023	0,00934		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b>					
		Mieszarka do zapraw 150 l	m-g	0,004	0,01624		
		Wyciąg	m-g	0,02	0,08120		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0034	0,01380		
211	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe, preparatem gruntującym do farb emulsyjnych	m2		4,060		
		Wyliczenie ilości robót:					
		4.060			4,060000		
		RAZEM:			4,060		
		<b>Robocizna</b>					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,08	0,32480		
		<b>Materiały</b>					
		Preparat gruntujący	dm3	0,22	0,89320		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b>					
		Wyciąg	m-g	0,002	0,00812		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,003	0,01218		
212	KNR 202/1505/1	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne ściany, farba emulsyjna akrylowa nawierzchniowa R = 2,000 M = 1,000 S = 1,000	m2		4,060		
		Wyliczenie ilości robót:					
		4.060			4,060000		
		RAZEM:			4,060		
		<b>Robocizna</b>					
		Malarze grupa II	r-g	0,1083	0,87940		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,0308	0,25010		
		<b>Materiały</b>					
		Farba emulsyjna akrylowa nawierzchniowa do wymalowań wewnętrznych	dm3	0,2891	1,17375		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b>					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0003	0,00122		
Podsumowanie elementu							Razem
8	Element	Remont elewacji Żydowska 13					
213	KNR 202/1610/1 (1)	Rusztowania ramowe RR-1/30 przyściennne, wysokość do 10'm, nakłady podstawowe	m2		185,770		
		Wyliczenie ilości robót:					
		Żydowska 13, elewacja południowa		10,41*(10,67+10,30)/2	109,148850		
		Żydowska 13, elewacja północna		9,65*7,94	76,621000		
		RAZEM:			185,770		
		<b>Robocizna</b>					
		Monter grupa II	r-g	0,2072	38,49154		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,1289	23,94575		
		<b>Materiały</b>					
		Bale iglaste obrzynane klasa II, grubości 50'mm	m3	0,00018	0,03344		
		Deski iglaste obrzynane klasa II, grubości 25'mm	m3	0,00013	0,02415		
		Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25'mm	m3	0,0003	0,05573		
		Drut stalowy okrągły miękki Fi'3'mm	kg	0,009	1,67193		
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,0009	0,16719		
		Haki do muru	kg	0,012	2,22924		
		Maty (płyty) trzcinowe grubości 3.5'cm	m2	0,0311	5,77745		
		Płyty pomostowe komunikacyjne	m2	0,0002	0,03715		
		Płyty pomostowe robocze	m2	0,0062	1,15177		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b>					
		Rusztowania ramowe zewnętrzne RR-1/30 do 20m	m-g	0,0951	17,66673		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
214	Kalkulacja indywidualna	Czas pracy rusztowania	m2		185,770		
	Wyliczenie ilości robót:						
		185.770			185,770000		
		RAZEM:			185,770		
215		<b>Materiały</b> Opłata za czas pracy rusztowania	m2	1	185,77000		
	KNR 401/701/5	Odbicie tynków zewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, ponad 5 m2, z zaprawy cementowo-wapiennej	m2		33,590		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Elewacja południowa	3,29+2,97+4,30+2,54			13,100000		
	Elewacja północna	16,14			16,140000		
	Elewacja południowa - ościeża	((2,00+2,05)*3+1,20*2)*0,20			2,910000		
	Elewacja północna - ościeża	0,90*8*0,20			1,440000		
		RAZEM:			33,590		
		<b>Robocizna</b> Robotnicy grupa I	r-g	0,33	11,08470		
216	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi do 1 km	m3		1,344		
	Wyliczenie ilości robót:						
		33.590*0,04			1,343600		
		RAZEM:			1,344		
		<b>Robocizna</b> Robotnicy grupa I	r-g	0,86	1,15584		
		<b>Sprzęt</b> Samochód samowyladowczy do 5 t (1)	m-g	0,5	0,67200		
217	KNR 401/108/20	Wywóz samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km, gruz (kol.17-19) Krotność=4	m3		1,344		
	Wyliczenie ilości robót:						
		1.344			1,344000		
		RAZEM:			1,344		
		<b>Sprzęt</b> Samochód samowyladowczy do 5 t (1)	m-g	0,04	0,21504		
218	C 1/409/3	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie, wykonanie tynku renowacyjnego szerokoporowego WTA podkładowego, pierwsza warstwa - szpryc (obrzutka) tynk grubości 0,5 cm na ścianach o pow. w jednym miejscu ponad 5 m2,	m2		33,590		
	Wyliczenie ilości robót:						
		33.590			33,590000		
		RAZEM:			33,590		
		<b>Robocizna</b> Robotnicy	r-g	0,22	7,38980		
		<b>Materiały</b> Tynk szerokoporowy (WTA) - pierwsza warstwa - szpryc (obrzutka)	kg	4,5	151,15500		
		<b>Nakłady pomocnicze</b> Materiały inne (Materiały)	%	2			
		<b>Sprzęt</b> Wyciąg	m-g	0,02	0,67180		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,02	0,67180		
		Betoniarka	m-g	0,02	0,67180		
219	C 1/410/3	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie, wykonanie tynku renowacyjnego specjalistycznego szerokoporowego WTA - druga warstwa magazynująca sole, tynk grubości 3 cm na ścianach o pow. w jednym miejscu ponad 5 m2,	m2		33,590		
	Wyliczenie ilości robót:						
		33.590			33,590000		
		RAZEM:			33,590		
		<b>Robocizna</b> Robotnicy	r-g	0,37	12,42830		
		<b>Materiały</b> Tynk szerokoporowy (WTA) - druga warstwa magazynująca sole	kg	25,5	856,54500		
		<b>Nakłady pomocnicze</b> Materiały inne (Materiały)	%	2			
		<b>Sprzęt</b> Wyciąg	m-g	0,03	1,00770		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,03	1,00770		
		Betoniarka	m-g	0,03	1,00770		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
220	C 1/410/3	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie, wykonanie tynku renowacyjnego specjalistycznego szerokoporowego WTA - trzecia warstwa, tynk grubości 2 cm na ścianach o pow. w jednym miejscu ponad 5 m2,	m2		33,590		
	Wyliczenie ilości robót:						
		33.590			33,590000		
				RAZEM:	33,590		
	<b>Robocizna</b>						
	Robotnicy	r-g	0,37	12,42830			
	<b>Materiały</b>						
	Tynk szerokoporowy (WTA) - trzecia warstwa	kg	18	604,62000			
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	2				
	<b>Sprzęt</b>						
	Wyciąg	m-g	0,03	1,00770			
	Środek transportowy (1)	m-g	0,03	1,00770			
	Betoniarka	m-g	0,03	1,00770			
