

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Remont elewacji piwnic i garaży, remont murów oporowych wraz z barierkami			
1.1		Elewacje piwnic i garaży			
1 d.1.1	KNR AT-38 0104-02	Zabezpieczenie okien folią	m2		
		$(0,85 * 0,85) * 4 + (0,8 * 1,4) * 6 + (0,9 * 2,1) * 2$	m2	13,39	
				RAZEM	13,39
2 d.1.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kolnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		Parapety zewnętrzne $(0,85 * 4 + 0,8 * 6) * 0,15$	m2	1,23	
				RAZEM	1,23
3 d.1.1	KNR-W 2-01 0306-02	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1,5 m i głębokości do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III)	m3		
		$(6,1 * 2 + 13,1 * 2) * 0,5 * 0,3$	m3	5,76	
				RAZEM	5,76
4 d.1.1	KNR AT-38 0103-01	Oczyszczenie i zmycie istniejącego tynku strukturalnego - cokół	m2		
		Elewacja frontowa $6,1 * 1,75 * 2 + 11,6 * 3$	m2	56,15	
		Elewacja tylna $30,6 * 3$	m2	91,80	
		Elewacje szczytowe $(13,1 * 1,75) * 2$	m2	45,85	
		Otwory okienne i drzwiowe, bramy garażowe $-(13,39 + (2,05 * 2,3) * 10)$	m2	-60,54	
				RAZEM	133,26
5 d.1.1	KNR AT-38 0103-01	Oczyszczenie i zmycie istniejącego tynku strukturalnego - ościeża	m2		
		$((0,85 * 3) * 4 + (0,8 * 2 + 0,9 + 2,1 * 2) * 2 + (0,8 + 1,4 * 2) * 2) * 0,1 + ((2,3 + 2,05 * 2) * 10) * 0,5$	m2	35,08	
				RAZEM	35,08
6 d.1.1	KNR AT-38 0101-01	Lokalne skucie uszkodzonego i zmurszałego tynku (przyjęto 5% powierzchni- elewacje i ościeża)	m2		
		$(133,26 + 35,08) * 0,05$	m2	8,42	
				RAZEM	8,42
7 d.1.1	KNR AT-38 0101-02	Lokalna naprawa tynków warstwą o grubości do 1,5 cm - uzupełnienie ubytków tynków mozaikowych	m2		
		8,42	m2	8,42	
				RAZEM	8,42
8 d.1.1	KNR AT-38 0103-03	Dwukrotne zabezpieczenie biobójcze istniejącego tynku strukturalnego - natryskowo (elewacje i ościeża)	m2		
		$133,26 + 35,08$	m2	168,34	
				RAZEM	168,34
9 d.1.1	KNR AT-38 0103-07	Jednokrotne gruntowanie istniejącego tynku strukturalnego - natryskowo (elewacje i ościeża)	m2		
		168,34	m2	168,34	
				RAZEM	168,34
10 d.1.1	KNR AT-38 0501-03	Montaż profili dylatacyjnych przyokiennych	m		
		$(0,85 * 3) * 4 + (0,8 * 2 + 0,9 + 2,1 * 2) * 2 + (0,8 + 1,4 * 2) * 2$	m	30,80	
				RAZEM	30,80
11 d.1.1	KNR AT-38 0502-01	Montaż profili ochronnych narożnikowych	m		
		Narożniki budynku $1,75 * 4$	m	7,00	
		Narożniki ościeży okiennych $(0,85 * 3) * 4 + (0,8 * 2 + 0,9 + 2,1 * 2) * 2 + (0,8 + 1,4 * 2) * 2$	m	30,80	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	37,80
12 d.1.1	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie - spadki podparapetowe	m2		
		$(0,85 * 4 + 0,8 * 6) * 0,2$	m2	1,64	
				RAZEM	1,64
13 d.1.1	KNR AT-38 0205-01	System na styropianie (EPS) - zestaw dekoracyjny dyspersyjny „mozaikowy” - styropian EPS 032 gr. 10cm, warstwa zbrojna, tynk podkładowy, tynk mozaikowy 1,5mm	m2		
		Elewacja frontowa (przy trawniku styropian i warstwa zbrojąca 30cm poniżej gruntu) $6,1 * (1,75 + 0,3) * 2 + 11,6 * 3$	m2	59,81	
		Elewacje szczytowe (przy trawniku styropian i warstwa zbrojąca 30cm poniżej gruntu) $13,1 * (1,75 + 0,3) * 2$	m2	53,71	
