

PRZEDMIAR Bez strefy wejściowej

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45261910-6 Naprawa dachów
45262900-0 Roboty balkonowe
45320000-6 Roboty izolacyjne
45431000-7 Kładzenie płytek
45443000-4 Roboty elewacyjne

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA DACHU MANSARDOWEGO, STROPODACHU, „DACHU ZIELONEGO”, DOCIEPLENIE ELEWACJI WRAZ Z WYKONANIEM OŚWIETLANIA/ILUMINACJI BUDYNKU, REMONTU TARASU, SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH I ŁAZIENEK - W OBIEKCIE FUNDUSZU SKŁADKOWEGO UBEZPIECZENIA SPOŁECZNEGO ROLNIKÓW

ADRES INWESTYCJI : Kołobrzeg, ul. Cypriana Kamila Norwida 3 działka nr 91/7, 169 z obrębu 0004,4.

INWESTOR : Fundusz Składowy Ubezpieczenia Społecznego Rolników

ADRES INWESTORA : Ul. Stanisława Moniuszki 1A, 00-014 Warszawa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Krystyna Fiedorowicz (budowlana)

DATA OPRACOWANIA : październik 2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
październik 2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	RAZEM
1	ŁAZIENKI typu A - 83 szt	0,00
1.1	Rozbiórki łazienki (typu A - 83 szt)	0,00
1.2	Roboty remontowe łazienki typu A - 83 szt	0,00
1.3	Wypożyczenie A 83 szt	0,00
2	ŁAZIENKI typu B- 2 szt	0,00
2.1	Rozbiórki łazienki (typu B - 2 szt)	0,00
2.2	Roboty remontowe łazienki typu B - 2 szt	0,00
2.3	Wypożyczenie B 2 szt	0,00
3	ŁAZIENKI dla niepełnosprawnych 101, 102, 104, 105, 106, 107, 108	0,00
3.1	Rozbiórki łazienki dla niepełnosprawnych - 7 szt	0,00
3.2	Roboty remontowe łazienki dla niepełnosprawnych - 7 szt	0,00
3.3	Wypożyczenie łazienki dla niepełnosprawnych - 7 szt	0,00
4	BALKON typu A, B, C, D, E	0,00
4.1	Rozbiórki balkony typu ABCDE	0,00
4.2	Roboty remontowe balkonów typu ABCDE + daszki nad ostatnią kondygnacją	0,00
5	ELEWACJA	0,00
5.1	Rozbiórki - elewacja	0,00
5.2	Renowacja elewacji	0,00
6	DACHY A1, A2, B1, B2, C, D i A3	0,00
6.1	Rozbiórki	0,00
6.2	Remont dachów A1, A2, B1, B2, C, D	0,00
6.3	Remont dachów A3	0,00
7	KAWIARNIA remont posadzki	0,00
8	REMONT SCHODÓW zewnętrznych i tarasu B1 i B2	0,00
9	BALUSTRADY wewnętrzne	0,00
	RAZEM	0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
NIWA Kołobrzeg - bez strefy wejściowej					
1		ŁAZIENKI typu A - 83 szt			
1.1		Rozbiórki łazienki (typu A - 83 szt)			
1 d.1.1	KNR-W 4-01 0821-08	Rozebranie okładziny ściennej	m ²		
		{2,05*2+1,5}*2,48-[0,8*2,02]*83	m ²	1 018,576	
				RAZEM	1 018,576
2 d.1.1	KNR-W 4-01 0812-05 uwaga p. tab.	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju bez odzysku płytek	m ²		
		{2,05*1,5-0,9*0,9}*83	m ²	187,995	
				RAZEM	187,995
3 d.1.1	KNR-W 4-01 0346-02	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/4 ceg.	m ²		
		{2,48*1,5}*83	m ²	308,760	
				RAZEM	308,760
4 d.1.1	KNR-W 4-01 0331-02 drzwi i nadproże	Poszerzenie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych	m ²		
		[0,1*2,05+1,4*0,2]*83	m ²	40,255	
				RAZEM	40,255
5 d.1.1	KNR-W 2-02 1027-02 analogia	Demontaż drzwi wraz z ościeżnicami	m ²		
		0,8*2,05*83	m ²	136,120	
				RAZEM	136,120
6 d.1.1	KNR-W 2-02 2702-01 analogia	Rozbiórka sufitów podwieszonych wsp do R=0,4 wsp do M i S = 0	m ²		
		2,05*1,5*83	m ²	255,225	
				RAZEM	255,225
7 d.1.1	KNR 4-04 0901-06 analogia III p II p	Zsył do gruzu	m		
		15,6*2	m	31,200	
		12,8*2	m	25,600	
				RAZEM	56,800
8 d.1.1	kalk. własna	Wynajem kontenera na gruz, wywóz gruzu i koszty składowania	kontener		
		[poz.1*0,02+poz.2*0,02+poz.3*0,06+poz.4*0,12+poz.5*0,05+poz.6*0,03]/10	kontener	6	
				RAZEM	6
1.2		Roboty remontowe łazienki typu A - 83 szt			
9 d.1.2	KNR-W 2-02 0132-05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		1,2*83	m	99,600	
				RAZEM	99,600
10 d.1.2	KNR-W 2-02 2005-02	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym mocowanym do podłoża z kształowników CD i Ud	m ²		
		2,05*1,5*83	m ²	255,225	
				RAZEM	255,225
11 d.1.2	KNR-W 2-02 2003-07	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym jednowarstwowo	m ²		
		50-01	m ²	156,870	
		[1,1+0,16]*1,5*83	m ²	308,760	
		2,48*1,5*83	m ²		
				RAZEM	465,630
12 d.1.2	KNR K-04 0602-01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m ²		
		poz.23	m ²	202,105	
				RAZEM	202,105
13 d.1.2	KNR K-04 0602-02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m ²		
		poz.19	m ²	1 310,836	
				RAZEM	1 310,836
14 d.1.2	KNR K-04 0602-03	Wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej	m		
		[2,05*2+1,5*2]*83	m	589,300	
				RAZEM	589,300
15 d.1.2	KNR K-04 0602-04	Wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej	m		
		2,48*4*83	m	823,360	
				RAZEM	823,360