221	ZKNR C 1/101/1	Przygotowanie podłoża, zabezpieczenie okien folią malarską	m2		35,625		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Elewacja południowa	1,00*2,40+1,10*2,50+1,05*1,50+1,20*2,25+1,00*1,65*4+1,00*1,50*4			22,025000		
	Elewacja północna	1,00*1,70*8			13,600000		
				RAZEM:	35,625		
	<b>Robocizna</b>						
	Robotnicy	r-g	0,123	4,38188			
	<b>Materiały</b>						
	Folia PE malarska	m2	1,2	42,75000			
	Taśma malarska	m	5	178,12500			
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	1,5				
	<b>Sprzęt</b>						
	Wyciąg	m-g	0,0005	0,01781			
222	ZKNR C 2/801/6	Analogia - Przygotowanie podłoża, hydropiaskowanie podłoża tynkowego malowanego	m2		164,978		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Elewacja południowa	53,78+27,52			81,300000		
	Elewacja północna	59,05			59,050000		
	Ściana szczytowa	30,00			30,000000		
	minus tynk renowacyjny	-33.590			-33,590000		
	Gzymsy i opaski						
	Gzyms G1	10,41*0,35			3,643500		
	Gzyms G2	9,65*0,54			5,211000		
	Gzyms G3	10,41*0,13			1,353300		
	Ościeża						
	Elewacja południowa	(1,00+2,40*2+1,10+2,50*2+1,05+1,50*2+1,20+2,25*2+(1,00+1,65*2)*4+(1,00+1,50*2)*4)*0,20			10,970000		
	Elewacja północna	(1,00+1,70*2)*8*0,20			7,040000		
				RAZEM:	164,978		
	<b>Robocizna</b>						
	Robotnicy	r-g	0,91	150,12998			
	<b>Materiały</b>						
	Piasek kwarcowy suszony 0,8-0,2 mm	kg	67	11 053,526			
	Woda	m3	0,01	1,64978			
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	1,5				
	<b>Sprzęt</b>						
	Agregat wodny ciśnieniowy	m-g	0,71	117,13438			
	Środek transportowy	m-g	0,039	6,43414			

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
223	KNR 1901/823/7	Profile ciążnione szlachetne gładzone, szerokość w rozwinięciu do 40 cm - szer. (95-25-24)=46 cm - odtworzenie gzymsu G1 R = 3,000 M = 3,000 S = 1,000	m		10,410		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Gzyms G1 - elewacja południowa	10,41			10,410000		
				RAZEM:	10,410		
	<b>Robocizna</b>						
	Tynkarze grupa IV	r-g	2,32	72,45360			
	Robotnicy grupa I	r-g	0,41	12,80430			
	<b>Materiały</b>						
	Zaprawa gruboziarnista do profili ciążnionych	kg	20,8	649,58400			
	Zaprawa drobnoziarnista do profili ciążnionych	kg	3	93,69000			
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	3				
	<b>Sprzęt</b>						
	Wyciąg	m-g	0,36	3,74760			
224	KNR 1901/823/8	Profile ciążnione szlachetne gładzone, dodatek za każde dalsze 5 cm (ponad 40 cm do 46 cm) odtworzenie gzymsu G1 R = 3,000 M = 3,000 S = 1,000 Krotność=1,2	m		10,410		
	Wyliczenie ilości robót:						
		10.410			10,410000		
				RAZEM:	10,410		
	<b>Robocizna</b>						
	Tynkarze grupa IV	r-g	0,18	6,74568			
	Robotnicy grupa I	r-g	0,04	1,49904			
	<b>Materiały</b>						
	Zaprawa drobnoziarnista do profili ciążnionych	kg	0,38	14,24088			
	Zaprawa gruboziarnista do profili ciążnionych	kg	2,6	97,43760			
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	3				
	<b>Sprzęt</b>						
	Wyciąg	m-g	0,03	0,37476			
225	KNR 1901/823/7	Profile ciążnione szlachetne gładzone, szerokość w rozwinięciu do 40 cm - szer. (124-31-33)=60 cm - odtworzenie gzymsu G2 R = 3,000 M = 3,000 S = 1,000	m		9,650		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Gzyms G1 - elewacja północna	9,65			9,650000		
				RAZEM:	9,650		
	<b>Robocizna</b>						
	Tynkarze grupa IV	r-g	2,32	67,16400			
	Robotnicy grupa I	r-g	0,41	11,86950			
	<b>Materiały</b>						
	Zaprawa gruboziarnista do profili ciążnionych	kg	20,8	602,16000			
	Zaprawa drobnoziarnista do profili ciążnionych	kg	3	86,85000			
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	3				
	<b>Sprzęt</b>						
	Wyciąg	m-g	0,36	3,47400			
226	KNR 1901/823/8	Profile ciążnione szlachetne gładzone, dodatek za każde dalsze 5 cm (ponad 40 cm do 60 cm) odtworzenie gzymsu G2 R = 3,000 M = 3,000 S = 1,000 Krotność=4	m		9,650		
	Wyliczenie ilości robót:						
		9.650			9,650000		
				RAZEM:	9,650		
	<b>Robocizna</b>						
	Tynkarze grupa IV	r-g	0,18	20,84400			
	Robotnicy grupa I	r-g	0,04	4,63200			
	<b>Materiały</b>						
	Zaprawa drobnoziarnista do profili ciążnionych	kg	0,38	44,00400			
	Zaprawa gruboziarnista do profili ciążnionych	kg	2,6	301,08000			
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	3				
	<b>Sprzęt</b>						
	Wyciąg	m-g	0,03	1,15800			

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
227	KNR 1901/823/4	Profile ciągnięte szlachetne gładzone, szerokość w rozwinięciu do 25 cm - odtworzenie gzymsu G3 R = 3,000 M = 3,000 S = 1,000	m		10,41		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Gzyms G3 - elewacja południowa	10,41			10,410000		
				RAZEM:	10,41		
	<b>Robocizna</b>						
	Tynkarze grupa IV	r-g	1,76	54,96480			
	Robotnicy grupa I	r-g	0,25	7,80750			
	<b>Materiały</b>						
	Zaprawa drobnziarnista do profili ciągniętych	kg	1,9	59,33700			
	Zaprawa gruboziarnista do profili ciągniętych	kg	13	405,99000			
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	3				
	<b>Sprzęt</b>						
	Wyciąg	m-g	0,26	2,70660			
228	ZKNR C 1/101/7 (1)	Przygotowanie podłoża, gruntowanie podłoża 1-krotne, środek gruntujący szczepny pod tynk	m2		188,360		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Elewacja południowa	53,78+27,52			81,300000		
	Elewacja północna	59,05			59,050000		
	Ściana szczytowa	30,00			30,000000		
	Ościeża						
	Elewacja południowa	(1,00+2,40*2+1,10+2,50*2+1,05+1,50*2+1,20+2,25*2+(1,00+1,65*2)*4+(1,00+1,50*2)*4)*0,20			10,970000		
	Elewacja północna	(1,00+1,70*2)*8*0,20			7,040000		
				RAZEM:	188,360		
	<b>Robocizna</b>						
	Robotnicy	r-g	0,0635	11,96086			
	<b>Materiały</b>						
	Środek gruntujący szczepny pod tynk	dm3	0,1	18,83600			
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	1,5				
	<b>Sprzęt</b>						
	Środek transportowy (1)	m-g	0,001	0,18836			
	Wyciąg	m-g	0,002	0,37672			
229	ZKNR C 1/103/7 (1)	Zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach, słupach, zaprawa klejowa mineralna zawierająca mikrowłókna	m2		188,360		
	Wyliczenie ilości robót:						
		188.360			188,360000		
				RAZEM:	188,360		
	<b>Robocizna</b>						
	Robotnicy	r-g	0,598	112,63928			