		Otwory okienne $-(0,85 * 0,85) * 4 + (0,8 * 1,4) * 6 + (0,9 * 2,1) * 2$	m2	-13,39	
				RAZEM	100,13
14 d.1.1	KNR AT-38 0215-02	Mocowanie mechaniczne (kołkowanie) termoizolacji ścian ze styropianu lub wełny mineralnej kołkami - 4 szt./m2 w podłożu z cegły	m2		
		100,13	m2	100,13	
				RAZEM	100,13
15 d.1.1	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach - nie ocieplane ściany	m2		
		Elewacja tylna $30,6 * 3$	m2	91,80	
		Otwory bram garażowych $-(2,3 + 2,05 * 2) * 10$	m2	-64,00	
				RAZEM	27,80
16 d.1.1	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m2		
		$((0,85 * 3) * 4 + (0,8 * 2 + 0,9 + 2,1 * 2) * 2 + (0,8 + 1,4 * 2) * 2) * 0,2 + ((2,3 + 2,05 * 2) * 10) * 0,5$	m2	38,16	
				RAZEM	38,16
17 d.1.1	KNR AT-38 0402-03	Wykonanie cienkowarstwowych mozaikowych tynków strukturalnych na ścianach	m2		
		Elewacja tylna 27,8	m2	27,80	
				RAZEM	27,80
18 d.1.1	KNR AT-38 0402-04	Wykonanie cienkowarstwowych mozaikowych tynków strukturalnych na ościeżach	m2		
		38,16	m2	38,16	
				RAZEM	38,16
19 d.1.1	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej powlekanej 0,6mm (kolor grafitowy)	m2		
		Parapety zewnętrzne $(0,85 * 4 + 0,8 * 6) * 0,25$	m2	2,05	
				RAZEM	2,05
20 d.1.1	KNR AT-38 0503-01	Wypełnienie elastyczną masą i uszczelnienie przy parapetach szczelin o szerokości do 6 mm	m		
		$0,85 * 4 + 0,8 * 6$	m	8,20	
				RAZEM	8,20
21 d.1.1	KNNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni - izolacja ocieplenia poniżej gruntu	m2		
		$(6,1 * 2 + 13,1 * 2) * 0,5$	m2	19,20	
				RAZEM	19,20
22 d.1.1	KNR-W 2-01 0312-0201	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV - zasypanie wykopów wraz z przywróceniem opaski zwirowej i folii przeciw chwastom	m3		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$(6,1 * 2 + 13,1 * 2) * 0,5 * 0,3$	m3	5,76	
				RAZEM	5,76
1.2		Mury oporowe z barierkami			
23 d.1.2	KNR BC-02 0201-01	Czyszczenie ręczne poziomych powierzchni betonowych	m2		
		Mur oporowy między wiatrolapami $11,6 * 1,2 + 11,6 * 0,4$	m2	18,56	
		Mur oporowy przy garażach $(5,1 * 1 + 5,1 * 0,4 + 5,1 * 0,5) * 2$	m2	19,38	
				RAZEM	37,94
24 d.1.2	KNR AT-38 0101-01	Lokalne skucie uszkodzonego i zmuszającego tynku cementowego (przyjęto 10% powierzchni murów oporowych)	m2		
		$37,94 * 0,1$	m2	3,79	
				RAZEM	3,79
25 d.1.2	KNR 4-01 0203-05	Uzupełnienie zbrojonych ścian z betonu monolitycznego - uzupełnienie ubytków betonu	m3		
		0,3	m3	0,30	
				RAZEM	0,30
26 d.1.2	KNR-W 2-02 0904-01	Tynki zewnętrzne cementowe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych wraz z uzupełnieniem ubytków	m2		
		37,94	m2	37,94	
				RAZEM	37,94
27 d.1.2	KNR AT-27 0103-01	Impregnacja biobójcza ręczna	m2		
		37,94	m2	37,94	
				RAZEM	37,94
28 d.1.2	KNR BC-02 0218-05	Wykonanie powłok ochronnych na powierzchniach betonowych - malowanie dwukrotne betonów poziomych i pionowych	m2		
		37,94	m2	37,94	
				RAZEM	37,94
29 d.1.2	TZKNBK XV 0545-01	Oczyszczenie z rdzy szczotkami stalowymi i szmatami (okien, drzwi, balustrad) i wyrobów z żelaza - barierki zewnętrzne między wiatrolapami	m2		
		$11,6 * 1,1$	m2	12,76	
				RAZEM	12,76