PRZEDMIAR

Niwa Kołobrzeg bez strefy wejściowej - przedmiar.kst

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16 d.1.2	KNR-W 2-02 1027-02	Drzwi wewnętrzne, łazienkowe DW-2, z klamkami KL-1, ościeżnica-mi i opaskami ODW-2, 0,9*2,05*83	m ² m ²	 153,135	
				RAZEM	153,135
17 d.1.2	KNR AT-22 0101-03	Dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe poz.19	m ² m ²	 1 310,836	
				RAZEM	1 310,836
18 d.1.2	KNR AT-22 0101-04 + KNR AT-22 0101-05	Naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwy zaprawy o grubości 2 mm poz.19	m ² m ²	 1 310,836	
				RAZEM	1 310,836
19 d.1.2	KNR AT-22 0204-07	Okładziny ściennie z płytek ceramicznych PC-1 o o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x60 cm [2,48*[2,05*2+1,5*2+0,16*1,5]-[1,0*2,08+0,15*1,1*2]]*83	m ² m ²	 1 310,836	
				RAZEM	1 310,836
20 d.1.2	KNR AT-22 0104-03	Obsadzenie listew aluminiowych w okładzinach ściennych w narożach w zaprawie klejowej cienkowarstwowej [2,48*4+1,5*2]*83	m m	 1 072,360	
				RAZEM	1 072,360
21 d.1.2	KNR AT-23 0101-03	Dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe poz.23	m ² m ²	 202,105	
				RAZEM	202,105
22 d.1.2	KNR AT-23 0101-06 + KNR AT-23 0101-07	Naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwa szpachli o grubości 2 mm poz.23	m ² m ²	 202,105	
				RAZEM	202,105
23 d.1.2	KNR AT-23 0206-07	Okładziny podłogowe z płytek ceramicznych PC-1 o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm [2,05*1,5-0,64]*83	m ² m ²	 202,105	
				RAZEM	202,105
24 d.1.2	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem 2,05*1,5*83	m ² m ²	 255,225	
				RAZEM	255,225
25 d.1.2	KNR-W 4-01 0713-01 ściana z ościeżnicą	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach 3,0*83	m ² m ²	 249,000	
				RAZEM	249,000
26 d.1.2	KNR-W 4-01 1204-02 ściana z ościeżnicą	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 2,48*2,84*83	m ² m ²	 584,586	
				RAZEM	584,586
1.3		Wypożyczenie A 83 szt			
27 d.1.3	wycena indywidualna	Dostawa i montaż wyposażenia - LU-2 Lustro prostokątne 85x80cm 83	kpl. kpl.	 83,000	
				RAZEM	83,000
28 d.1.3	wycena indywidualna	Dostawa i montaż wyposażenia - W-1 Wieszak/haczyk 249	kpl. kpl.	 249,000	
				RAZEM	249,000
29 d.1.3	wycena indywidualna	Dostawa i montaż wyposażenia - ŚM-1 Kosz na śmieci w toaletach ze stali nierdzewnej z wykończeniem matowym 83	kpl. kpl.	 83,000	
				RAZEM	83,000
30 d.1.3	wycena indywidualna	Dostawa i montaż wyposażenia - DZ-1 dozownik mydła 83	kpl. kpl.	 83,000	
				RAZEM	83,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
31 d.1.3	wycena indywidualna	Dostawa i montaż wyposażenia - SZ-2 szczotka toaletowa 83	kpl. kpl.	 83,000	
				RAZEM	83,000
32 d.1.3	wycena indywidualna	Dostawa i montaż wyposażenia - PŁ-1 półka 83	kpl. kpl.	 83,000	
				RAZEM	83,000
33 d.1.3	KNR-W 2-02 1215-01	Montaż kratki wentylacyjnych 83	szt. szt.	 83,000	
				RAZEM	83,000
2		ŁAZIENKI typu B- 2 szt			
2.1		Rozbiórki łazienki (typu B - 2 szt)			
34 d.2.1	KNR-W 4-01 0821-08	Rozebranie okładziny ściennej $\{2,36*2+1,95*2\}*2,48-[0,8*2,02+(0,75+0,15)*2,2]\}*2$	m ² m ²	 35,563	
				RAZEM	35,563
35 d.2.1	KNR-W 4-01 0812-05 uwaga p. tab.	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju bez odzysku płytek $\{2,36*1,95-[0,9*0,9+0,75*0,15]\}*2$	m ² m ²	 7,359	
				RAZEM	7,359
36 d.2.1	KNR-W 4-01 0346-02	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/4 ceg. $2,48*[0,75+0,15]*2$	m ² m ²	 4,464	
				RAZEM	4,464
37 d.2.1	KNR-W 4-01 0331-02 drzwi i nadproże	Poszerzenie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych $[0,1*2,05+1,4*0,2]*2$	m ² m ²	 0,970	
				RAZEM	0,970
38 d.2.1	KNR-W 2-02 1027-02 analogia	Demontaż drzwi wraz z ościeżnicami $0,8*2,05*2$	m ² m ²	 3,280	
				RAZEM	3,280
39 d.2.1	KNR-W 2-02 2702-01 analogia	Rozbiórka sufitów podwieszonych wsp do R=0,4 wsp do M i S = 0 $[2,36*1,95-0,75*0,15]*2$	m ² m ²	 8,979	
				RAZEM	8,979
40 d.2.1	kalk. własna	Wynajem kontenera na gruz, wywóz gruzu i koszty składowania 1	kontener kontener	 1,0	
				RAZEM	1,0
2.2		Roboty remontowe łazienki typu B - 2 szt			
41 d.2.2	KNR-W 2-02 0132-05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych $1,2*2$	m m	 2,400	
				RAZEM	2,400
42 d.2.2	KNR-W 2-02 2005-02	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym mocowanym do podłoża z kształowników CD i Ud $2,04*1,95*2$	m ² m ²	 7,956	
				RAZEM	7,956
43 d.2.2	KNR-W 2-02 2003-07	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym jednowarstwowo 50-01 $[1,95*2,48+[1,2+0,12]*1,54+0,12*1,2]*2$	m ² m ²	 14,026	
				RAZEM	14,026
44 d.2.2	KNR K-04 0602-01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie poz.56	m ² m ²	 6,715	
				RAZEM	6,715
45 d.2.2	KNR K-04 0602-02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie poz.51	m ² m ²	 28,192	
				RAZEM	28,192
46 d.2.2	KNR K-04 0602-03	Wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej $[2,05*2+1,95*2]*2$	m m	 16,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	16,000
47	KNR K-04	Wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej	m		
d.2.2	0602-04	[2,48*4+1,1]*2	m	22,040	