	<b>Materiały</b>						
	Zaprawa klejowa mineralna zawierająca mikrowłókna	kg	4,12	776,04320			
	Siatka z włókna szklanego	m2	1,137	214,16532			
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	1,5				
	<b>Sprzęt</b>						
	Wyciąg	m-g	0,007	1,31852			
	Środek transportowy (1)	m-g	0,0052	0,97947			
230	ZKNR C 1/101/7 (1)	Przygotowanie podłoża, gruntowanie podłoża 1-krotne, środek gruntujący szczepny pod tynk	m2		201,541		
	Wyliczenie ilości robót:						
		188.360			188,360000		
	Gzymsy						
	Gzyms G1	10,41*0,46			4,788600		
	Gzyms G2	9,65*0,60			5,790000		
	Gzyms G3	10,41*0,25			2,602500		
				RAZEM:	201,541		
	<b>Robocizna</b>						
	Robotnicy	r-g	0,0635	12,79785			
	<b>Materiały</b>						
	Środek gruntujący szczepny pod tynk	dm3	0,1	20,15410			
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	1,5				
	<b>Sprzęt</b>						
	Środek transportowy (1)	m-g	0,001	0,20154			
	Wyciąg	m-g	0,002	0,40308			

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
231	KNR 23/931/2 (1)	Analogia - Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z suchej mieszanki tynkarskiej - szlichta wykończeniowa wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, wyprawa na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych,	m2		170,350		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Elewacja południowa	53,78+27,52			81,300000		
	Elewacja północna	59,05			59,050000		
	Ściana szczytowa	30,00			30,000000		
		RAZEM:			170,350		
	<b>Robocizna</b>						
	Tynkarze grupa III	r-g	0,4661	79,40014			
	Robotnicy grupa I	r-g	0,0252	4,29282			
	<b>Materiały</b>						
	Sucha mieszanka tynkarska mineralna szlichta wykończeniowa	kg	3,5	596,22500			
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	1,5				
	<b>Sprzęt</b>						
	Żuraw okienny przenośny 0.15 t	m-g	0,0064	1,09024			
	Środek transportowy (1)	m-g	0,009	1,53315			
232	KNR 1901/823/7	Analogia - Profile ciągnione szlachetne gładzone, szerokość w rozwinięciu do 40`cm - nałożenie warstwy wykończeniowej cienkowarstwowej z tynku szlichta wykończeniowa - Gzyms G1 szer. 46 cm, Gzyms G2 szer. 60 cm	m		20,060		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Gzyms G1	10,41			10,410000		
	Gzyms G2	9,65			9,650000		
		RAZEM:			20,060		
	<b>Robocizna</b>						
	Tynkarze grupa IV	r-g	2,32	46,53920			
	Robotnicy grupa I	r-g	0,41	8,22460			
	<b>Materiały</b>						
	Sucha mieszanka tynkarska mineralna szlichta wykończeniowa	kg	1,4	28,08400			
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	3				
	<b>Sprzęt</b>						
	Wyciąg	m-g	0,36	7,22160			
233	KNR 1901/823/8	Analogia - Profile ciągnione szlachetne gładzone, dodatek za każde dalsze 5`cm rozwinięcia - nałożenie warstwy wykończeniowej cienkowarstwowej z tynku szlichta wykończeniowa - Gzyms G1 szer. 46 cm Krotność=1,2	m		10,410		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Gzyms G1	10,41			10,410000		
		RAZEM:			10,410		
	<b>Robocizna</b>						
	Tynkarze grupa IV	r-g	0,18	2,24856			
	Robotnicy grupa I	r-g	0,04	0,49968			
	<b>Materiały</b>						
	Sucha mieszanka tynkarska mineralna szlichta wykończeniowa	kg	0,175	2,18610			
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	3				
	<b>Sprzęt</b>						
	Wyciąg	m-g	0,03	0,37476			
234	KNR 1901/823/8	Analogia - Profile ciągnione szlachetne gładzone, dodatek za każde dalsze 5`cm rozwinięcia - nałożenie warstwy wykończeniowej cienkowarstwowej z tynku szlichta wykończeniowa - Gzyms G2 szer. 60 cm Krotność=4	m		9,650		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Gzyms G2	9,65			9,650000		
		RAZEM:			9,650		
	<b>Robocizna</b>						
	Tynkarze grupa IV	r-g	0,18	6,94800			
	Robotnicy grupa I	r-g	0,04	1,54400			
	<b>Materiały</b>						
	Sucha mieszanka tynkarska mineralna szlichta wykończeniowa	kg	0,175	6,75500			
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	3				
	<b>Sprzęt</b>						
	Wyciąg	m-g	0,03	1,15800			

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
235	KNR 1901/823/4	Analogia - Profile ciągnione szlachetne gładzone, szerokość w rozwinięciu do 25' cm -nałożenie warstwy wykończeniowej cienkowarstwowej z tynku szlichta wykończeniowa - Gzyms G3	m		10,410		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Gzyms G3	10,41			10,410000		
				RAZEM:	10,410		
	<b>Robocizna</b>						
	Tynkarze grupa IV	r-g	1,76	18,32160			
	Robotnicy grupa I	r-g	0,25	2,60250			
	<b>Materiały</b>						
	Sucha mieszanka tynkarska mineralna szlichta wykończeniowa	kg	0,875	9,10875			
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	3				
	<b>Sprzęt</b>						
	Wyciąg	m-g	0,26	2,70660			
236	KNR 23/931/4 (1)	Analogia - Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku szlichta wykończeniowa wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, wyprawa na ościeżach, szerokości do 30' cm,	m2		18,010		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Ościeża						
	Elewacja południowa	(1,00+2,40*2+1,10+2,50*2+1,05+1,50*2+1,20+2,25*2+(1,00+1,65*2)*4+(1,00+1,50*2)*4)*0,20			10,970000		
	Elewacja północna	(1,00+1,70*2)*8*0,20			7,040000		
				RAZEM:	18,010		
	<b>Robocizna</b>						
	Tynkarze grupa III	r-g	1,52	27,37520			
	Robotnicy grupa I	r-g	0,026	0,46826			
	<b>Materiały</b>						
	Sucha mieszanka tynkarska mineralna szlichta wykończeniowa	kg	3,5	63,03500			
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	1,5				
	<b>Sprzęt</b>						
	Żuraw okienny przenośny 0.15 t	m-g	0,0064	0,11526			
	Środek transportowy (1)	m-g	0,009	0,16209			
237	KNR 23/2611/2	Analogia - gruntowanie impregnatem do farb krzemoorganicznych, 1-krotne	m2		201,541		
	Wyliczenie ilości robót:						
		201.541			201,541000		
				RAZEM:	201,541		
	<b>Robocizna</b>						
	Robotnicy grupa I	r-g	0,0662	13,34201			
	<b>Materiały</b>						
	Preparat gruntujący systemowy do farb elewacyjnych krzemoorganicznych	dm3	0,2	40,30820			
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	1,5				
	<b>Sprzęt</b>						
	Środek transportowy (1)	m-g	0,0001	0,02015			
238	KNR 33/28/1 (4)	Analogia - Malowanie elewacji, farba krzemoorganiczna na bazie emulsji silikonowej	m2		201,541		
