

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : REMONT LOKALU
ADRES INWESTYCJI : Jaguszewice dz. nr 6/2, gm. Jabłonowo Pomorskie, powiat: brodnicki, woj. kujawsko-pomorskie, Obręb :
0009 Jaguszewice, Jednostka ewid.: 040207_5 Jabłonowo Pomorskie
INWESTOR : Miasto i Gmina Jabłonowo Pomorskie
ADRES INWESTORA : ul. Główna 28, 87-330 Jabłonowo Pomorskie
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Rafał Wysocki; Łaszewo 45, 87-321 Bartniczka (BUDOWLANA)
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : inż. Bartosz Pesta; ul. Wybickiego 19/57, 87-300 Brodnica (BUDOWLANA)
DATA OPRACOWANIA : 06.03.2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
06.03.2018

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

UWAGI:

1. KOSZTORYS NINIEJSZY JEST WYCENĄ SPORZĄDZONĄ DLA OKREŚLENIA SZACUNKOWEJ WARTOŚCI ROBÓT BUDOWLANYCH, OPRACOWANY W OPARCIU O PROJEKT BUDOWLANY I POMIARY INWENTARYZACYJNO - SPRAWDZAJCE, PRZY ZAŁOŻENIU PRZECIĘTNYCH WARUNKÓW WYKONANIA ROBÓT I WYBRANYCH ROZWIĄZAŃ TECHNOLOGICZNYCH OPISANYCH W CHARAKTERYSTYCE OBIEKTU.
2. ILOŚCI OBMIAROWE JAK RÓWNIEŻ ZESTAWIENIA MATERIAŁÓW SĄ ILOŚCIAMI PRZYBLIŻONYMI I UŚREDNIONYMI I MOGĄ RÓŻNIĆ SIĘ OD ILOŚCI RZECZYWISTYCH W ZALEŻNOSCI OD ZASTOSOWANYCH ROZWIĄZAŃ MATERIAŁOWYCH ORAZ PRZYJĘTYCH TECHNOLOGII WYKONANIA ROBÓT.
3. PRZED ZAMÓWIENIEM MATERIAŁÓW ILOŚCI OKREŚLONE W ZESTAWIENIU MATERIAŁÓW NALEŻY KAŻDORAZOWO ZWERYFIKOWAĆ NA BUDOWIE.
4. KOSZTORYS NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ.

OKREŚLENIE ZAKRESU RÓWNOWAŻNOŚCI

Nazwy materiałów nie są wiążące. Dopuszcza się zastosowanie materiałów innego producenta o równoważnych parametrach technicznych.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Instalacja elektryczna			
1	instalacja elektryczna analogia	Przeгляд i dostosowanie instalacji elektrycznej	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 0-38 d.1 0103-01	Montaż grzejników konwektorowych elektrycznych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 0-38 d.1 0103-01	Montaż grzejników konwektorowych elektrycznych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 0-38 d.1 0103-01	Montaż grzejników konwektorowych elektrycznych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2		Instalacja C.O i wod kan			
5	instalacja d.2 C.O. i wod-kan. analogia	Przeгляд i dostosowanie instalacji C.O. i wod-kan	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3		Pomieszczenie 1 - Wiatrołap			
3.1		Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze			
6	KNR 4-01 d.3.1 0354-04 analogia	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - demontaż drzwi wejściowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 4-01 d.3.1 0354-04 analogia	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - demontaż drzwi wewnętrznych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR-W 2- d.3.1 02 1036-02	Boazerie z listew PCV szerokości do 12 cm - demontaż R=0,25 $(2.11*2+1.97*2)*2.54-0.80*2.00-0.70*2.00$	m ²		
			m ²	17.726	
				RAZEM	17.726
9	KNR 4-01 d.3.1 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek 2.11*1.97	m ²		
			m ²	4.157	
				RAZEM	4.157
10	KNR 4-04 d.3.1 1101-02 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 5 km 2.11*1.97*0.05	m ³		
			m ³	0.208	
				RAZEM	0.208
3.2		Roboty nowe			
11	KNR-W 4- d.3.2 01 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby - sufit 2.11*1.97	m ²		
			m ²	4.157	
				RAZEM	4.157