30 d.1.2	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą antykorozyjną chlorokauczukową krat i balustrad z prętów prostych - barierki zewnętrzne między wiatrolapami (kolor grafitowy)	m2		
		$11,6 * 1,1$	m2	12,76	
				RAZEM	12,76
2		Remont elewacji mieszkań (powyżej cokołu), remont balkonów			
2.1		Elewacje mieszkań			
31 d.2.1	KNR 2-02 1604-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m2		
		Elewacja frontowa $30,6 * 11,3 + 1,2 * 11,6 + (9,6 * 2,7) * 2 - (3,43 * 3,15) * 2$	m2	389,93	
		Elewacja tylna $30,6 * 11,7 + 5,75 * 2,7$	m2	373,55	
		Elewacje szczytowe $(13,1 * 14,65) * 2$	m2	383,83	
				RAZEM	1 147,31
32 d.2.1	KNR 2-02 1613-02	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 15 m	m2		
		1147,31	m2	1 147,31	
				RAZEM	1 147,31
33 d.2.1	KNR AT-38 0104-03	Oslony z siatki na rusztowaniach	m2		
		1147,31	m2	1 147,31	
				RAZEM	1 147,31

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34 d.2.1	KNR AT-38 0104-02	Zabezpieczenie okien folią	m2		
		$(1,2 * 1,5) * 28 + (1,5 * 1,2) * 4 + (1,5 * 1,5) * 22 + (1,5 * 0,9) * 4 + (0,9 * 1,5) * 16 + (0,9 * 2,3) * 16$	m2	167,22	
				RAZEM	167,22
35 d.2.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		$11,3 * 3 + 10,7 * 2 + 14,3$	m	69,60	
				RAZEM	69,60
36 d.2.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		Parapety zewnętrzne $(1,2 * 28 + 1,5 * 30 + 0,9 * 16) * 0,2$	m2	18,60	
		Obróbki attyk $(11 * 0,4) * 2$	m2	8,80	
				RAZEM	27,40
37 d.2.1	KNR AT-38 0103-01	Oczyszczenie i zmycie istniejącego tynku strukturalnego - elewacje	m2		
		Elewacja frontowa $30,6 * 11,3 + 1,2 * 11,6 + (9,6 * 2,7) * 2 - (3,43 * 3,15) * 2$	m2	389,93	
		Elewacja tylna $30,6 * 11,7 + 5,75 * 2,7$	m2	373,55	
		Elewacje szczytowe $(13,1 * 14,65) * 2$	m2	383,83	
		Cokół $-((6,1 * 2 * 1,75 + 11,6 * 3) + (30,6 * 3) + (13,1 * 2 * 1,75))$	m2	-193,80	
		Otwory okienne i drzwiowe -167,22	m2	-167,22	
				RAZEM	786,29
38 d.2.1	KNR AT-38 0103-01	Oczyszczenie i zmycie istniejącego tynku strukturalnego - ościeża	m2		
		$((1,2 + 1,5 * 2) * 28 + (1,5 + 1,2 * 2) * 4 + (1,5 * 3) * 22 + (1,5 + 0,9 * 2) * 4 + (0,9 * 2 + 2,3 * 2) * 16) * 0,1$	m2	34,78	
				RAZEM	34,78
39 d.2.1	KNR AT-38 0101-01	Lokalne skucie uszkodzonego i zmurszałego tynku (przyjęto 5% powierzchni- elewacje i ościeża)	m2		
		$(786,29 + 34,78) * 0,05$	m2	41,05	
				RAZEM	41,05
40 d.2.1	KNR AT-38 0101-02	Lokalna naprawa tynków warstwą o grubości do 1,5 cm - uzupełnienie ubytków tynków cienkowarstwowych klejem do styropianu	m2		
		41,05	m2	41,05	
				RAZEM	41,05
41 d.2.1	KNR AT-38 0103-03	Dwukrotne zabezpieczenie biobójcze istniejącego tynku strukturalnego - natryskowo (elewacje i ościeża)	m2		
		$786,29 + 34,78$	m2	821,07	
				RAZEM	821,07
42 d.2.1	KNR AT-38 0103-07	Jednokrotne gruntowanie istniejącego tynku strukturalnego - natryskowo (elewacje i ościeża)	m2		
		821,07	m2	821,07	
				RAZEM	821,07
43 d.2.1	E-0508 0800 -04	Montaż listew ściennych (korytek instalacyjnych) z PCW na ścianach i stropach poprzez przykręcenie do cegły - montaż rur RL w warstwie ocieplenia do instalacji odgromowej na elewacjach	m		
		$11,3 * 5 + 10,5$	m	67,00	