	Wyliczenie ilości robót:						
		201.541			201,541000		
				RAZEM:	201,541		
	<b>Robocizna</b>						
	Malarze grupa II	r-g	0,095	19,14640			
	Robotnicy grupa I	r-g	0,031	6,24777			
	<b>Materiały</b>						
	Farba krzemoorganiczna na bazie emulsji silikonowej	dm3	0,5	100,77050			
	<b>Sprzęt</b>						
	Środek transportowy (1)	m-g	0,0004	0,08062			

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
239	KNR 401/535/8	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		18,562		
		Wyliczenie ilości robót:					
		Gzyms G1	10,41*0,50		5,205000		
		Gzyms G2	9,65*0,55		5,307500		
		Gzyms G3	10,41*0,20		2,082000		
		Parapety					
		Elewacja południowa	(1,05+1,00*8)*0,35		3,167500		
		Elewacja północna	1,00*8*0,35		2,800000		
				RAZEM:	18,562		
		<b>Robocizna</b> Robotnicy grupa I	r-g	0,3	5,56860		
240	KNR 401/535/4	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		20,060		
		Wyliczenie ilości robót:					
		Elewacja południowa	10,41		10,410000		
		Elewacja północna	9,65		9,650000		
				RAZEM:	20,060		
		<b>Robocizna</b> Robotnicy grupa I	r-g	0,15	3,00900		
241	KNR 401/535/6	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		18,610		
		Wyliczenie ilości robót:					
		Elewacja południowa	10,67		10,670000		
		Elewacja północna	7,94		7,940000		
				RAZEM:	18,610		
		<b>Robocizna</b> Robotnicy grupa I	r-g	0,11	2,04710		
242	Kalkulacja indywidualna	Wywóz elementów stalowych z rozbiórki	kpl		1,000		
		<b>Materiały</b> Wywóz elementów stalowych z rozbiórki	kpl	1	1,00000		
243	KNRW 202/515/2 (1)	Obróbki z blachy tytanowo-cynkowej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		18,562		
		Wyliczenie ilości robót:					
			18.562		18,562000		
				RAZEM:	18,562		
		<b>Robocizna</b> Robotnicy	r-g	1,57	29,14234		
		<b>Materiały</b> Blacha tytanowo-cynkowa płaska grubości 0,55 mm	kg	4,88	90,58256		
		Spoivo cynowo-olowiane LC 60	kg	0,056	1,03947		
		Kołki rozporowe plastikowe	szt	6,7	124,36540		
		<b>Nakłady pomocnicze</b> Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b> Środek transportowy (1)	m-g	0,0068	0,12622		
244	KNRW 202/522/2 (2)	Rynny dachowe - montaż z gotowych elementów, półokrągłe, Fi`18`cm, blacha tytanowo-cynkowa	m		20,060		
		Wyliczenie ilości robót:					
			20.060		20,060000		
				RAZEM:	20,060		
		<b>Robocizna</b> Robotnicy	r-g	0,455	9,12730		
		<b>Materiały</b> Rynny dachowe z blachy tytanowo-cynkowej półokrągłe Fi`180`mm	m	1,03	20,66180		
		Spoivo cynowo-olowiane LC 60	kg	0,0351	0,70411		
		Uchwyty do rynien dachowych tytanowo-cynkowych	szt	2	40,12000		
		<b>Nakłady pomocnicze</b> Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b> Środek transportowy (1)	m-g	0,0032	0,06419		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
245	KNRW 202/529/2 (2)	Rury spustowe - montaż z gotowych elementów, okrągłe, Fi`15`cm, blacha tytanowo-cynkowa	m		16,810		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Elewacja południowa	10,67-0,90			9,770000		
	Elewacja północna	7,94-0,90			7,040000		
		RAZEM:			16,810		
	<b>Robocizna</b>						
	Robotnicy	r-g	0,742		12,47302		
	<b>Materiały</b>						
	Rura spustowa z blachy tytanowo-cynkowej, Fi`150`mm	m	1,03		17,31430		
	Spoivo cynowo-ołowiane LC 60	kg	0,007		0,11767		
	Uchwyty do rur spustowych tytanowo-cynkowych	szt	0,33		5,54730		
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	1,5				
	<b>Sprzęt</b>						
	Środek transportowy (1)	m-g	0,0034		0,05715		
246	KNRW 202/519/8 (1)	Analogia - Rynny dachowe z blachy tytanowo-cynkowej, leje spustowe	szt		2,000		
	Wyliczenie ilości robót:						
		2			2,000000		
		RAZEM:			2,000		
	<b>Robocizna</b>						
	Robotnicy	r-g	0,991		1,98200		
	<b>Materiały</b>						
	Blacha stalowa ocynkowana płaska grubości 0.60`mm	kg	3,19		6,38000		
	Spoivo cynowo-ołowiane LC 60	kg	0,08		0,16000		
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	1,5				
	<b>Sprzęt</b>						
	Środek transportowy (1)	m-g	0,0038		0,00760		
	Wyciąg	m-g	0,0021		0,00420		
247	KNNR 4/215/2 (1)	Osadnik deszczowy Fi`150`mm, uszczelnienie sznurem i zaprawą cementową	szt		2,000		
	Wyliczenie ilości robót:						
		2			2,000000		
		RAZEM:			2,000		
	<b>Robocizna</b>						
	Robotnicy	r-g	0,9		1,80000		
	<b>Materiały</b>						
	Osadnik deszczowy żeliwny bezsyfonowy 150 mm	szt	1		2,00000		
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	1				
248	KNNR 4/204/4	Rurociągi żeliwne kanalizacyjne, na ścianach w budynkach mieszkalnych, (uszczelnienie sznur+zaprawa cem.), Fi`150`mm - wprowadzenie rur spustowych do kanalizacji	m		1,800		
	Wyliczenie ilości robót:						
		0,90*2			1,800000		
		RAZEM:			1,800		
	<b>Robocizna</b>						
	Robotnicy	r-g	0,753		1,35540		
	<b>Materiały</b>						
	Prostka żeliwna kanalizacyjna kielichowa, Fi`150`mm	m	0,8		1,44000		
	Kształtki żeliwne kanalizacyjne Fi`150`mm	szt	0,79		1,42200		
	Uchwyty do rur Fi`150`mm	szt	0,73		1,31400		
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	2,5				
249	Kalkulacja indywidualna	Sprawdzenie drożności połączeń rur spustowych do kanalizacji i ewentualne udrożnienie	szt		2,000		
	Wyliczenie ilości robót:						
		2			2,000000		
		RAZEM:			2,000		
	<b>Materiały</b>						
	Sprawdzenie i udrożnienie połączeń rur spustowych do kanalizacji	kpl	1		2,00000		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
250	Kalkulacja indywidualna	Montaż listew ochronnych przeciw ptakom	mb		10,410		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Gzyms G3	10,41			10,410000		
		RAZEM:			10,410		
	<b>Robocizna</b>						
	Robocizna	r-g	0,25	2,60250			
	<b>Materiały</b>						
	Listwy ochronne przeciw ptakom	mb	1,05	10,93050			
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	3				
<b>Podsumowanie elementu</b>							<b>Razem</b>
9	Element	<b>Wymiana okien Żydowska 13</b>					
251	KNR 401/354/4	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2`m2 - analogia - okna z PCV	szt		8,000		
	Wyliczenie ilości robót:						
		8			8,000000		
		RAZEM:			8,000		
	<b>Robocizna</b>						