12	KNR-W 4- d.3.2 01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufit 2.11*1.97	m ²		
			m ²	4.157	
				RAZEM	4.157
13	KNR 4-01 d.3.2 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 2.11*1.97	m ²		
			m ²	4.157	
				RAZEM	4.157
14	KNR-W 4- d.3.2 01 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby - ściany $(2.11*2+1.97*2)*2.54-0.70*2.00-0.80*2.00$	m ²		
			m ²	17.726	
				RAZEM	17.726
15	KNR-W 4- d.3.2 01 1204-08 analogia	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ściany $(2.11*2+1.97*2)*2.54-0.70*2.00-0.80*2.00$	m ²		
			m ²	17.726	
				RAZEM	17.726
16	KNR 4-01 d.3.2 1204-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian $(2.11*2+1.97*2)*2.54-0.70*2.00-0.80*2.00$	m ²		
			m ²	17.726	
				RAZEM	17.726

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.3.2	KNNR-W 2 W1103-01 analogia	Samopoziomujące masy wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet - wylewka korygująco-wyrównująca grub. 2.0 mm 2.11*1.97	m ² m ²	 4.157	 4.157
				RAZEM	4.157
18 d.3.2	KNNR-W 2 W1103-02 analogia	Samopoziomujące masy wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet - dopłata za każdy 1.0 mm grubości lecznie więcej jak do 10 mm grubości Krotność = 3 2.11*1.97	m ² m ²	 4.157	 4.157
				RAZEM	4.157
19 d.3.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome 2.11*1.97	m ² m ²	 4.157	 4.157
				RAZEM	4.157
20 d.3.2	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki układane na klej metodą zwykłą 2.11*1.97	m ² m ²	 4.157	 4.157
				RAZEM	4.157
21 d.3.2	KNR 2-02 1120-03	Cokoliki płytkowe - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną 2.11*2+1.97*2-0.80-0.70+0.20*2	m m	 7.060	 7.060
				RAZEM	7.060
22 d.3.2	KNR 2-02 1017-01 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni do 1,6 m2 fabrycznie wykończone wraz z ościeżnicą 0.70*2.00	m ² m ²	 1.400	 1.400
				RAZEM	1.400
23 d.3.2	KNR-W 2-02 1040-01 analogia	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe 0.80*2.00	m ² m ²	 1.600	 1.600
				RAZEM	1.600
4		Pomieszczenie 2 i 5 - Łazienka i magazyn			
4.1		Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze			
24 d.4.1	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
25 d.4.1	KNR 4-02 0132-02 analogia	Demontaż baterii prysznicowej 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
26 d.4.1	KNR 4-02 0235-07 analogia	Demontaż brodzika 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
27 d.4.1	KNR 4-02 0235-06 analogia	Demontaż umywalki 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
28 d.4.1	KNR 4-02 0235-08 analogia	Demontaż ustępu z miską fajansową 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
29 d.4.1	KNR 4-01 0354-04 analogia	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - demontaż drzwi wewnętrznych 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
30 d.4.1	KNR-W 2-02 1036-02	Boazerie z listew PCV szerokości do 12 cm - demontaż R=0,25 2.13*1.97	m ² m ²	 4.196	 4.196
				RAZEM	4.196
31 d.4.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek 2.11*1.97	m ² m ²	 4.157	 4.157
				RAZEM	4.157
32 d.4.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek (2.13*2+1.97*2)*2.52-0.7*2.00	m ² m ²	 19.264	 19.264
				RAZEM	19.264

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
33 d.4.1	KNR 4-04 1101-02 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 5 km 2.11*1.97*0.025 ((2.13*2+1.97*2)*2.52-0.7*2.00)*0.025	m ³ m ³ m ³	 0.104 0.482	 0.586