				RAZEM	22,040
48	KNR-W 2-	Drzwi wewnętrzne, łazienkowe DW-2, z klamkami KL-1, ościeżnica-	m ²		
d.2.2	02 1027-02	mi i opaskami ODW-2, 0,9*2,05*2	m ²	3,690	
				RAZEM	3,690
49	KNR AT-22	Dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²		
d.2.2	0101-03	poz.51	m ²	28,192	
				RAZEM	28,192
50	KNR AT-22	Naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwy zaprawy o gruboś-	m ²		
d.2.2	0101-04 +	ci 2 mm			
	KNR AT-22				
	0101-05	poz.51	m ²	28,192	
				RAZEM	28,192
51	KNR AT-22	Okładziny ściennie z płytek ceramicznych PC-1 o o regularnych	m ²		
d.2.2	0204-07	kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymia-			
		rach 30x60 cm			
		[2,48*[2,05+1,95+1,34+1,05]+[0,12*1,54+0,12*1,2]-[1,0*2,08]]*2	m ²	28,192	
				RAZEM	28,192
52	KNR AT-22	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych	m ²		
d.2.2	0204-06	kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymia-			
		rach 15x60 cm			
		[2,48*0,9*2]*2	m ²	8,928	
				RAZEM	8,928
53	KNR AT-22	Obsadzenie listew aluminiowych w okładzinach ściennych w naro-	m		
d.2.2	0104-03	żach w zaprawie klejowej cienkowarstwowej			
		[2,48*4+1,54*2+1,2*2+0,12]*2	m	31,040	
				RAZEM	31,040
54	KNR AT-23	Dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²		
d.2.2	0101-03	poz.56	m ²	6,715	
				RAZEM	6,715
55	KNR AT-23	Naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwa szpachli o gruboś-	m ²		
d.2.2	0101-06 +	ci 2 mm			
	KNR AT-23				
	0101-07	poz.56	m ²	6,715	
				RAZEM	6,715
56	KNR AT-23	Okładziny podłogowe z płytek ceramicznych PC-1 o regularnych	m ²		
d.2.2	0206-07	kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymia-			
		rach 60x60 cm			
		[2,05*1,95-0,64]*2	m ²	6,715	
				RAZEM	6,715
57	KNR-W 2-	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrz-	m ²		
d.2.2	02 1510-03	nych - podłożu gipsowych z gruntowaniem			
		2,05*1,95*2	m ²	7,995	
				RAZEM	7,995
58	KNR-W 4-	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem far-	m ²		
d.2.2	01 0713-01	by lub zdzieraniem tapet na ścianach			
	ściana z	3,0*2	m ²	6,000	
	ościeżnicą			RAZEM	6,000
59	KNR-W 4-	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wew-	m ²		
d.2.2	01 1204-02	nętrzných ścian			
	ściana z	2,48*2,84*2	m ²	14,086	
	ościeżnicą			RAZEM	14,086
				RAZEM	14,086
2.3		Wypożyczenie B 2 szt			
60		Dostawa i montaż wyposażenia	kpl.		
d.2.3	wycena in-	- LU-2 Lustro prostokątne 85x80cm			
	dywidualna	2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
61		Dostawa i montaż wyposażenia	kpl.		
d.2.3	wycena in-	- W-1 Wieszak/haczyk			
	dywidualna	6	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
62 d.2.3	wycena indywidualna	Dostawa i montaż wyposażenia - ŚM-1 Kosz na śmieci w toaletach ze stali nierdzewnej z wykończeniem matowym 2	kpl. kpl.	 2,000	
				RAZEM	2,000
63 d.2.3	wycena indywidualna	Dostawa i montaż wyposażenia - DZ-1 dozownik mydła 2	kpl. kpl.	 2,000	
				RAZEM	2,000
64 d.2.3	wycena indywidualna	Dostawa i montaż wyposażenia - SZ-2 szczotka toaletowa 2	kpl. kpl.	 2,000	
				RAZEM	2,000
65 d.2.3	wycena indywidualna	Dostawa i montaż wyposażenia - PŁ-1 półka 2	kpl. kpl.	 2,000	
				RAZEM	2,000
66 d.2.3	KNR-W 2-02 1215-01	Montaż krtek wentylacyjnych 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
3		ŁAZIENKI dla niepełnosprawnych 101, 102, 104, 105, 106, 107, 108			
3.1		Rozbiórki łazienki dla niepełnosprawnych - 7 szt			
67 d.3.1	KNR-W 4-01 0821-08	Rozebranie okładziny ściennej	m ²		
	101	[2,5*2+1,78+1,08]*2,67-[0,8*2,02]	m ²	19,370	
	102	[1,58+2,95+0,92+2,13]*2,67-[0,8*2,02]	m ²	18,623	
	104	[2,36+2,26+1,78]*2,67-[0,8*2,02]	m ²	15,472	
	105	[2,77*2+2,25*2-1,0-0,2]*2,67-[0,8*2,02]	m ²	21,987	
	106	[3,25*2+2,33+0,38]*2,67-[0,8*2,02]	m ²	22,975	
	107	[2,51+1,89+2,75+0,92]*2,67-[0,8*2,02]	m ²	19,931	
	108	[2,67*2+1,69*2]*2,67-[0,8*2,02]	m ²	21,666	
				RAZEM	140,024
68 d.3.1	KNR-W 4-01 0812-05 uwaga p. tab.	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju bez odzysku płytek	m ²		
	101	2,5*1,78-[0,2*0,7]	m ²	4,310	
	102	2,95*1,78-[0,2*0,82+0,2*0,86]	m ²	4,915	
	104	2,36*2,26-[0,58*1,04]	m ²	4,730	
	105	2,25*2,77-[0,2*1,0]	m ²	6,032	
	106	[3,25*1,95+0,92*0,8]	m ²	7,074	
	107	[2,75*1,89]-[0,24*0,97]	m ²	4,965	
	108	2,67*1,69	m ²	4,512	
				RAZEM	36,538
69 d.3.1	KNR-W 4-01 0346-02	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/4 ceg.	m ²		
	101	[0,7+0,14]*2,67	m ²	2,243	
	102	[0,82+0,14+0,86+0,14]*2,67	m ²	5,233	
	104	[2,26+0,78]*2,67	m ²	8,117	
	105	[1,0+0,14]*2,67	m ²	3,044	
	106	1,95*2,67	m ²	5,206	
	107	[0,97+0,18]*2,67	m ²	3,070	
	108	0	m ²	0,000	
				RAZEM	26,913
70 d.3.1	KNR-W 4-01 0331-02	Poszerzenie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych	m ²		
	101 drzwi i nadproże	[0,2*2,05+1,4*0,2]	m ²	0,690	
	102 drzwi i nadproże	[0,2*2,05+1,4*0,2]	m ²	0,690	
	104 drzwi i nadproże	[0,2*2,05+1,4*0,2]	m ²	0,690	
	105 drzwi i nadproże	[0,2*2,05+1,4*0,2]	m ²	0,690	
	106 drzwi i nadproże	[0,2*2,05+1,4*0,2]	m ²	0,690	
	107 drzwi i nadproże	[0,2*2,05+1,4*0,2]	m ²	0,690	
	108 drzwi i nadproże	[0,2*2,05+1,4*0,2]	m ²	0,690	
				RAZEM	4,830