				RAZEM	67,00
44 d.2.1	KNR 4-03 0708-03	Wymiana przewodów instalacji odgromowej (zwód pionowy) na uprzednio zainstalowanych wspornikach na ścianie - umieszczenie istniejących przewodów w rurkach RL wraz z podłączeniem	m		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		67	m	67,00	
				RAZEM	67,00
45 d.2.1	KNNR 5 0405-06	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez przykręcenie - skrzynki kontrolno pomiarowe instalacji odgromowej w warstwie ocieplenia	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
46 d.2.1	KNNR 5 1304-03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
47 d.2.1	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - zliczanie otworu i wgłębienia nad wiatrolapami	m2		
		Wgłębienia (2,5 * 11) * 2	m2	55,00	
		Otwory okienne -((1,5 * 1,5) * 2 + (1,5 * 0,9) * 4)	m2	-9,90	
				RAZEM	45,10
48 d.2.1	KNR AT-38 0501-01	Montaż listwy startowej z okapnikiem	m		
		6,1 * 2 + 11,6 + 5,75 + 13,1 * 2	m	55,75	
				RAZEM	55,75
49 d.2.1	KNR AT-38 0501-03	Montaż profili dylatacyjnych przyokiennych	m		
		((1,2 + 1,5 * 2) * 28 + (1,5 + 1,2 * 2) * 4 + (1,5 * 3) * 22 + (1,5 + 0,9 * 2) * 4 + (0,9 * 2 + 2,3 * 2) * 16)	m	347,80	
				RAZEM	347,80
50 d.2.1	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie - spadki podparapetowe	m2		
		(1,2 * 28 + 1,5 * 30 + 0,9 * 16) * 0,2	m2	18,60	
				RAZEM	18,60
51 d.2.1	KNR AT-38 0502-01	Montaż profili ochronnych narożnikowych	m		
		Narożniki budynku i balkonów 9,55 * 6 + 2 * 4 + (2,55 * 4 + 5,75) * 12	m	256,70	
		Narożniki ościeży okiennych ((1,2 + 1,5 * 2) * 28 + (1,5 + 1,2 * 2) * 4 + (1,5 * 3) * 22 + (1,5 + 0,9 * 2) * 4 + (0,9 * 2 + 2,3 * 2) * 16)	m	347,80	
				RAZEM	604,50
52 d.2.1	KNR AT-38 0214-01	System na styropianie (ETICS) - zestaw do wtórnego (na istniejącym ociepleniu) docieplania - styropian EPS 032 gr. 10cm, warstwa zbrojna, tynk podkładowy, tynk cienkowarstwowy silikonowy barwiony w masie baranek 1,5mm	m2		
		786,29	m2	786,29	
				RAZEM	786,29
53 d.2.1	KNR AT-38 0215-05	Mocowanie mechaniczne (kołkowanie) termoizolacji ścian ze styropianu lub wełny mineralnej kołkami - 6 szt./m2 w podłożu z cegły	m2		
		786,29	m2	786,29	
				RAZEM	786,29
54 d.2.1	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m2		
		((1,2 + 1,5 * 2) * 28 + (1,5 + 1,2 * 2) * 4 + (1,5 * 3) * 22 + (1,5 + 0,9 * 2) * 4 + (0,9 * 2 + 2,3 * 2) * 16) * 0,2	m2	69,56	
				RAZEM	69,56
55 d.2.1	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach - nie ocieplane ściany i sufity balkonowe	m2		
		Ściany i sufity balkonowe wewnętrzne			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$((1,15 * 2,55) * 2 + (1,15 * 5,75) + (0,5 * 2,55) * 2) * 12 + (0,5 * 1,15 * 2,55) * 8$ Ściany balkonowe zewnętrzne $11,3 * 1 * 2 + 11,3 * 1,25 * 2 + 11,3 * 0,75 * 2 + 1,15 * 10 * 2 + 5,75 * 0,25 * 12 + 30,6 * 0,35$	m2	192,06	
			m2	118,76	
				RAZEM	310,82
56 d.2.1	KNR AT-38 0401-02	Wykonanie cienkowarstwowych silikonowych tynków strukturalnych na ościeżach	m2		
		69,56	m2	69,56	
				RAZEM	69,56
57 d.2.1	KNR AT-38 0401-01	Wykonanie cienkowarstwowych silikonowych tynków strukturalnych na ścianach - nie ocieplane ściany i sufity balkonowe	m2		