4.2		Roboty nowe		RAZEM	
34 d.4.2	KNR-W 4- 01 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby - sufit 2.13*1.97	m ² m ²	 4.196	 4.196
				RAZEM	4.196
35 d.4.2	KNR-W 4- 01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufit 2.13*1.97	m ² m ²	 4.196	 4.196
				RAZEM	4.196
36 d.4.2	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 2.13*1.97	m ² m ²	 4.196	 4.196
				RAZEM	4.196
37 d.4.2	NNRNKB 202 1134- 02	Gruntowanie podłoża preparatami powierzchnie pionowe (2.13*2+1.97*2)*2.52-0.70*2.00	m ² m ²	 19.264	 19.264
				RAZEM	19.264
38 d.4.2	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą (2.13*2+1.97*2)*2.52-0.70*2.00	m ² m ²	 19.264	 19.264
				RAZEM	19.264
39 d.4.2	KNNR-W 2 W1103-01 analogia	Samopoziomujące masy wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet - wylewka korygująco-wyrównująca grub. 2.0 mm 2.13*1.97	m ² m ²	 4.196	 4.196
				RAZEM	4.196
40 d.4.2	KNNR-W 2 W1103-02 analogia	Samopoziomujące masy wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet - dopłata za każdy 1.0 mm grubości lecznie więcej jak do 10 mm grubości Krotność = 3 2.13*1.97	m ² m ²	 4.196	 4.196
				RAZEM	4.196
41 d.4.2	NNRNKB 202 1134- 01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome 2.13*1.97	m ² m ²	 4.196	 4.196
				RAZEM	4.196
42 d.4.2	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych; płytki układane na klej metodą zwykłą 2.13*1.97	m ² m ²	 4.196	 4.196
				RAZEM	4.196
43 d.4.2	KNR 2-02 1017-01 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne łazienkowe o powierzchni do 1,6 m2 fabrycznie wykończone wraz z ościeżnicą 0.70*2.00	m ² m ²	 1.400	 1.400
				RAZEM	1.400
44 d.4.2	KNKRB 4-I 0116-01	Umywalki porcelanowe poj.z syfoneliwneowane na ścianie z baterią umywalkową 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
45 d.4.2	KNKRB 4-I 0118-03	Ustępy z płuczkami z tworzywa lub porcelany typu kompakt 1.0	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
46 d.4.2	KNR AT-12 0101-04 analogia	Zabudowa kabiny WC wraz z drzwiami 1.97*2.52	m ² m ²	 4.964	 4.964
				RAZEM	4.964
5		Pomieszczenie 3 - Kuchnia			
5.1		Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze			
47 d.5.1	KNR 4-01 0354-04 analogia	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - okno 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
48 d.5.1	KNR 4-01 0354-11 analogia	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 1.23	m m	 1.230	 1.230

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
49	KNR 4-01 d.5.1 0354-04 analogia	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - demontaż drzwi wewnętrznych	szt.	RAZEM	1.230
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
50	KNR 4-02 d.5.1 0235-03 analogia	Demontaż zlewu kuchennego	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
51	KNR 4-02 d.5.1 0132-01	Demontaż baterii zmywakowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
52	KNR 4-01 d.5.1 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m ²		
		(4.48*2+2.73*2)*1.50-(1.18*0.95+0.70*2.00*2+3.00*1.50)	m ²	13.209	
				RAZEM	13.209
53	KNR 4-01 d.5.1 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek	m ²		
		4.48*2.73	m ²	12.230	
				RAZEM	12.230
54	KNR 4-01 d.5.1 0422-01	Podstemplowania zagrożonych stropów z deskowaniem	m		
		4.48*4	m	17.920	
				RAZEM	17.920
55	KNR 4-01 d.5.1 0348-06	Rozebranie ścianki grubości do 15 cm z bloczków lub płyt z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