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
71 d.3.1	KNR-W 2-02 1027-02 analogia	Demontaż drzwi wraz z ościeżnicami	m ²		
	101	0,8*2,05	m ²	1,640	
	102	0,8*2,05	m ²	1,640	
	104	0,8*2,05	m ²	1,640	
	105	0,8*2,05	m ²	1,640	
	106	0,8*2,05	m ²	1,640	
	107	0,8*2,05	m ²	1,640	
	108	0,8*2,05	m ²	1,640	
				RAZEM	11,480
72 d.3.1	KNR-W 2-02 2702-01 analogia	Rozbiórka sufitów podwieszonych wsp do R=0,4 wsp do M i S = 0	m ²		
	101	2,5*1,78-[0,2*0,7]	m ²	4,310	
	102	2,95*1,78-[0,2*0,82+0,2*0,86]	m ²	4,915	
	104	2,36*2,26-[0,58*1,04]	m ²	4,730	
	105	2,25*2,77-[0,2*1,0]	m ²	6,032	
	106	3,25*1,95+0,92*0,38	m ²	6,687	
	107	2,75*1,89-[0,97*0,24]	m ²	4,965	
	108	2,75*1,89-[0,97*0,24]	m ²	4,965	
				RAZEM	36,604
73 d.3.1	KNR-W 4-01 0106-04 analogia	Usunięcie z parteru budynku gruzu	m ³		
		poz.67*0,02+poz.68*0,02+poz.69*0,06+poz.70*0,12+poz.71*0,05+poz.72*0,03	m ³	7,398	
				RAZEM	7,398
74 d.3.1	kalk. własna	Wynajem kontenera na gruz, wywóz gruzu i koszty składowania	kontener		
		1	kontener	1	
				RAZEM	1
3.2		Roboty remontowe łazienki dla niepełnosprawnych - 7 szt			
75 d.3.2	KNR-W 2-02 0132-05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
	101	1,4	m	1,400	
	102	1,4	m	1,400	
	104	1,4	m	1,400	
	105	1,4	m	1,400	
	106	1,4	m	1,400	
	107	1,4	m	1,400	
	108	1,4	m	1,400	
				RAZEM	9,800
76 d.3.2	KNR-W 2-02 2005-02	Okladziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym mocowanym do podłoża z kształowników CD i Ud	m ²		
	101	2,5*1,78-[0,2*0,7]	m ²	4,310	
	102	2,95*1,78-[0,2*0,82+0,2*0,86]	m ²	4,915	
	104	2,36*2,26-[0,58*1,04]	m ²	4,730	
	105	2,25*2,77-[0,2*1,0]	m ²	6,032	
	106	3,25*1,95+0,92*0,38	m ²	6,687	
	107	2,75*1,89-[0,97*0,24]	m ²	4,965	
	108	2,67*1,69	m ²	4,512	
				RAZEM	36,151
77 d.3.2	KNR-W 2-02 2003-07	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym jednowarstwowo 50-01	m ²		
	101	2,67*[0,7+0,14]	m ²	2,243	
	102	2,67*[0,82+0,14+0,86+0,14]	m ²	5,233	
	104	2,67*[2,26+0,78]	m ²	8,117	
	105	2,67*[0,14+1,0]	m ²	3,044	
	106	2,67*1,95	m ²	5,206	
	107	2,67*[0,97+0,18]	m ²	3,070	
	108	0	m ²	0,000	
				RAZEM	26,913
78 d.3.2	KNR K-04 0602-01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m ²		
		poz.90	m ²	36,347	
				RAZEM	36,347
79 d.3.2	KNR K-04 0602-02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m ²		
		poz.85	m ²	127,790	
				RAZEM	127,790
80 d.3.2	KNR K-04 0602-03	Wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej	m		
	101	2,5*2+1,78*2	m	8,560	