		310,82	m2	310,82	
				RAZEM	310,82
58 d.2.1	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej powlekanej 0,6mm (kolor grafitowy)	m2		
		Parapety zewnętrzne $(1,2 * 28 + 1,5 * 30 + 0,9 * 16) * 0,3$ Obróbki attyk $(11 * 0,55) * 2$	m2	27,90	
			m2	12,10	
				RAZEM	40,00
59 d.2.1	KNR AT-38 0503-01	Wypełnienie elastyczną masą i uszczelnienie przy parapetach szczelin o szerokości do 6 mm	m		
		$(1,2 * 28 + 1,5 * 30 + 0,9 * 16)$	m	93,00	
				RAZEM	93,00
60 d.2.1	KNR 2-02 0510-04	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm z blachy ocynkowanej powlekanej z rewizją 0,6mm (kolor grafitowy)	m		
		69,60	m	69,60	
				RAZEM	69,60
61 d.2.1	KNR K-05 0502-03	Montaż rur spustowych - kolanko - odsunięcie rur spustowych na ocieplenie 0,6mm (kolor grafitowy)	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
62 d.2.1	KNR-W 2-17 0137-01	Kratki wentylacyjne okrągłe o obwodzie do 1000 mm - do przewodów murowanych - wymiana	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
63 d.2.1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań (pozycje: 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 47, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62)			
2.2	Remont balkonów				
64 d.2.2	KNR 4-04 0804-01	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie I kondygnacji	m		
		4 * 5	m	20,00	
				RAZEM	20,00
65 d.2.2	KNR 4-04 0804-02	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie II kondygnacji	m		
		4 * 5	m	20,00	
				RAZEM	20,00
66 d.2.2	KNR 4-04 0804-03	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie III kondygnacji	m		
		4 * 5	m	20,00	
				RAZEM	20,00
67 d.2.2	KNR 4-04 0804-04	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie IV kondygnacji	m		
		4 * 5	m	20,00	
				RAZEM	20,00
68 d.2.2	KNR-W 4-01 0812-05	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m2		
		$(5,75 * 1,25) * 16$	m2	115,00	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	115,00
69 d.2.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - okapniki płyt balkonowych	m2		
		$(5,75 * 16) * 0,2$	m2	18,40	
				RAZEM	18,40
70 d.2.2	KNR AT-39 0102-01	Mechaniczne oczyszczenie i zmycie podłoża	m2		
		$(5,75 * 1,25) * 16$	m2	115,00	
				RAZEM	115,00
71 d.2.2	KNR AT-39 0102-02	Lokalne wypełnienie ubytków o głębokości 1 cm (przyjęto 10% powierzchni)	m2		
		$115 * 0,1$	m2	11,50	
				RAZEM	11,50
72 d.2.2	KNR AT-39 0111-01	Wykonanie izolacji podpłytkowej z elastycznej masy uszczelniającej na tarasach i balkonach - warstwa o grubości 2 mm	m2		
		115	m2	115,00	
				RAZEM	115,00
73 d.2.2	KNR AT-39 0111-03	Wykonanie izolacji podpłytkowej z elastycznej masy uszczelniającej na tarasach i balkonach - uszczelnienie dylatacji taśmą uszczelniającą	m		
		$(5,75 + 1,25 * 2 + 0,5 * 2) * 16$	m	148,00	
				RAZEM	148,00
74 d.2.2	KNR AT-38 0502-03 analogia	Montaż profili ochronnych okapnikowych balkonowych (kolor grafitowy)	m		
		Narożniki budynku $1,75 * 4$	m	7,00	
		Narożniki ościeży okiennych i bram garażowych $(0,85 * 3) * 4 + (0,8 * 2 + 0,9 + 2,1 * 2) * 2 + (0,8 + 1,4 * 2) * 2$	m	30,80	