		3.00*2.00-0.90*2.00	m ²	4.200	
				RAZEM	4.200
56	KNR 4-01 d.5.1 0346-01	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej dla belek stalowych	gniazd.		
		2	gniazd.	2.000	
				RAZEM	2.000
57	KNR 2-05 d.5.1 0102-04 analogia	Hale typu lekkiego - Montaż nadproża z IPE200	t		
		3.60*0.0224	t	0.081	
				RAZEM	0.081
58	KNR 4-01 d.5.1 0422-05	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów z deskowaniem	m		
		4.48*4	m	17.920	
				RAZEM	17.920
59	KNR 4-01 d.5.1 0703-01	Umocowanie siatki cięto-ciągniętej na ścianach, filarach, pilastrach	m ²		
		3.60*0.20*2	m ²	1.440	
				RAZEM	1.440
60	KNR 4-01 d.5.1 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm	m		
		3.00*2	m	6.000	
				RAZEM	6.000
61	KNR 4-04 d.5.1 1101-02 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 5 km	m ³		
		((4.48*2+2.73*2)*1.50-(1.18*0.95+0.70*2.00*2+3.00*1.50))*0.025	m ³	0.330	
		4.48*2.73*0.025	m ³	0.306	
		(3.00*2.00-0.90*2.00)*0.15	m ³	0.630	
				RAZEM	1.266
5.2		Roboty nowe			
62	NNRNKB d.5.2 202 1016-04	(z.l) okna o powierzchni ponad 1.5 m2 - Okno PCV 118x143cm	m ²		
		1.18*1.43	m ²	1.687	
				RAZEM	1.687
63	KNR-W 4- d.5.2 01 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby - sufit	m ²		
		4.48*2.73	m ²	12.230	
				RAZEM	12.230
64	KNR-W 4- d.5.2 01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufit	m ²		
		4.48*2.73	m ²	12.230	
				RAZEM	12.230
65	KNR 4-01 d.5.2 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		4.48*2.73	m ²	12.230	
				RAZEM	12.230

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
66 d.5.2	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoża preparatami powierzchnie pionowe (4.48*2+2.73*2)*2.00-(0.70*2.00*2+3.00*2.00+1.18*1.43)+(1.18*2+1.43*2)*0.20	m ² m ²	 19.397	
				RAZEM	19.397
67 d.5.2	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą (4.48*2+2.73*2)*2.00-(0.70*2.00*2+3.00*2.00+1.18*1.43)+(1.18*2+1.43*2)*0.20	m ² m ²	 19.397	
				RAZEM	19.397
68 d.5.2	KNR-W 4-01 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby - ściany (4.48*2+2.73*2)*0.44	m ² m ²	 6.345	
				RAZEM	6.345
69 d.5.2	KNR-W 4-01 1204-08 analogia	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ściany (4.48*2+2.73*2)*0.44	m ² m ²	 6.345	
				RAZEM	6.345
70 d.5.2	KNR 4-01 1204-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian (4.48*2+2.73*2)*0.44	m ² m ²	 6.345	
				RAZEM	6.345
71 d.5.2	KNNR-W 2 W1103-01 analogia	Samopoziomujące masy wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet - wylewka korygująco-wyrównująca grub. 2.0 mm 4.48*2.73	m ² m ²	 12.230	
				RAZEM	12.230
72 d.5.2	KNNR-W 2 W1103-02 analogia	Samopoziomujące masy wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet - dopłata za każdy 1.0 mm grubości lecznie więcej jak do 10 mm grubości Krotność = 3 4.48*2.73	m ² m ²	 12.230	
				RAZEM	12.230
73 d.5.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome 4.48*2.73	m ² m ²	 12.230	
				RAZEM	12.230
74 d.5.2	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki układane na klej metodą zwykłą 4.48*2.73	m ² m ²	 12.230	
				RAZEM	12.230
75 d.5.2	KNKRB 4-1 0115-04	Zlewozmywaki stalowe mocowane na ścianie z baterią ścienną 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
76 d.5.2	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