PRZEDMIAR

Niwa Kołobrzeg bez strefy wejściowej - przedmiar.kst

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	102	2,95*2+1,78*2	m	9,460	
	104	2,36*2+2,26*2	m	9,240	
	105	2,25*2+2,77*2	m	10,040	
	106	3,25*2+2,33*2	m	11,160	
	107	2,75*2+1,89*2	m	9,280	
	108	2,67*2+1,69*2	m	8,720	
				RAZEM	66,460
81	KNR K-04	Wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej	m		
d.3.2	0602-04				
	101	2,67*6	m	16,020	
	102	2,67*8	m	21,360	
	104	2,67*6	m	16,020	
	105	2,67*6	m	16,020	
	106	2,67*6	m	16,020	
	107	2,67*6	m	16,020	
	108	2,67*4	m	10,680	
				RAZEM	112,140
82	KNR-W 2-	Drzwi wewnętrzne, łazienkowe DW-1, z klamkami KL-1, ościeżnica-	m ²		
d.3.2	02 1027-02	mi i opaskami ODW-1,			
	101	1,0*2,05	m ²	2,050	
	102	1,0*2,05	m ²	2,050	
	104	1,0*2,05	m ²	2,050	
	105	1,0*2,05	m ²	2,050	
	106	1,0*2,05	m ²	2,050	
	107	1,0*2,05	m ²	2,050	
	108	1,0*2,05	m ²	2,050	
				RAZEM	14,350
83	KNR AT-22	Dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²		
d.3.2	0101-03	poz.85	m ²	127,790	
				RAZEM	127,790
84	KNR AT-22	Naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwy zaprawy o gruboś-	m ²		
d.3.2	0101-04 +	ci 2 mm			
	KNR AT-22				
	0101-05	poz.85	m ²	127,790	
				RAZEM	127,790
85	KNR AT-22	Okladziny ściennie z płytek ceramicznych PC-1 o o regularnych	m ²		
d.3.2	0204-07	kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymia-			
	101	{2,67*[2,5*2+1,78*2]-[1,1*2,08]}	m ²	20,567	
	102	{2,67*[2,95*2+1,78*2]-[1,1*2,08]}	m ²	22,970	
	104	{2,67*[2,36*2+2,26*2]-[1,1*2,08]}	m ²	22,383	
	105	{2,67*[2,25*2+2,77*2]-[1,1*2,08]}	m ²	24,519	
	106	{2,67*[3,25*2+2,33*2]-[1,1*2,08]}	m ²	27,509	
	107	{2,67*[2,75*2+1,89*2]-[1,1*2,08]}	m ²	22,490	
	108	{2,67*[2,67*2+1,69*2]-[1,1*2,08]}	m ²	20,994	
	brodziki	-poz.86	m ²	-33,642	
				RAZEM	127,790
86	KNR AT-22	Okladziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych	m ²		
d.3.2	0204-06	kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymia-			
	brodziki	rach 15x90 cm	m ²	33,642	
		{2,67*0,9*2}*7			
				RAZEM	33,642
87	KNR AT-22	Obsadzenie listew aluminiowych w okładzinach ściennych w naro-	m		
d.3.2	0104-03	żach w zaprawie klejowej cienkowarstwowej			
	101	2,67*6	m	16,020	
	102	2,67*8	m	21,360	
	104	2,67*6	m	16,020	
	105	2,67*6	m	16,020	
	106	2,67*6	m	16,020	
	107	2,67*6	m	16,020	
	108	2,67*4	m	10,680	
				RAZEM	112,140
88	KNR AT-23	Dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²		
d.3.2	0101-03	poz.90	m ²	36,347	
				RAZEM	36,347
89	KNR AT-23	Naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwa szpachli o gruboś-	m ²		
d.3.2	0101-06 +	ci 2 mm			
	KNR AT-23				
	0101-07	poz.90	m ²	36,347	
				RAZEM	36,347