				RAZEM	37,80
75 d.2.2	KNR AT-39 0112-02	Wykonanie warstwy użytkowej z płytek ceramicznych o wymiarach 30x30 cm	m2		
		115	m2	115,00	
				RAZEM	115,00
76 d.2.2	KNR AT-39 0113-01	Wykonanie cokołików z płytek ceramicznych o wymiarach 20x20 cm, cokołik wys. 10 cm	m		
		$(5,75 + 1,25 * 2 + 0,5 * 2 - 0,9) * 16$	m	133,60	
				RAZEM	133,60
77 d.2.2	KNR-W 2-02 1209-02	Balustrady balkonowe proste z pochwytem stalowym (ze stali nierdzewnej, montowane do płyty balkonowej od czoła, wzór uzgodnić z Inwestorem)	m		
		$5 * 16$	m	80,00	
				RAZEM	80,00
3		Remont wiatrolapów			
3.1		Elewacje			
78 d.3.1	KNR AT-38 0104-02	Zabezpieczenie okien folią	m2		
		$(1,2 * 2,1 + 0,4 * 1,45 * 2) * 2$	m2	7,36	
				RAZEM	7,36
79 d.3.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		$2,5 * 4$	m	10,00	
				RAZEM	10,00
80 d.3.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		Parapety zewnętrzne $(0,4 * 4) * 0,2$ Obróbki attyk	m2	0,32	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4,8 * 0,4	m2	1,92	
				RAZEM	2,24
81 d.3.1	KNR AT-38 0103-01	Oczyszczenie i zmycie istniejącego tynku strukturalnego - elewacje	m2		
		(3,43 * 2,8 + 2,5 * 2,15 * 2 + 1,3 * 1,2) * 2	m2	43,83	
		Otwory okienne i drzwiowe	m2	-7,36	
		-7,36		RAZEM	36,47
82 d.3.1	KNR AT-38 0103-01	Oczyszczenie i zmycie istniejącego tynku strukturalnego - ościeża	m2		
		(0,4 * 2 + 1,2 + 2,1 * 2) * 2 * 0,1	m2	1,24	
				RAZEM	1,24
83 d.3.1	KNR AT-38 0103-03	Dwukrotne zabezpieczenie biobójcze istniejącego tynku strukturalnego - natryskowo (elewacje i ościeża)	m2		
		36,47 + 1,24	m2	37,71	
				RAZEM	37,71
84 d.3.1	KNR AT-38 0103-07	Jednokrotne gruntowanie istniejącego tynku strukturalnego - natryskowo (elewacje i ościeża)	m2		
		37,71	m2	37,71	
				RAZEM	37,71
85 d.3.1	KNR AT-38 0501-03	Montaż profili dylatacyjnych przyokiennych	m		
		(0,4 * 2 + 1,2 + 2,1 * 2) * 2	m	12,40	
				RAZEM	12,40
86 d.3.1	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie - spadki podparapetowe	m2		
		(0,4 * 2) * 0,2	m2	0,16	
				RAZEM	0,16
87 d.3.1	KNR AT-38 0502-01	Montaż profili ochronnych narożnikowych	m		
		Narożniki budynku	m	5,00	
		Narożniki ościeży okiennych	m	12,40	
		(0,4 * 2 + 1,2 + 2,1 * 2) * 2		RAZEM	17,40
88 d.3.1	KNR AT-38 0214-01	System na styropianie (ETICS) - zestaw do wtórnego (na istniejącym ociepleniu) docieplania - styropian EPS 032 gr. 3cm, warstwa zbrojna, tynk podkładowy, tynk cienkowarstwowy silikonowy barwiony w masie baranek 1,5mm	m2		
		Elewacje	m2	40,71	
		(3,43 * 2,8 + 2,5 * 2,15 * 2) * 2	m2	-7,36	
		Otwory okienne i drzwiowe	m2	-7,36	
		-7,36		RAZEM	33,35
89 d.3.1	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m2		
		(0,4 * 2 + 1,2 + 2,1 * 2) * 2 * 0,1	m2	1,24	
				RAZEM	1,24
90 d.3.1	KNR AT-38 0401-02	Wykonanie cienkowarstwowych silikonowych tynków strukturalnych na ościeżach	m2		
		1,24	m2	1,24	
				RAZEM	1,24
91 d.3.1	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach - nie ocieplane ściany	m2		
		(1,3 * 1,2) * 2	m2	3,12	
				RAZEM	3,12
92 d.3.1	KNR AT-38 0402-03	Wykonanie cienkowarstwowych mozaikowych tynków strukturalnych na ścianach	m2		