	Robotnicy grupa I	r-g	1,16	9,28000			
252	Kalkulacja indywidualna	Wywóz z budowy zdemontowanych okien	kpl		1		
	<b>Materiały</b>						
	Wywóz okien PCV z rozbiórki	kpl	1	1,00000			
253	KNRW 202/1001/2	Okna i drzwi balkonowe drewniane mieszkaniowe, fabrycznie wykończone, okna zespolone, do 2`m2	m2		12,600		
	Wyliczenie ilości robót:						
		1,00*1,65*4			6,600000		
		1,00*1,50*4			6,000000		
		RAZEM:			12,600		
	<b>Robocizna</b>						
	Robotnicy	r-g	1,95	24,57000			
	<b>Materiały</b>						
	Okna drewniane zespolone mieszkaniowe 2-szybowe, fabrycznie wykończone o pow. 1,5 - 1,8 m2 (dla bud. 13)	szt	0,63492	8,00000			
	Pianka poliuretanowa	kg	0,04	0,50400			
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	15				
	<b>Sprzęt</b>						
	Wyciąg	m-g	0,05	0,63000			
	Środek transportowy (1)	m-g	0,06	0,75600			
254	KNR 202/129/1	Obsadzenie drewnianych podokienników o długości do 1`m - 100 cm)	szt		8,000		
	Wyliczenie ilości robót:						
		8			8,000000		
		RAZEM:			8,000		
	<b>Robocizna</b>						
	Murarze grupa II	r-g	1,47	11,76000			
	Robotnicy grupa I	r-g	0,22	1,76000			
	<b>Materiały</b>						
	Podokienniki drewniane dług. 100 cm, szer. 30 cm	szt	1	8,00000			
	Zaprawa budowlana zwykła	m3	0,009	0,07200			
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	1,5				
	<b>Sprzęt</b>						
	Wyciąg	m-g	0,06	0,48000			

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
255	KNR 401/708/2 (2)	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowo-wapienny, ościeża szerokości do 25 cm	m		33,200		
		Wyliczenie ilości robót:					
		(1,00+1,50*2)*4			16,000000		
		(1,00+1,65*2)*4			17,200000		
		RAZEM:			33,200		
		<b>Robocizna</b>					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,22	7,30400		
		Robotnicy grupa II	r-g	0,04	1,32800		
		Tynkarze grupa III	r-g	0,49	16,26800		
		<b>Materiały</b>					
		Cement portlandzki "25" z dodatkami	t	0,0013	0,04316		
		Piasek do zapraw	m3	0,0067	0,22244		
		Wapno suchogaszone (hydratyzowane)	kg	1,7	56,44000		
		Woda	m3	0,0017	0,05644		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b>					
		Betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,02	0,66400		
		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5 t	m-g	0,01	0,33200		
256	KNRW 202/2011/5	Tynki (gładzie) 1-warstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, grubość 3 mm, ościeża, podłoże z tynku	m2		8,300		
		Wyliczenie ilości robót:					
		(1,00+1,50*2)*4*0,25			4,000000		
		(1,00+1,65*2)*4*0,25			4,300000		
		RAZEM:			8,300		
		<b>Robocizna</b>					
		Robotnicy	r-g	0,437	3,62710		
		<b>Materiały</b>					
		Gips budowlany szpachlowy	kg	3,54	29,38200		
		Woda	m3	0,0023	0,01909		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b>					
		Mieszarka do zapraw 150 l	m-g	0,004	0,03320		
		Wyciąg	m-g	0,02	0,16600		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0034	0,02822		
257	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem gruntującym do farb emulsyjnych	m2		8,300		
		Wyliczenie ilości robót:					
		8.300			8,300000		
		RAZEM:			8,300		
		<b>Robocizna</b>					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,08	0,66400		
		<b>Materiały</b>					
		Preparat gruntujący	dm3	0,22	1,82600		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b>					
		Wyciąg	m-g	0,002	0,01660		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,003	0,02490		
258	KNR 202/1505/1	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne ściany, farba emulsyjna akrylowa nawierzchniowa R = 2,000 M = 1,000 S = 1,000	m2		8,300		
		Wyliczenie ilości robót:					
		8.300			8,300000		
		RAZEM:			8,300		
		<b>Robocizna</b>					
		Malarze grupa II	r-g	0,1083	1,79778		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,0308	0,51128		
		<b>Materiały</b>					
		Farba emulsyjna akrylowa nawierzchniowa do wymalowań wewnętrznych	dm3	0,2891	2,39953		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b>					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0003	0,00249		
Podsumowanie elementu							Razem

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
10	Element	<b>Remont elewacji Żydowska 15</b>					
259	KNR 202/1610/1 (1)	Rusztowania ramowe RR-1/30 przyściennie, wysokość do 10'm, nakłady podstawowe	m2		60,960		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Żydowska 15, elewacja północna	4,40*6,79			29,876000		
	Żydowska 15, elewacja południowa	3,98*7,81			31,083800		
	RAZEM:				60,960		
	<b>Robocizna</b>						
	Monter grupa II	r-g	0,2072	12,63091			
	Robotnicy grupa I	r-g	0,1289	7,85774			
	<b>Materiały</b>						
	Bale iglaste obrzynane klasa II, grubości 50'mm	m3	0,00018	0,01097			
	Deski iglaste obrzynane klasa II, grubości 25'mm	m3	0,00013	0,00792			
	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25'mm	m3	0,0003	0,01829			
	Drut stalowy okrągły miękki Fi'3'mm	kg	0,009	0,54864			
	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,0009	0,05486			
	Haki do muru	kg	0,012	0,73152			
	Maty (płyty) trzcinowe grubości 3.5'cm	m2	0,0311	1,89586			
	Płyty pomostowe komunikacyjne	m2	0,0002	0,01219			
	Płyty pomostowe robocze	m2	0,0062	0,37795			
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	1,5				
	<b>Sprzęt</b>						
	Rusztowania ramowe zewnętrzne RR-1/30 do 20m	m-g	0,0951	5,79730			
260	Kalkulacja indywidualna	Czas pracy rusztowania	m2		60,960		
	Wyliczenie ilości robót:						
		60.960			60,960000		
	RAZEM:				60,960		
	<b>Materiały</b>						
	Opłata za czas pracy rusztowania	m2	1	60,96000			
261	KNR 401/701/5	Odbicie tynków zewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, ponad 5 m2, z zaprawy cementowo-wapiennej	m2		10,810		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Elewacja północna	0,71+1,64+1,26			3,610000		
	Elewacja południowa	3,64+0,92			4,560000		
	Elewacja północna - ościeża	2,10*4*0,20			1,680000		
	Elewacja południowa - ościeża	(0,80*2+1,60*2)*0,20			0,960000		
	RAZEM:				10,810		
	<b>Robocizna</b>						
	Robotnicy grupa I	r-g	0,33	3,56730			