77 d.5.2	NNRNKB 202 0161-02	(z.II) Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o dł ponad 1 m - Parapet PCV 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
6		Pomieszczenie 4 - Pokój			
6.1		Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze			
78 d.6.1	KNR 4-01 0535-07	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nadającej się do użytku (0.80*2+0.40*2)*0.25	m ² m ²	 0.600	
				RAZEM	0.600
79 d.6.1	KNR 4-01 0354-04 analogia	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² - okno 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
80 d.6.1	KNR 4-01 0354-11 analogia	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 1.22*2	m m	 2.440	
				RAZEM	2.440
81 d.6.1	KNR 9-19 0101-01	Osuszanie pomieszczeń o kubaturze do 85 m ³ , przy użyciu osuszaczy kondensacyjnych 2	doby doby	 2.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
82	KNR 4-01 d.6.1 0623-01	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni do 5 m2 metodą opryskiwania (1.00+2.00)*2.54	m ² m ²	RAZEM 7.620	2.000 7.620
83	KNR 4-01 d.6.1 0624-01	Dwukrotne odgrzybianie stropów ceglanych o powierzchni do 5 m2 metodą opryskiwania 1.00*1.00	m ² m ²	RAZEM 1.000	1.000 1.000
6.2		Roboty nowe			
84	KNR 4-01 d.6.2 0531-02	Uzupełnienie obróbek blacharskich kołnierzy kominów i ścian, świetlików itd. z blachy ocynkowanej na dachu pokrytym papą lub dachówkami płaskimi (0.80*2+0.40*2)*0.25	m ² m ²	RAZEM 0.600	0.600 0.600
85	NNRNKB d.6.2 202 1016-04	(z.I) okna o powierzchni ponad 1.5 m2 - Okno PCV 117x144cm 1.17*1.44*2	m ² m ²	RAZEM 3.370	3.370 3.370
86	KNR-W 4-01 d.6.2 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby - sufit 4.48*4.72	m ² m ²	RAZEM 21.146	21.146 21.146
87	KNR-W 4-01 d.6.2 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufit 4.48*4.72	m ² m ²	RAZEM 21.146	21.146 21.146
88	KNR 4-01 d.6.2 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 4.48*4.72	m ² m ²	RAZEM 21.146	21.146 21.146
89	KNR-W 4-01 d.6.2 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby - ściany (4.48*2+4.72*2)*2.54-(1.17*1.40*2+3.00*2.00)+(1.17+1.40*2)*0.20*2	m ² m ²	RAZEM 39.048	39.048 39.048
90	KNR-W 4-01 d.6.2 1204-08 analogia	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ściany (4.48*2+4.72*2)*2.54-(1.17*1.40*2+3.00*2.00)+(1.17+1.40*2)*0.20*2	m ² m ²	RAZEM 39.048	39.048 39.048
91	KNR 4-01 d.6.2 1204-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian (4.48*2+4.72*2)*2.54-(1.17*1.40*2+3.00*2.00)+(1.17+1.40*2)*0.20*2	m ² m ²	RAZEM 39.048	39.048 39.048
92	KNNR-W 2 d.6.2 W1103-01 analogia	Samopoziomujące masy wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet - wylewka korygująco-wyrównująca grub. 2.0 mm 4.48*4.72	m ² m ²	RAZEM 21.146	21.146 21.146
93	KNNR-W 2 d.6.2 W1103-02 analogia	Samopoziomujące masy wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet - dopłata za każdy 1.0 mm grubości lecznie więcej jak do 10 mm grubości Krotność = 3 4.48*4.72	m ² m ²	RAZEM 21.146	21.146 21.146
94	NNRNKB d.6.2 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome 4.48*4.72	m ² m ²	RAZEM 21.146	21.146 21.146
95	KNR 2-02 d.6.2 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki układane na klej metodą zwykłą 4.48*4.72	m ² m ²	RAZEM 21.146	21.146 21.146
96	KNR 2-02 d.6.2 1120-03	Cokoliki płytkowe - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną 4.48*2+4.72*2-3.00	m m	RAZEM 15.400	15.400 15.400