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
90	KNR AT-23 d.3.2 0206-07	Okladziny podłogowe z płytek ceramicznych PC-1 o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm	m ²		
	101	2,5*1,78-[0,2*0,7]	m ²	4,310	
	102	2,95*1,78-[0,2*0,7]	m ²	5,111	
	104	2,36*2,26-[0,58*1,04]	m ²	4,730	
	105	2,25*2,77-[0,2*1,0]	m ²	6,032	
	106	3,25*1,95+0,92*0,38	m ²	6,687	
	107	2,75*1,89-[0,97*0,24]	m ²	4,965	
	108	2,67*1,69	m ²	4,512	
				RAZEM	36,347
91	KNR-W 2- d.3.2 02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem poz.76	m ²		
			m ²	36,151	
				RAZEM	36,151
92	KNR-W 4- d.3.2 01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach 3,0*7	m ²		
	ściana z ościeżnicą		m ²	21,000	
				RAZEM	21,000
93	KNR-W 4- d.3.2 01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
	101 ściana z ościeżnicą	2,67*2,76	m ²	7,369	
	102 ściana z ościeżnicą	2,67*3,2	m ²	8,544	
	104 ściana z ościeżnicą	2,67*2,82	m ²	7,529	
	105 ściana z ościeżnicą	2,67*3,14	m ²	8,384	
	106 ściana z ościeżnicą	2,67*3,67	m ²	9,799	
	107 ściana z ościeżnicą	2,67*2,35	m ²	6,274	
	108 ściana z ościeżnicą	2,67*2,92	m ²	7,796	
				RAZEM	55,695
3.3		Wyposażenie łazienki dla niepełnosprawnych - 7 szt			
94	d.3.3 wycena indywidualna	Dostawa i montaż wyposażenia - LU-1 Lustro prostokątne 90x60cm	kpl.		
		7	kpl.	7,000	
				RAZEM	7,000
95	d.3.3 wycena indywidualna	Dostawa i montaż wyposażenia - W-1 Wieszak/haczyk	kpl.		
		21	kpl.	21,000	
				RAZEM	21,000
96	d.3.3 wycena indywidualna	Dostawa i montaż wyposażenia - UCH-1 Uchwyt papieru toaletowego	kpl.		
		7	kpl.	7,000	
				RAZEM	7,000
97	d.3.3 wycena indywidualna	Dostawa i montaż wyposażenia - ŚM-1 Kosz na śmieci w toaletach ze stali nierdzewnej z wykończeniem matowym	kpl.		
		7	kpl.	7,000	
				RAZEM	7,000
98	d.3.3 wycena indywidualna	Dostawa i montaż wyposażenia - DZ-1 dozownik mydła	kpl.		
		7	kpl.	7,000	
				RAZEM	7,000
99	d.3.3 wycena indywidualna	Dostawa i montaż wyposażenia - SZ-1 szczotka toaletowa	kpl.		
		7	kpl.	7,000	
				RAZEM	7,000
100	d.3.3 wycena indywidualna	Dostawa i montaż wyposażenia - PŁ-1 półka	kpl.		
		7	kpl.	7,000	
				RAZEM	7,000
101	KNR-W 2- d.3.3 02 1215-01	Montaż krtek wentylacyjnych	szt.		
		7	szt.	7,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	7,000
4		BALKON typu A, B, C, D, E			
4.1		Rozbiórki balkony typu ABCDE			
102 d.4.1	KNR-W 4-01 1216-01 analogia	Zabezpieczenie okien i drzwi balkonowych folią	m ²		
	A	3,65*45	m ²	164,250	
	B	3,65*51	m ²	186,150	
	C	3,65*33	m ²	120,450	
	D	3,65	m ²	3,650	
	E	0,93*2,2	m ²	2,046	
				RAZEM	476,546
103 d.4.1	KNR-W 4-01 1306-01	Demontaż balustrad balkonowych	szt.		
	A	45	szt.	45,000	
	B	51	szt.	51,000	
	C	33	szt.	33,000	
	D	1	szt.	1,000	
	E	1	szt.	1,000	
				RAZEM	131,000
104 d.4.1	KNR-W 4-01 0545-07	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nadającej się do użytku	m ²		
	A	{0,42*1,17+[1,59+1,07*2]*0,2}*45	m ²	55,683	
	B	{0,42*1,17+3,35*0,2}*51	m ²	59,231	
	C	{0,42*1,17+3,35*0,2}*33	m ²	38,326	
	D	{0,27*1,17+0,25*0,93}	m ²	0,548	
	E	0,2*1,86	m ²	0,372	
				RAZEM	154,160
105 d.4.1	KNR-W 4-01 0812-05 uwaga p. tab.	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju bez odzysku płytek	m ²		
	A	5,14*45	m ²	231,300	
	B	4,97*51	m ²	253,470	
	C	3,92*33	m ²	129,360	
	E	2,48	m ²	2,480	
				RAZEM	616,610
106 d.4.1	KNR-W 4-01 0813-02 analogia	Rozbiórka cokołków	m		
	A	[1,22*2+0,5+1,8]*45	m	213,300	
	B	[1,22*2+0,5+1,8]*51	m	241,740	
	C	[1,22*2+0,5+1,8]*33	m	156,420	
	E	[1,22*2+0,44*2]	m	3,320	
				RAZEM	614,780
107 d.4.1	KNR-W 2-02 0604-05 + KNR-W 2-02 0604-06 analogia	Rozbiórka izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na zimno - dwi warstwy	m ²		
		poz.105	m ²	616,610	
				RAZEM	616,610
108 d.4.1	KNR-W 4-01 0819-05	Rozebranie posadzek cementowych	m ²		
		poz.105	m ²	616,610	
				RAZEM	616,610
109 d.4.1	KNR-W 2-02 0608-03 analogia	Rozbiórka izolacje cieplne	m ²		
		poz.105	m ²	616,610	
				RAZEM	616,610
110 d.4.1	KNR-W 2-02 2702-01 analogia	Rozbiórka sufitów podwieszonych z ociepleniem	m ²		
	B	1,1*3,35*51	m ²	187,935	
	C	0,56*3,35*33	m ²	61,908	
				RAZEM	249,843
111 d.4.1	KNR 0-23 2614-03 analogia	Demontaż istniejącego docieplenia	m ²		
	B	[2,48*3,35-3,65]*51	m ²	237,558	
	C	[2,46*3,35-3,65]*33	m ²	151,503	
				RAZEM	389,061

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
112 d.4.1	KNR-W 2-02 20203-02 analogia B C	Demontaż boazerii [3,05*2]*51 [1,86*2]*33	m ² m ² m ²	 311,100 122,760	
				RAZEM	433,860
113 d.4.1	KNR-W 2-02 1018-05 analogia powiększenie drzwi balkon na II i IIIp	Demontaż drzwi balkonowych i okna z kształtowników z PCW 3,65*2	m ² m ²	 7,300	
				RAZEM	7,300
114 d.4.1	KNR-W 4-01 0348-02 powiększenie drzwi balkon na II i IIIp	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 1,15*0,88*0,4*2	m ³ m ³	 0,810	
				RAZEM	0,810
115 d.4.1	KNR 4-04 1107-03 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym na odległość 10 km poz.103*200,0/1000	t t	 26,200	
				RAZEM	26,200
116 d.4.1	KNR 4-04 0901-06 analogia III p II p	Zsypanie do gruzu 15,6*2 12,8*2	m m m	 31,200 25,600	
				RAZEM	56,800
117 d.4.1	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wynajem kontenera na gruz, wywóz gruzu i koszty składowania [poz.104*0,005+poz.105*0,02+poz.106*0,1*0,02+poz.107*0,005+poz.108*0,05+poz.109*0,05+poz.110*0,1+poz.111*0,05+poz.112*0,05+poz.113*0,07+poz.114]/10	kontener kontener	 15	
				RAZEM	15
4.2		Roboty remontowe balkonów typu ABCDE + daszki nad ostatnią kondygnacją			
118 d.4.2	KNR BC-02 0210-04	Ręczna reprofilacja (wypełnianie ubytków) powierzchni konstrukcji betonowych zaprawą cementowo - polimerową - wykonanie warstwy szczepnej na powierzchniach poziomych konstrukcji żelbetonowych poz.105*30%	m ² m ²	 184,983	
				RAZEM	184,983
119 d.4.2	KNR BC-02 0211-01	Ręczna reprofilacja (wypełnianie ubytków) powierzchni poziomej konstrukcji betonowych zaprawą cementowo-polimerową; wielkość ubytków 5 mm poz.105*30%	m ² m ²	 184,983	
				RAZEM	184,983
120 d.4.2	KNR-W 2-02 1104-02 + KNR-W 2-02 1104-03	Warstwy spadkowe pod posadzki z zaprawy cementowej średniej gr. 50 mm zatarte na gładko poz.105	m ² m ²	 616,610	
				RAZEM	616,610
121 d.4.2	KNR-W 2-02 0615-01 analogia	Izolacje z folii PE poziome - jedna warstwa Krotność = 2 poz.105	m ² m ²	 616,610	
				RAZEM	616,610
122 d.4.2	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt XPS gr. 5 cm poziome poz.105	m ² m ²	 616,610	
				RAZEM	616,610
123 d.4.2	KNR-W 2-02 1116-02 + KNR-W 2-02 1116-03	Posadzki cementowe zatarte na gładko grubości 40 mm poz.105	m ² m ²	 616,610	
				RAZEM	616,610
124 d.4.2	KNR AT-23 0206-07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm poz.105	m ² m ²	 616,610	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	616,610
125 d.4.2	KNR AT-23 0216-04	Cokoliki przyścienne o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej	m		
	A	[1,22*2+0,5+0,25*2+1,78]*45	m	234,900	
	B	[1,47*2+0,53+0,35*2+1,78]*51	m	303,450	
	C	[1,13*2+0,53+0,35*2+1,78]*33	m	173,910	
	E	[1,22*2+0,44*2+0,25*2]	m	3,820	
				RAZEM	716,080
126 d.4.2	KNR AT-23 0218-02	Listwy zakończeniowe obsadzone w cienkowarstwowej zaprawie klejowej poz.140	m		
			m	449,960	
				RAZEM	449,960
127 d.4.2	KNR-W 2- 02 0514-02	Obróbki blacharskie - z blachy stalowej tytan-cynk gr 0,5 mm	m ²		
	poz.104		m ²	154,160	
	daszki powiększenie drzwi balkon. na II i IIIp	0,25*2*3,53*33	m ²	58,245	
		0,4*1,24*2	m ²	0,992	
				RAZEM	213,397
128 d.4.2	KNR-W 2- 02 0519-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 10 cm - z blachy stalowej ocynkowanej poz.139	m		
	daszki		m	234,450	
				RAZEM	234,450
129 d.4.2	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
	A	{3,02*[0,22*2+1,22*2+3,21]+0,25*[2,2*2+2,1]+5,14+0,33*[1,59+1,07*2]-[3,65]}*45	m ²	1 023,196	
		A (suma częściowa)			
	B	{2,48*[0,2*2+1,47*2+3,21]+0,25*[2,2*2+2,1]+4,97+[0,37*3,6]-[3,65]}*51	m ²	1 023,196	
		B (suma częściowa)	m ²	1 046,571	
	C	{2,46*[0,2*2+3,21]+2,0*2+0,25*[2,2*2+2,1]+3,92+[0,37*3,6]-[3,65]}*33	m ²	1 046,571	
		C (suma częściowa)	m ²	531,551	
	D	2,85*0,2*2+9,15-3,65	m ²	531,551	
		D (suma częściowa)	m ²	6,640	
	E	2,85*[1,22*2+1,84]-0,93*2,2	m ²	6,640	
		E (suma częściowa)	m ²	10,152	
			m ²	10,152	
				RAZEM	2 618,110
130 d.4.2	KNR 0-23 2611-03	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwukrotne gruntowanie emulsją poz.129	m ²		
			m ²	2 618,110	
				RAZEM	2 618,110
131 d.4.2	KNR 0-23 0931-01	Uzupełnienie ubytków w istniejącym tynku cienkowarstwowym	m ²		
	analogia				
		poz.129A*10%	m ²	102,320	
		poz.129D*10%	m ²	0,664	
		poz.129E*10%	m ²	1,015	
				RAZEM	103,999
132 d.4.2	KNR 0-23 2612-05	Dodatkowe przymocowanie istniejących płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu poz.129A*2 poz.129D*2 poz.129E*2	szt.		
			szt.	2 046	
			szt.	13	
			szt.	20	
				RAZEM	2 079
133 d.4.2	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
		poz.129A	m ²	1 023,196	
		poz.129D	m ²	6,640	
		poz.129E	m ²	10,152	
				RAZEM	1 039,988
134 d.4.2	KNR 0-23 0932-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego	m ²		
		poz.129A	m ²	1 023,196	
		poz.129D	m ²	6,640	
		poz.129E	m ²	10,152	
				RAZEM	1 039,988