262	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu sprzyszmowanego samochodami samowyladowczymi do 1 km	m3		0,432		
	Wyliczenie ilości robót:						
		10.810*0,04			0,432400		
	RAZEM:				0,432		
	<b>Robocizna</b>						
	Robotnicy grupa I	r-g	0,86	0,37152			
	<b>Sprzęt</b>						
	Samochód samowyladowczy do 5 t (1)	m-g	0,5	0,21600			
263	KNR 401/108/20	Wywóz samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km, gruz (kol.17-19) Krotność=4	m3		0,432		
	Wyliczenie ilości robót:						
		0.432			0,432000		
	RAZEM:				0,432		
	<b>Sprzęt</b>						
	Samochód samowyladowczy do 5 t (1)	m-g	0,04	0,06912			

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
264	C 1/409/3	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie, wykonanie tynku renowacyjnego szerokoporowego WTA podkładowego, pierwsza warstwa - szpryc (obrzutka) tynk grubości 0,5 cm na ścianach o pow. w jednym miejscu ponad 5 m2,	m2		10,810		
	Wyliczenie ilości robót:						
		10.810			10,810000		
		RAZEM:			10,810		
		<b>Robocizna</b>					
		Robotnicy	r-g	0,22	2,37820		
		<b>Materiały</b>					
		Tynk szerokoporowy (WTA) - pierwsza warstwa - szpryc (obrzutka)	kg	4,5	48,64500		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	2			
265	C 1/410/3	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie, wykonanie tynku renowacyjnego specjalistycznego szerokoporowego WTA - druga warstwa magazynująca sole, tynk grubości 3 cm na ścianach o pow. w jednym miejscu ponad 5 m2,	m2		10,810		
	Wyliczenie ilości robót:						
		10.810			10,810000		
		RAZEM:			10,810		
		<b>Robocizna</b>					
		Robotnicy	r-g	0,37	3,99970		
		<b>Materiały</b>					
		Tynk szerokoporowy (WTA) - druga warstwa magazynująca sole	kg	25,5	275,65500		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	2			
266	C 1/410/3	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie, wykonanie tynku renowacyjnego specjalistycznego szerokoporowego WTA - trzecia warstwa, tynk grubości 2 cm na ścianach o pow. w jednym miejscu ponad 5 m2,	m2		10,810		
	Wyliczenie ilości robót:						
		10.810			10,810000		
		RAZEM:			10,810		
		<b>Robocizna</b>					
		Robotnicy	r-g	0,37	3,99970		
		<b>Materiały</b>					
		Tynk szerokoporowy (WTA) - trzecia warstwa	kg	18	194,58000		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	2			
267	ZKNR C 1/101/1	Przygotowanie podłoża, zabezpieczenie okien folią malarską	m2		16,333		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Elewacja północna	1,05*2,10+1,00*2,10+0,80*1,30+1,00*1,50*2			8,345000		
	Elewacja południowa	1,10*1,75+1,25*2,45+1,00*1,50*2			7,987500		
		RAZEM:			16,333		
		<b>Robocizna</b>					
		Robotnicy	r-g	0,123	2,00896		
		<b>Materiały</b>					
		Folia PE malarska	m2	1,2	19,59960		
		Taśma malarska	m	5	81,66500		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b>					
		Wyciąg	m-g	0,0005	0,00817		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
268	ZKNR C 2/801/6	Analogia - Przygotowanie podłoża, hydropiaskowanie podłoża tynkowego malowanego	m2		40,835		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Elewacja północna	15,76			15,760000		
	Elewacja południowa	20,88			20,880000		
	minus tynk renowacyjny	-10.810			-10,810000		
	Gzymsy i opaski						
	Gzyms G1	4,40*0,71			3,124000		
	Gzyms G2	3,98*0,47			1,870600		
	Gzyms G3	4,20*0,25			1,050000		
	Profil P1	3,06*0,16			0,489600		
	Opaska O1	((1,50+0,13)*2+1,00)*2*0,29			2,470800		
	Ościeża						
	Elewacja północna	((1,05+2,10*2)+(1,00+0,80+2,10*2))*0,20			2,250000		
	Elewacja południowa	((1,10+1,75*2)+(1,25+2,45*2)+(1,00+1,50*2)*2)*0,20			3,750000		
	RAZEM:				40,835		
	<b>Robocizna</b>						
	Robotnicy	r-g	0,91		37,15985		
	<b>Materiały</b>						
	Piasek kwarcowy suszony 0,8-0,2 mm	kg	67		2 735,9450		
	Woda	m3	0,01		0,40835		
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	1,5				
	<b>Sprzęt</b>						
	Agregat wodny ciśnieniowy	m-g	0,71		28,99285		
	Środek transportowy	m-g	0,039		1,59257		
269	KNR 1901/823/7	Profile ciągnione szlachetne gładzone, szerokość w rozwinięciu do 40 cm - szer. (138-43-29)=66 cm - odtworzenie gzymsu G1 R = 4,000 M = 4,000 S = 1,000	m		4,400		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Gzyms G1	4,40			4,400000		
	RAZEM:				4,400		
	<b>Robocizna</b>						
	Tynkarze grupa IV	r-g	2,32		40,83200		
	Robotnicy grupa I	r-g	0,41		7,21600		
	<b>Materiały</b>						
	Zaprawa gruboziarnista do profili ciągnionych	kg	20,8		366,08000		
	Zaprawa drobnoziarnista do profili ciągnionych	kg	3		52,80000		
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	3				
	<b>Sprzęt</b>						
	Wyciąg	m-g	0,36		1,58400		
270	KNR 1901/823/8	Profile ciągnione szlachetne gładzone, dodatek za każde dalsze 5 cm (ponad 40 cm do 46 cm) odtworzenie gzymsu G1 R = 4,000 M = 4,000 S = 1,000 Krotność=5,2	m		4,400		
	Wyliczenie ilości robót:						
		4.400			4,400000		
	RAZEM:				4,400		
	<b>Robocizna</b>						
	Tynkarze grupa IV	r-g	0,18		16,47360		
	Robotnicy grupa I	r-g	0,04		3,66080		
	<b>Materiały</b>						
	Zaprawa drobnoziarnista do profili ciągnionych	kg	0,38		34,77760		
	Zaprawa gruboziarnista do profili ciągnionych	kg	2,6		237,95200		
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	3				
	<b>Sprzęt</b>						
	Wyciąg	m-g	0,03		0,68640		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
271	KNR 1901/823/7	Profile ciążnione szlachetne gładzone, szerokość w rozwinięciu do 40 cm - szer. (123-29-34)=60 cm - odtworzenie gzymsu G2 R = 3,000 M = 3,000 S = 1,000	m		3,980		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Gzyms G2	3,98			3,980000		
				RAZEM:	3,980		
	<b>Robocizna</b>						
	Tynkarze grupa IV	r-g	2,32	27,70080			
	Robotnicy grupa I	r-g	0,41	4,89540			
	<b>Materiały</b>						
	Zaprawa gruboziarnista do profili ciążnionych	kg	20,8	248,35200			
	Zaprawa drobnoziarnista do profili ciążnionych	kg	3	35,82000			
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	3				
	<b>Sprzęt</b>						
	Wyciąg	m-g	0,36	1,43280			
272	KNR 1901/823/8	Profile ciążnione szlachetne gładzone, dodatek za każde dalsze 5 cm (ponad 40 cm do 60 cm) odtworzenie gzymsu G2 R = 3,000 M = 3,000 S = 1,000 Krotność=4	m		3,980		