97	NNRNKB d.6.2 202 0161-02	(z.II) Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o dł ponad 1 m - Parapet PCV 2	szt szt	RAZEM 2.000	2.000 2.000
7		Elewacja			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
98 d.7	KNR 0-23 2611-01 analogia	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 9.90*2.91-0.80*2.00+9.90*4.71/2+1.00*2.50*4+0.15*2.50*2 (9.90-1.50)*0.45	m ² m ² m ²	 61.274 3.780	
				RAZEM	65.054
99 d.7	KNR 0-23 0931-02 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 1,5 mm wy- konana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i po- wierzchnie poziome 9.90*2.91-0.80*2.00+9.90*4.71/2+1.00*2.50*4+0.15*2.50*2 (9.90-1.50)*0.45	m ² m ² m ²	 61.274 3.780	
				RAZEM	65.054
100 d.7	KNR 0-23 0931-04 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 1,5 mm wy- konana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża (0.80+2.00*2)*0.20	m ² m ²	 0.960	
				RAZEM	0.960
101 d.7	KNR 0-23 0931-02 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 1,5 mm wy- konana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i po- wierzchnie poziome 9.90*2.91-0.80*2.00+9.90*4.71/2+1.00*2.50*4+0.15*2.50*2 (9.90-1.50)*0.45	m ² m ² m ²	 61.274 3.780	
				RAZEM	65.054
102 d.7	KNR 0-23 0931-04 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 1,5 mm wy- konana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża (0.80+2.00*2)*0.20	m ² m ²	 0.960	
				RAZEM	0.960
103 d.7	KNR 0-28 2630-05	Ocieplenie ścian - tynk cienkowarstwowy malowanie farbą elewacyjną 9.90*2.91-0.80*2.00+9.90*4.71/2+1.00*2.50*4+0.15*2.50*2 (0.80+2.00*2)*0.20 (9.90-1.50)*0.45	m ² m ² m ² m ²	 61.274 0.960 3.780	
				RAZEM	66.014
104 d.7	KNR 2-02 1121-01 stopnie podstopnie podest	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża 1.30*0.30*2 1.30*0.15*3 1.30*0.20+0.80*0.20	m ² m ² m ² m ²	 0.780 0.585 0.420	
				RAZEM	1.785
105 d.7	KNR 2-02 1121-05 stopnie podstopnie podest	Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej 1.30*0.30*2 1.30*0.15*3 1.30*0.20+0.80*0.20	m ² m ² m ² m ²	 0.780 0.585 0.420	
				RAZEM	1.785
106 d.7	KNR 2-02 1122-01	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach z płytek układanych na klej - przygo- towanie podłoża 0.30*2*2+0.20*2+1.30-0.80+0.20*2	m m	 2.500	
				RAZEM	2.500
107 d.7	KNR 2-02 1122-07	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kominowaną z przecinaniem płytek 0.30*2*2+0.20*2+1.30-0.80+0.20*2	m m	 2.500	
				RAZEM	2.500
108 d.7	KNR 4-01 0511-03	Rozebranie pokrycia z płyt azbestowo-cementowych nie nadających się do użytku 1.80*1.40	m ² m ²	 2.520	
				RAZEM	2.520
109 d.7	NNRNKB 202 0421- 01	(z.VI) Ołacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych 1.80*1.40	m ² m ²	 2.520	
				RAZEM	2.520
110 d.7	NNRNKB 202 0535- 01	(z.VI) Pokrycie dachów o pow. do 25 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną dachówkową na łątach 1.80*1.40	m ² m ²	 2.520	
				RAZEM	2.520
111 d.7	NNRNKB 202 0541- 01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm 1.80*2+1.40*2	m ² m ²	 6.400	
				RAZEM	6.400
112 d.7	KNR 2-02 0506-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy powlekanej - montaż parapetów zewnętrznych 1.25*0.25*3+1.00*0.25*2	m ² m ²	 1.438	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1.438