PRZEDMIAR

Niwa Kołobrzeg bez strefy wejściowej - przedmiar.kst

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
135 d.4.2	KNR 0-23 2615-03	Docieplenie ścian z betonu płytami z wełny mineralnej gr. 15 cm	m ²		
	B	[2,48*3,21-3,65]*51	m ²	219,851	
	C	[2,46*3,21-3,65]*33	m ²	140,138	
				RAZEM	359,989
136 d.4.2	KNR 0-23 2615-03	Docieplenie ścian/sufitów z betonu płytami z wełny mineralnej gr. 5 cm	m ²		
	B	{2,48*0,2*2+3,63*2+0,25*[2,2*2+2,1]+4,97+0,37*3,6}*51	m ²	825,129	
	C	{2,46*0,2*2+1,81*2+0,25*[2,2*2+2,1]+3,92+0,37*3,6}*33	m ²	378,873	
				RAZEM	1 204,002
137 d.4.2	KNR 0-23 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
	A	{3,02*2+2,2*2+2,1+3,21}*45	m	708,750	
	B	{2,48*2+2,2*2+2,1+3,21}*51	m	748,170	
	C	{2,46*2+2,2*2+2,1+3,21}*33	m	482,790	
	D	{2,85*2+2,2*2+2,1}	m	12,200	
	E	{2,85*2+2,2*2+0,93}	m	11,030	
				RAZEM	1 962,940
138 d.4.2	KNR-W 2- 02 1220-04	Daszki jednospadowe nad ostatnią kondygnacją wraz z pokryciem	m ²		
		1,33*poz.139	m ²	311,818	
				RAZEM	311,818
139 d.4.2	kalk. własna	Dostawa i montaż zabezpieczenia przeciw ptakom	m		
		daszki			
		71,81+35,47+28,25+21,14+28,32+28,32+21,14	m	234,450	
				RAZEM	234,450
140 d.4.2	kalk. własna	Dostawa i montaż balustard balkonowych wys 1,4 m	m		
	A	[1,04*2+1,62]*45	m	166,500	
	B	3,21*51	m	163,710	
	powiększe- nie drzwi balkon na II i IIIp	2,15*2	m	4,300	
	C	[3,21+0,1*2]*33	m	112,530	
	D	0,98	m	0,980	
	E	1,94	m	1,940	
				RAZEM	449,960
141 d.4.2	KNR-W 4- 01 1215-01	Mycie po robotach malarskich drzwi balkonowych zespolonych	m ²		
	A	0,93*2,2*45	m ²	92,070	
	B	0,93*2,2*51	m ²	104,346	
	C	0,93*2,2*33	m ²	67,518	
	D	0,93*2,2	m ²	2,046	
	E	0,93*2,2	m ²	2,046	
				RAZEM	268,026
142 d.4.2	KNR-W 4- 01 1215-04	Mycie po robotach malarskich okien zespolonych	m ²		
	A	1,13*1,4*45	m ²	71,190	
	B	1,13*1,4*51	m ²	80,682	
	C	1,13*1,4*33	m ²	52,206	
	D	1,13*1,4	m ²	1,582	
				RAZEM	205,660
143 d.4.2	KNR-W 2- 02 1018-05	Drzwi balkonowe z kształtowników z wysokoudarowego PCW	m ²		
	powiększe- nie drzwi balkon. na II i IIIp	2,11*2,05*2	m ²	8,651	
				RAZEM	8,651
5		ELEWACJA			
5.1		Rozbiórki - elewacja			
144 d.5.1	KNR-W 2- 05 0208-04 z.o.7.	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie elementu do 50 kg - demontaż	t		
		poz.145*50,0/1000	t	151,238	
				RAZEM	151,238
145 d.5.1	KNR-W 4- 01 0512-01	Rozebrawie pokrycia z dachówkopodobnych nie nadających się do użytku wraz z dociepleniem	m ²		
	wschód	702,36	m ²	702,360	
	północ I	371,34+116,61	m ²	487,950	
	północ II	132,98	m ²	132,980	
	południe I	117,25+138,34	m ²	255,590	
	południe II	102,41+146,54	m ²	248,950	
	zachód I	149,63+1,29+241,64+355,91	m ²	748,470	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	zachód II	246,1+202,35	m ²	448,450	
				RAZEM	3 024,750
146 d.5.1	KNR-W 4-01 0545-07	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nadającej się do użytku	m ²		
		poz.151/0,4*1,0	m ²	37,200	
				RAZEM	37,200
147 d.5.1	KNR 4-04 1107-03 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym na odległość 10 km	t		
		poz.144+poz.145*0,005+poz.146*0,005	t	166,548	
				RAZEM	166,548
5.2		Renowacja elewacji			
148 d.5.2	KNR 0-23 2615-03	Docieplenie ścian z betonu płytami z wełny mineralnej gr. 15 cm	m ²		
	wschód	261,13+0,95*[7,95*2+2,15*40]	m ²	357,935	
	północ I	252,54+109,8+0,95*[4,58*2+1,6*20]	m ²	401,442	
	północ II	128,56	m ²	128,560	
	południe I	114,6+135,28	m ²	249,880	
	południe II	100,1+65,87+0,95*[4,8*2+1,75*16]	m ²	201,690	
	zachód I	276,89+213,28+0,95*[8,05*2+2,21*16+7,97*2+2,21*12]	m ²	579,394	
	zachód II	69,74+72,72+0,95*[7,95*4+2,15*28]	m ²	229,860	
				RAZEM	2 148,761
149 d.5.2	KNR 0-23 2615-09	Docieplenie ościeży o szer. 30 cm z betonu płytami z wełny mineralnej gr. 3 cm	m ²		
	okna				
	wschód	0,32*[1,2*2+1,5*12+0,9*4]	m ²	7,680	
	północ I	0,32*[1,2*6+1,5*12+0,9*4+1,2*8]	m ²	12,288	
	północ II	0	m ²	0,000	
	południe I	0,32*[1,2*3]	m ²	1,152	
	południe II	0,32*[0,9*2+0,9*6+1,2]	m ²	2,688	
	zachód I	0,32*[0,9*10+0,9*20+1,2*4+1,2*8]	m ²	13,248	
	zachód II	0,32*[1,2*2+0,9*4]	m ²	1,920	
				RAZEM	38,976
150 d.5.2	KNR 0-23 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
	okna	poz.149/0,32	m	121,800	
	inne	[7,95*44+4,12+4,68]+[4,6*22+8,0*2+6,4*2]+[5,4*2+7,13+3,5]+[8,55+7,15+4,25+7,9*2]+0,95*[4,75*2+1,72*16+6,02*2]+[5,74*2+3,71*2]+0,95*[8,04*30]+0,95*[8,04*30]	m	1 069,567	
				RAZEM	1 191,367
151 d.5.2	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki blacharskie - z blachy stalowej tytan-cynk gr 0,5 mm	m ²		
	okna				
	wschód	0,4*[1,2*2+0,9*4]	m ²	2,400	
	północ I	0,4*[1,2*6+0,9*4]	m ²	4,320	
	północ II	0	m ²	0,000	
	południe I	0,4*1,2	m ²	0,480	
	południe II	0,4*[0,9*2+1,2]	m ²	1,200	
	zachód I	0,4*[0,9*10+1,2*4]	m ²	5,520	
	zachód II	0,4*[1,2*2]	m ²	0,960	
				RAZEM	14,880
152 d.5.2	kalk. własna	Dostawa i montaż zabezpieczenia przeciw ptakom	m		
		[78,82+2,8+7,58]+[23,76+36,49+31,92]+[18,21+20,64]+[52,73+16,85]+[68,75]+[24,34+18,35+78,53+8,77]+[78,6]	m	567,140	
				RAZEM	567,140
153 d.5.2	kalk. własna	Dostawa i montaż tablicy z Logiem wraz z podkonstrukcją	kpl		
	1		kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
154 d.5.2	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
	elewacja istniejąca	poz.160B	m ²	3 038,760	
				RAZEM	3 038,760
155 d.5.2	KNR 0-23 2611-03	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwukrotne gruntowanie emulsją	m ²		
	elewacja istniejąca	poz.160B	m ²	3 038,760	
				RAZEM	3 038,760
156 d.5.2	KNR 0-23 0931-01	Uzupełnienie ubytków w istniejącym tynku cienkowarstwowym	m ²		
	analogia elewacja istniejąca	poz.160B*10%	m ²	303,876	
				RAZEM	303,876