	Wyliczenie ilości robót:						
		3.980			3,980000		
				RAZEM:	3,980		
	<b>Robocizna</b>						
	Tynkarze grupa IV	r-g	0,18	8,59680			
	Robotnicy grupa I	r-g	0,04	1,91040			
	<b>Materiały</b>						
	Zaprawa drobnoziarnista do profili ciążnionych	kg	0,38	18,14880			
	Zaprawa gruboziarnista do profili ciążnionych	kg	2,6	124,17600			
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	3				
	<b>Sprzęt</b>						
	Wyciąg	m-g	0,03	0,47760			
273	KNR 1901/823/5	Profile ciążnione szlachetne gładzone, szerokość w rozwinięciu do 30`cm - odtworzenie gzymsu G3, szer. 26 cm R = 3,000 M = 3,000 S = 1,000	m		4,200		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Gzyms G3	4,20			4,200000		
				RAZEM:	4,200		
	<b>Robocizna</b>						
	Tynkarze grupa IV	r-g	1,98	24,94800			
	Robotnicy grupa I	r-g	0,27	3,40200			
	<b>Materiały</b>						
	Zaprawa drobnoziarnista do profili ciążnionych	kg	2,28	28,72800			
	Zaprawa gruboziarnista do profili ciążnionych	kg	15,6	196,56000			
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	3				
	<b>Sprzęt</b>						
	Wyciąg	m-g	0,29	1,21800			
274	KNR 1901/823/3	Profile ciążnione szlachetne gładzone, szerokość w rozwinięciu do 20`cm - odtworzenie profilu P1, szer. 16 cm R = 3,000 M = 3,000 S = 1,000	m		3,060		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Profil P1	3,06			3,060000		
				RAZEM:	3,060		
	<b>Robocizna</b>						
	Tynkarze grupa IV	r-g	1,53	14,04540			
	Robotnicy grupa I	r-g	0,19	1,74420			
	<b>Materiały</b>						
	Zaprawa drobnoziarnista do profili ciążnionych	kg	1,52	13,95360			
	Zaprawa gruboziarnista do profili ciążnionych	kg	10,4	95,47200			
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	3				
	<b>Sprzęt</b>						
	Wyciąg	m-g	0,23	0,70380			

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość	
275	TZKNBK 9/200/11 (2)	Listwy dekoracyjne o rysunku prostym; 16-20 cm; - usunięcie deformacji listwy - Opaska O1 - (profil w rozwinięciu 39 cm), Krotność=2	m		8,520			
	Wyliczenie ilości robót:							
	Opaska O1 - elewacja północna	((1,50+0,13)*2+1,00)*2			8,520000			
	RAZEM:				8,520			
		Robocizna Robotnicy	r-g	0,82	13,97280			
276	ZKNR C 1/101/7 (1)	Przygotowanie podłoża, gruntowanie podłoża 1-krotne, środek gruntujący szczepny pod tynk	m2		42,640			
	Wyliczenie ilości robót:							
	Elewacja północna	15,76			15,760000			
	Elewacja południowa	20,88			20,880000			
	Ościeża							
	Elewacja północna	((1,05+2,10*2)+(1,00+0,80+2,10*2))*0,20			2,250000			
	Elewacja południowa	((1,10+1,75*2)+(1,25+2,45*2)+(1,00+1,50*2)*2)*0,20			3,750000			
	RAZEM:				42,640			
		Robocizna Robotnicy	r-g	0,0635	2,70764			
		Materiały Środek gruntujący szczepny pod tynk	dm3	0,1	4,26400			
		Nakłady pomocnicze Materiały inne (Materiały)	%	1,5				
		Sprzęt Środek transportowy (1)	m-g	0,001	0,04264			
		Wyciąg	m-g	0,002	0,08528			
277	ZKNR C 1/103/7 (1)	Zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach, słupach, zaprawa klejowa mineralna zawierająca mikrowłókna	m2		42,640			
	Wyliczenie ilości robót:							
		42.640			42,640000			
	RAZEM:				42,640			
		Robocizna Robotnicy	r-g	0,598	25,49872			
		Materiały Zaprawa klejowa mineralna zawierająca mikrowłókna	kg	4,12	175,67680			
		Siatka z włókna szklanego	m2	1,137	48,48168			
		Nakłady pomocnicze Materiały inne (Materiały)	%	1,5				
		Sprzęt Wyciąg	m-g	0,007	0,29848			
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0052	0,22173			
	278	ZKNR C 1/101/7 (1)	Przygotowanie podłoża, gruntowanie podłoża 1-krotne, środek gruntujący zczepny pod tynk	m2		51,645		
		Wyliczenie ilości robót:						
			42.640			42,640000		
Gzymsy								
Gzyms G1		4,40*0,71			3,124000			
Gzyms G2		3,98*0,47			1,870600			
Gzyms G3		4,20*0,25			1,050000			
Profil P1		3,06*0,16			0,489600			
Opaska O1		((1,50+0,13)*2+1,00)*2*0,29			2,470800			
RAZEM:				51,645				
		Robocizna Robotnicy	r-g	0,0635	3,27946			
		Materiały Środek gruntujący szczepny pod tynk	dm3	0,1	5,16450			
		Nakłady pomocnicze Materiały inne (Materiały)	%	1,5				
	Sprzęt Środek transportowy (1)	m-g	0,001	0,05165				
	Wyciąg	m-g	0,002	0,10329				

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
279	KNR 23/931/2 (1)	Analogia - Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z suchej mieszanki tynkarskiej - szlichta wykończeniowa wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, wyprawa na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych,	m2		36,640		
Wyliczenie ilości robót:							
Elewacja północna		15,76			15,760000		
Elewacja południowa		20,88			20,880000		
RAZEM:					36,640		
<b>Robocizna</b>							
Tynkarze grupa III			r-g	0,4661	17,07790		
Robotnicy grupa I			r-g	0,0252	0,92333		
<b>Materiały</b>							
Sucha mieszanka tynkarska mineralna szlichta wykończeniowa			kg	3,5	128,24000		
<b>Nakłady pomocnicze</b>							
Materiały inne (Materiały)			%	1,5			
<b>Sprzęt</b>							
Żuraw okienny przenośny 0.15 t			m-g	0,0064	0,23450		
Środek transportowy (1)			m-g	0,009	0,32976		
280	KNR 1901/823/7	Analogia - Profile ciągnione szlachetne gładzone, szerokość w rozwinięciu do 40`cm - nałożenie warstwy wykończeniowej cienkowarstwowej z tynku szlichta wykończeniowa - Gzyms G1 szer. 66 cm, Gzyms G2 szer. 60 cm	m		8,380		
Wyliczenie ilości robót:							
Gzyms G1		4,40			4,400000		
Gzyms G2		3,98			3,980000		
RAZEM:					8,380		
<b>Robocizna</b>							
Tynkarze grupa IV			r-g	2,32	19,44160		
Robotnicy grupa I			r-g	0,41	3,43580		
<b>Materiały</b>							
Sucha mieszanka tynkarska mineralna szlichta wykończeniowa			kg	1,4	11,73200		
<b>Nakłady pomocnicze</b>							
Materiały inne (Materiały)			%	3			
<b>Sprzęt</b>							
Wyciąg			m-g	0,36	3,01680		
281	KNR 1901/823/8	Analogia - Profile ciągnione szlachetne gładzone, dodatek za każde dalsze 5`cm rozwinięcia - nałożenie warstwy wykończeniowej cienkowarstwowej z tynku szlichta wykończeniowa - Gzyms G1 szer. 66 cm Krotność=5,2	m		4,400		
Wyliczenie ilości robót:							
Gzyms G1		4,40			4,400000		
RAZEM:					4,400		
<b>Robocizna</b>							