		3,12	m2	3,12	
				RAZEM	3,12

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
93 d.3.1	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej powlekanej 0,6mm (kolor grafitowy)	m2		
		Parapety zewnętrzne (0,4 * 4) * 0,25	m2	0,40	
		Obróbki attyk 4,8 * 0,45	m2	2,16	
				RAZEM	2,56
94 d.3.1	KNR AT-38 0503-01	Wypełnienie elastyczną masą i uszczelnienie przy parapetach szczelin o szerokości do 6 mm	m		
		0,4 * 2 * 2	m	1,60	
				RAZEM	1,60
95 d.3.1	KNR 2-02 0510-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 8 cm z blachy ocynkowanej powlekanej 0,6mm (kolor grafitowy)	m		
		10	m	10,00	
				RAZEM	10,00
96 d.3.1	KNR-W 2-17 0137-01	Kratki wentylacyjne okrągłe o obwodzie do 1000 mm - do przewodów murowanych - wymiana	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
97 d.3.1	kalk. własna	Wymiana oświetlenia zewnętrznego na energooszczędnego typu LED nad wejściem do klatek schodowych (1 szt., czujnik ruchu i zmiernik mikrofalowy) wraz z podłączeniem do instalacji elektrycznej	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
3.2		Ściany wewnętrzne			
98 d.3.2	KNR AT-38 0104-02	Zabezpieczenie okien, drzwi i tynku mozaikowego folią	m2		
		$(1,82 * 1,53 + 2,74 * 1,53) * 2 * 2 + (1,25 + (0,4 * 2 + 1,2)) * 0,55 * 2$	m2	31,48	
				RAZEM	31,48
99 d.3.2	KNR 4-01 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2	m2		
		Ściany $(1,82 * 1,05 * 2 + 2,74 * 1,05 * 2) * 2$	m2	19,15	
		Sufit $(1,82 * 2,74) * 2$	m2	9,97	
		Otwory okienne i drzwiowe $-(1,25 + (0,4 * 2 + 1,2)) * 0,55 * 2$	m2	-3,58	
				RAZEM	25,54
100 d.3.2	KNR AT-38 0101-04	Jednokrotne gruntowanie podłoża - ręczne	m2		
		25,54	m2	25,54	
				RAZEM	25,54
101 d.3.2	KNR-W 2-02 0830-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m2		
		Ściany $(1,82 * 1,05 * 2 + 2,74 * 1,05 * 2) * 2$	m2	19,15	
		Otwory okienne i drzwiowe $-(1,25 + (0,4 * 2 + 1,2)) * 0,55 * 2$	m2	-3,58	
				RAZEM	15,57
102 d.3.2	KNR-W 2-02 0830-05	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m2		
		Sufit $(1,82 * 2,74) * 2$	m2	9,97	
				RAZEM	9,97
103 d.3.2	KNR-W 2-02 1510-03 z.sz.5.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - klatki schodowe	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		25,54	m2	25,54	
				RAZEM	25,54
104 d.3.2	KNR-W 2-17 0137-01	Kratki wentylacyjne okrągłe o obwodzie do 1000 mm - do przewodów murowanych - wymiana	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
4		Roboty inne			
105 d.4	kalk. własna	Demontaż i montaż elementów znajdujących się na elewacjach - reklamy, skrzynki, puszki, oświetlenie itp.	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
106 d.4	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego i elementów z remontu samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m3		
		3	m3	3,00	
				RAZEM	3,00
107 d.4	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego i elementów z remontu samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m3		
		3	m3	3,00	
				RAZEM	3,00
108 d.4	kalk. własna	Składowanie i utylizacja gruzu z budynku	t		
		3 * 1,5	t	4,50	
				RAZEM	4,50