- 16 -

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
164 d.6.1	KNR-W 2-02 0608-03 analogia dach attyki	Rozbiórka izolacje cieplne poz.163A+poz.163B [poz.165C+poz.165E]/0,3*0,7	m ² m ² m ²	 3 497,400 621,313	
				RAZEM	4 118,713
165 d.6.1	KNR-W 4-01 0545-08 dach	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 0,6*[77,04+68,58+9,36+1,6+15,0+22,42+20,0+1,75+116,54+119,38+105,25+108,81+2,7*2+6,58+6,6*2] A (suma częściowa)	m ² m ² m ²	 414,546 414,546	
	kominy, wy- łazy	[0,2+0,2]*[9,36*3+19,63+3,0+4,8*2+5,6*2+3,98*16+4,0+6,0*2+2,4*9+11,0+3,14+3,98*24+6,0*2+2,4*6+3,98*25+2,75*7+3,16*17+2,16*12] B (suma częściowa)	m ² m ²	202,896 202,896	
	attyki	0,3*[72,88+21,44+76,47+47,72+111,57+21,08+114,5+99,99+104,72+55,91+21,41+15,26] C (suma częściowa)	m ² m ²	228,885 228,885	
	A3 dach	0,6*[6,7+25,5+14,8+5,16] D (suma częściowa)	m ² m ²	31,296 31,296	
	A3 attyki	0,3*[77,02+47,62] E (suma częściowa)	m ² m ² m ²	37,392 37,392	
				RAZEM	915,015
166 d.6.1	KNR-W 4-01 1306-01	Demontaż balustrad balkonowych 18	szt. szt.	 18,000	
				RAZEM	18,000
167 d.6.1	KNR 4-04 0901-06 analogia III p II p I p	Zsyp do gruzu 15,6*2 12,8*2 9,3*2	m m m m	 31,200 25,600 18,600	
				RAZEM	75,400
168 d.6.1	kalk. własna	Wynajem kontenera na gruz, wywóz gruzu i koszty składowania 16 m3 [poz.163*0,01+poz.164*0,1+poz.165*0,005+poz.166*3,0*0,02]/16	kontener kontener	 29	
				RAZEM	29
6.2		Remont dachów A1, A2, B1, B2, C, D			
169 d.6.2	KNR-W 2-02 0615-01 analogia dach #p153C	Izolacje z folii PE poziome - jedna warstwa poz.163A	m ² m ²	 3 122,000	
				RAZEM	3 122,000
170 d.6.2	KNR-W 2-02 0612-03 dach	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr.10 cm po- ziome poz.163A	m ² m ²	 3 122,000	
				RAZEM	3 122,000
171 d.6.2	KNR-W 2-02 0612-06 attyki	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr 5 cm pio- nowe poz.165C/0,3*0,7	m ² m ²	 534,065	
				RAZEM	534,065
172 d.6.2	KNR-W 2-02 0504-02 dach i attyki	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe poz.163A+poz.163C	m ² m ²	 3 846,802	
				RAZEM	3 846,802
173 d.6.2	KNR-W 2-02 0504-03 kominy, wy- łazy	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej poz.165B	m ² m ²	 202,896	
				RAZEM	202,896
174 d.6.2	kalk. własna kominy, wy- łazy attyki	Dostawa i montaż klinów styropianowych poz.165B/0,4 poz.165C/0,3	m m m	 507,240 762,950	
				RAZEM	1 270,190
175 d.6.2	kalk. własna	Montaż uszczłki dekarskiej	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	kominy, wy- łazy	poz.165B/0,4	m	507,240	
				RAZEM	507,240
176 d.6.2	KNR-W 2- 02 0514-02	Obróbki blacharskie - z blachy stalowej tytan-cynk gr 0,5 mm	m ²		
		poz.165A+poz.165B+poz.165C	m ²	846,327	
				RAZEM	846,327
6.3		Remont dachów A3			
177 d.6.3	KNR BC-02 0210-04	Ręczna reprofilacja (wypełnianie ubytków) powierzchni konstrukcji betonowych zaprawą cementowo - polimerową - wykonanie warstwy szpęgnej na powierzchniach poziomych konstrukcji żelbetowych	m ²		
		poz.163B	m ²	375,400	
				RAZEM	375,400
178 d.6.3	KNR-W 2- 02 1104-02 + KNR-W 2- 02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 60 mm zatarte na gładko	m ²		
		poz.163B	m ²	375,400	
				RAZEM	375,400
179 d.6.3	KNR AT-23 0101-02	Jednokrotne gruntowanie podłoża	m ²		
		poz.163B+poz.163D	m ²	493,808	
				RAZEM	493,808
180 d.6.3	KNR AT-09 0201-01	Dachy zielone; Warstwy konstrukcyjne budowlane - paroizolacja	m ²		
		poz.163B+poz.163D	m ²	493,808	
				RAZEM	493,808
181 d.6.3	KNR AT-09 0201-02	Dachy zielone; Warstwy konstrukcyjne budowlane - termoizolacja XPS gr. 20 cm	m ²		
		poz.163B	m ²	375,400	
				RAZEM	375,400
182 d.6.3	KNR AT-09 0201-02	Dachy zielone; Warstwy konstrukcyjne budowlane - termoizolacja XPS gr. 5 cm	m ²		
		poz.163D	m ²	118,408	
				RAZEM	118,408
183 d.6.3	KNR AT-09 0201-01	Dachy zielone; Warstwy konstrukcyjne budowlane - mata dyfuzyjna	m ²		
		poz.163B+poz.163D	m ²	493,808	
				RAZEM	493,808
184 d.6.3	KNR-W 2- 02 0615-01	Izolacje z folii kubelkowej	m ²		
		poz.163B+poz.163D	m ²	493,808	
				RAZEM	493,808
185 d.6.3	KNR AT-09 0201-01	Dachy zielone; Warstwy konstrukcyjne budowlane - geowłoknina	m ²		
		poz.163B+poz.163D	m ²	493,808	
				RAZEM	493,808
186 d.6.3	KNR AT-09 0203-01 + KNR AT-09 0203-02	Dachy zielone; Warstwy ogrodnicze - warstwa keramzytu gr. 4 cm	m ²		
		poz.163B	m ²	375,400	
				RAZEM	375,400
187 d.6.3	KNR AT-09 0201-01	Dachy zielone; Warstwy ogrodnicze - rozchodniki	m ²		
		poz.163B	m ²	375,400	
				RAZEM	375,400
188 d.6.3	kalk. własna attyki	Dostawa i montaż klinów styropianowych	m		
		poz.165E/0,3	m	124,640	
				RAZEM	124,640
189 d.6.3	KNR-W 2- 02 0514-02	Obróbki blacharskie - z blachy stalowej tytan-cynk gr 0,5 mm	m ²		
		poz.165D+poz.165E	m ²	68,688	
				RAZEM	68,688
190 d.6.3	kalk. własna	Dostawa i montaż balustard balkonowych wys 1,1 m	m		
		6,35+22,0+20,97+6,53	m	55,850	
				RAZEM	55,850
191 d.6.3	kalk. własna	Wymiana wywiewek kanalizacyjnych	kpl.		
		36	kpl.	36,000	
				RAZEM	36,000
192 d.6.3	kalk. własna	Dostawa i montaż tablicy z Logiem wraz z podkonstrukcją	kpl		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
7		KAWIARNIA remont posadzki			
193 d.7	KNR-W 4-01 0812-05 uwaga p. tab.	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju bez odzysku płytek	m ²		
		178,31	m ²	178,310	
				RAZEM	178,310
194 d.7	KNR-W 4-01 0813-02 analogia	Rozbiórka cokolików	m		
		74,9	m	74,900	
				RAZEM	74,900
195 d.7	KNR-W 4-01 0106-04	Usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m ³		
		poz.193*0,02+poz.194*0,1*0,02	m ³	3,716	
				RAZEM	3,716
196 d.7	KNR AT-22 0101-03	Dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²		
		poz.193	m ²	178,310	
				RAZEM	178,310
197 d.7	KNR AT-22 0101-04	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwy zaprawy	m ²		
		poz.193	m ²	178,310	
				RAZEM	178,310
198 d.7	KNR-W 2-02 1123-03	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej - panele z tworzywa sztucznego	m ²		
		poz.193	m ²	178,310	
				RAZEM	178,310
199 d.7	KNR-W 2-02 1124-06	Posadzki - listwy przyścienne z tworzyw sztucznych - profile	m		
		poz.194	m	74,900	
				RAZEM	74,900
8		REMONT SCHODÓW zewnętrznych i tarasu B1 i B2			
200 d.8	KNR-W 2-02 1209-01 schody B1 taras B2 taras	Demontaż i ponowny montaż istniejących balustrad schodowych i tarasowych wraz z kosztami renowacji	m		
		16,3*2+1,27	m	33,870	
		3,18+21,45	m	24,630	
		32,38+1,43*2+3,0	m	38,240	
				RAZEM	96,740
201 d.8	KNR AT-23 0201-07 analogia	Okładziny podłogowe z płytek z płyt granitowych gr. 3 cm o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 40x60 cm	m ²		
		- montaż nowych i demontaż istniejących			
		schody 2,95*[2,21+2,25+1,45]+3,23	m ²	20,664	
		B1 taras 53,24	m ²	53,240	
		B2 taras 89,65	m ²	89,650	
				RAZEM	163,554
202 d.8	KNR AT-23 0301-03 analogia	Okładziny stopni z kształtek z płyt granitowych gr. 3 cm na zaprawie klejowej grubowarstwowej - pozioma część stopnia o szer. do 35 cm	m		
		- montaż nowych i demontaż istniejących			
		2,95*[6*2+4]	m	47,200	
				RAZEM	47,200
203 d.8	KNR AT-23 0303-06 analogia	Okładziny stopni z kształtek z płyt granitowych gr. 3 cm na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pionowa część stopnia	m		
		- montaż nowych i demontaż istniejących			
		poz.202	m	47,200	
				RAZEM	47,200
204 d.8	KNR AT-22 0201-07 analogia	Okładziny ściennie z płyt granitowych gr. 2 cm o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 40x60 cm	m ²		
		- montaż nowych i demontaż istniejących			
		murki 12,85*2	m ²	25,700	
		nakrywy murków 17,3*2*0,4	m ²	13,840	
				RAZEM	39,540
205 d.8	KNR AT-23 0216-06 analogia B1 taras B2 taras	Cokoliki przyścienne z płytek granitowych gr. 2 cm o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej	m		
		- montaż nowych i demontaż istniejących			
		54,43-1,86	m	52,570	
		83,79	m	83,790	
				RAZEM	136,360

PRZEDMIAR

Niwa Kołobrzeg bez strefy wejściowej - przedmiar.kst

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
206 d.8	KNR-W 4- 01 0106-04 analogia	Usunięcie z parteru budynku gruzu poz.200*0,6*0,2+poz.201*0,03+poz.202*0,35*0,03+poz.203*0,2*0,03+poz.204*0,03	m ³ m ³	 18,480	
				RAZEM	18,480
207 d.8	kalk. własna	Wynajem kontenera na gruz, wywóz gruzu i koszty składowania poz.206/10	kontener kontener	 2	
				RAZEM	2
9		BALUSTRADY wewnętrzne			
208 d.9	KNR-W 2- 02 1208-03 piwnice przyziemie parter I piętro II piętro	Pochwyt na wspornikach [5,3*2+2,26]+[3,35+3,25] [5,33*2+2,26]+[4,85*2+2,25]+[5,37*2+3,13]+[6,11*2+2,91]+[6,1*2+3,35]+[9,76] [5,0*2+4,06]+[5,26*2+2,25]+[5,33*2+3,21]+[6,11*2+2,91]+[5,87*2+3,35]+[5,33*2+2,45] [5,15*2+2,25]+[5,33*2+3,2]+[6,11*2+2,91]+[6,11*2+2,91] [5,15*2+2,25]+[5,33*2+3,2]+[6,11*2+2,91]	m m m m m m	 19,460 79,180 84,030 56,670 41,540	
				RAZEM	280,880