Tynkarze grupa IV			r-g	0,18	4,11840		
Robotnicy grupa I			r-g	0,04	0,91520		
<b>Materiały</b>							
Sucha mieszanka tynkarska mineralna szlichta wykończeniowa			kg	0,175	4,00400		
<b>Nakłady pomocnicze</b>							
Materiały inne (Materiały)			%	3			
<b>Sprzęt</b>							
Wyciąg			m-g	0,03	0,68640		
282	KNR 1901/823/8	Analogia - Profile ciągnione szlachetne gładzone, dodatek za każde dalsze 5`cm rozwinięcia - nałożenie warstwy wykończeniowej cienkowarstwowej z tynku szlichta wykończeniowa - Gzyms G2 szer. 60 cm Krotność=4	m		3,980		
Wyliczenie ilości robót:							
Gzyms G2		3,98			3,980000		
RAZEM:					3,980		
<b>Robocizna</b>							
Tynkarze grupa IV			r-g	0,18	2,86560		
Robotnicy grupa I			r-g	0,04	0,63680		
<b>Materiały</b>							
Sucha mieszanka tynkarska mineralna szlichta wykończeniowa			kg	0,175	2,78600		
<b>Nakłady pomocnicze</b>							
Materiały inne (Materiały)			%	3			
<b>Sprzęt</b>							
Wyciąg			m-g	0,03	0,47760		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
283	KNR 1901/823/4	Analogia - Profile ciągnione szlachetne gładzone, szerokość w rozwinięciu do 25`cm -nałożenie warstwy wykończeniowej cienkowarstwowej z tynku szlichta wykończeniowa Gzysms G3 szer. 23 cm	m		4,200		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Gzysms G3	4,20			4,200000		
		RAZEM:			4,200		
	<b>Robocizna</b>						
	Tynkarze grupa IV	r-g	1,76	7,39200			
	Robotnicy grupa I	r-g	0,25	1,05000			
	<b>Materiały</b>						
	Sucha mieszanka tynkarska mineralna szlichta wykończeniowa	kg	0,875	3,67500			
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	3				
	<b>Sprzęt</b>						
	Wyciąg	m-g	0,26	1,09200			
284	KNR 1901/823/3	Analogia - Profile ciągnione szlachetne gładzone, szerokość w rozwinięciu do 20`cm, Profil P1 szer. 16 cm - nałożenie warstwy wykończeniowej cienkowarstwowej z tynku szlichta wykończeniowa	m		3,060		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Profil P1	3,06			3,060000		
		RAZEM:			3,060		
	<b>Robocizna</b>						
	Tynkarze grupa IV	r-g	1,53	4,68180			
	Robotnicy grupa I	r-g	0,19	0,58140			
	<b>Materiały</b>						
	Sucha mieszanka tynkarska mineralna szlichta wykończeniowa	kg	0,7	2,14200			
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	3				
	<b>Sprzęt</b>						
	Wyciąg	m-g	0,23	0,70380			
285	KNR 1901/823/5	Analogia - Profile ciągnione szlachetne gładzone, szerokość w rozwinięciu do 30`cm - nałożenie warstwy wykończeniowej cienkowarstwowej z tynku szlichta wykończeniowa, Opaska O1, szer. 29 cm	m		8,520		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Opaska O1	$((1,50+0,13)*2+1,00)*2$			8,520000		
		RAZEM:			8,520		
	<b>Robocizna</b>						
	Tynkarze grupa IV	r-g	1,98	16,86960			
	Robotnicy grupa I	r-g	0,27	2,30040			
	<b>Materiały</b>						
	Sucha mieszanka tynkarska mineralna szlichta wykończeniowa	kg	1,05	8,94600			
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	3				
	<b>Sprzęt</b>						
	Wyciąg	m-g	0,29	2,47080			
286	KNR 23/931/4 (1)	Analogia - Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku szlichta wykończeniowa wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, wyprawa na ościeżach, szerokości do 30`cm,	m2		6,000		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Ościeża						
	Elewacja północna	$((1,05+2,10*2)+(1,00+0,80+2,10*2))*0,20$			2,250000		
	Elewacja południowa	$((1,10+1,75*2)+(1,25+2,45*2)+(1,00+1,50*2)*2)*0,20$			3,750000		
		RAZEM:			6,000		
	<b>Robocizna</b>						
	Tynkarze grupa III	r-g	1,52	9,12000			
	Robotnicy grupa I	r-g	0,026	0,15600			
	<b>Materiały</b>						
	Sucha mieszanka tynkarska mineralna szlichta wykończeniowa	kg	3,5	21,00000			
	<b>Nakłady pomocnicze</b>						
	Materiały inne (Materiały)	%	1,5				
	<b>Sprzęt</b>						
	Żuraw okienny przenośny 0.15 t	m-g	0,0064	0,03840			
	Środek transportowy (1)	m-g	0,009	0,05400			

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
287	KNR 23/2611/2	Analogia - gruntowanie impregnatem do farb krzemoorganicznych, 1-krotne	m2		51,645		
	Wyliczenie ilości robót:						
		51.645			51,645000		
		RAZEM:			51,645		
		<b>Robocizna</b> Robotnicy grupa I	r-g	0,0662	3,41890		
		<b>Materiały</b> Preparat gruntujący systemowy do farb elewacyjnych krzemoorganicznych	dm3	0,2	10,32900		
		<b>Nakłady pomocnicze</b> Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b> Środek transportowy (1)	m-g	0,0001	0,00516		
288	KNR 33/28/1 (4)	Analogia - Malowanie elewacji, farba krzemoorganiczna na bazie emulsji silikonowej	m2		51,645		
	Wyliczenie ilości robót:						
		51.645			51,645000		
		RAZEM:			51,645		
		<b>Robocizna</b> Malarze grupa II Robotnicy grupa I	r-g r-g	0,095 0,031	4,90628 1,60100		
		<b>Materiały</b> Farba krzemoorganiczna na bazie emulsji silikonowej	dm3	0,5	25,82250		
		<b>Sprzęt</b> Środek transportowy (1)	m-g	0,0004	0,02066		
289	KNR 401/535/8	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		11,967		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Gzyms G1	4,40*0,55			2,420000		
	Gzyms G2	3,98*0,55			2,189000		
	Gzyms G3	4,20*0,20			0,840000		
	Profil P1	3,06*0,18			0,550800		
	Parapety						
	Elewacja północna	1,00*8*0,35			2,800000		
	Elewacja południowa	(1,05+1,00*8)*0,35			3,167500		
		RAZEM:			11,967		
		<b>Robocizna</b> Robotnicy grupa I	r-g	0,3	3,59010		
290	KNR 401/535/4	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		12,580		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Elewacja południowa	3,98			3,980000		
	Elewacja północna	4,40			4,400000		
	U góry	2,10*2			4,200000		
		RAZEM:			12,580		
		<b>Robocizna</b> Robotnicy grupa I	r-g	0,15	1,88700		
291	KNR 401/535/6	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		18,200		
	Wyliczenie ilości robót:						
	Elewacja południowa	7,81			7,810000		
	Elewacja północna	6,79			6,790000		
	U góry	3,60			3,600000		
		RAZEM:			18,200		
		<b>Robocizna</b> Robotnicy grupa I	r-g	0,11	2,00200		
292	Kalkulacja indywidualna	Wywóz elementów stalowych z rozbiórki	kpl		1,000		
		<b>Materiały</b> Wywóz elementów stalowych z rozbiórki	kpl	1	1,00000		