
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7	Roboty remontowe i renowacyjne
45111000-8	Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45111220-6	Roboty w zakresie usuwania gruzu
45223000-6	Roboty budowlane w zakresie konstrukcji
45320000-6	Roboty izolacyjne
45452000-0	Zewnętrzne czyszczenie budynków
45262500-6	Roboty murarskie i murowe
45000000-7	Roboty budowlane
45324000-4	Roboty w zakresie okładziny tynkowej
45450000-6	Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe
45453100-8	Roboty renowacyjne
45442100-8	Roboty malarskie
45233200-1	Roboty w zakresie różnych nawierzchni
45232451-8	Roboty odwadniające i nawierzchniowe
45421100-5	Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów
45261100-5	Wykonywanie konstrukcji dachowych
45261210-9	Wykonywanie pokryć dachowych
45261320-3	Kładzenie rynien
45262100-2	Roboty przy wznoszeniu rusztowań

NAZWA INWESTYCJI: REMONT I DOCIEPLENIE ELEWACJI BUDYNKU
WIELORODZINNEGO

ADRES INWESTYCJI: Adres: 66-400 Gorzów Wielkopolski, ul. Michała Drzymały 28,
Identyfikator działki geodezyjnej: działki nr 1002, 1003 Obręb nr 2, j.e.
Miasto Gorzów Wielkopolski

NAZWA INWESTORA: MIASTO GORZÓW WLKP.ADMINISTRACJA DOMÓW
MIESZKALNYCH NR 4 ODDZIAŁ ZAKŁADU GOSPODARKI
MIESZKANIOWEJ

ADRES INWESTORA: UL. MICHAŁA DRZYMAŁY 10, 66-400 GORZÓW WIELKOPOLSKI

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

inż. Dawid Małek

DATA OPRACOWANIA: 27.08.2023

Zgodnie z zasadami zamówień wskazanie nazwy własnej, symbolu materiału/urządzenia nie jest wskazaniem producenta, miejsca pochodzenia, a jest określeniem standardu, poziomu zaawansowania technicznego, jakości na etapie projektowania.

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: REMONT I DOCIEPLENIE ELEWACJI BUDYNKU WIELORODZINNEGO					
1		ELEWACJA FRONTOWA			
1.1		CZĘŚĆ PODZIEMNA			
1.1.1		Odkopanie ścian fundamentowych			
1	analiza indywidualna	Projekt Tymczasowej Organizacji Ruchu wraz z wdrożeniem oraz oznakowaniem	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR 2-31 0807-01 analogia	Rozebranie nawierzchni chodnika - odkład kostki betonowej w celu odtworzenia nawierzchni	m2		
		15,34 * 1,5	m2	23,010	
				RAZEM	23,010
3	KNR 4-01 0104-02 analogia	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów Uwaga - zmieniono współczynniki norm ze względu na maksymalną głębokość 1,97 cm - współczynnik 1,26	m3		
		$(12,37 * ((1,83 - 0,12 + 1,97 - 0,12) / 2) + 2,97 * 1) * 1,5$	m3	37,483	
				RAZEM	37,483
4	KNR 4-01 0108-06 0108-08	Wywóz ziemi wraz z utylizacją	m3		
		$(12,37 * ((1,83 - 0,12 + 1,97 - 0,12) / 2) + 2,97 * 1) * 1,5$	m3	37,483	
				RAZEM	37,483
1.1.2		Usunięcie uszkodzonych tynków, odgrzybianie, odsalanie i osuszanie			
5	KNR 401 0701-0500	Odbicie tynków zewnętrznych	m2		
		25,51	m2	25,51	
				RAZEM	25,51
6	KNR 4-01 0108-9	Wywóz gruzu	m3		
		$(4,2 * 1,59 + 0,9 * 5,07 + 2,72 * 5,12) * 0,03 * 1,3$	m3	0,982	
				RAZEM	0,982
7	KNR AT-27 0101-06	Wydlutowanie spoin	m2		
		25,51	m2	25,510	
				RAZEM	25,510
8	KNR 9-21 0106-0300	Czyszczenie i mycie elewacji	m2		
		25,51	m2	25,51	
				RAZEM	25,51
9	Wyc.ind	Zabiegi chemiczne - dezynfekcja mikrobiologiczna preparatem grzybobójczym	m2		
		25,51	m2	25,51	
				RAZEM	25,51
10	TZKNBK IV - 232	Spoinowanie murów	m2		
		25,51	m2	25,510	
				RAZEM	25,510
1.1.3		tynk wyrównujący			
11	TZKNBK IV - 101	Naprawa powierzchni murów przez wykucie uszkodzonych cegieł na głębokość 1/2 ceg. i wstawienie nowych na zaprawie cementowej przy ilości 5 ceg. w jednym miejscu	msc		
		10	msc	10,000	
				RAZEM	10,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12 d.1.1. 3	KNR 1312-0802-0300	Tynki zewnętrzne 2 cm	m2		
		25,51	m2	25,51	
				RAZEM	25,51
1.1.4		Wykonać pionową, zewnętrzną izolację przeciwwilgociową ścian piwnicznych szlalem mineralnym np. FDS2K (do 50 cm nad teren)			
13 d.1.1. 4	KNR 026 0634-0200	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej kremem iniekcyjnym	m		
		12,37 + 1,5 + 2,97	m	16,84	
				RAZEM	16,84
14 d.1.1. 4	KNR 202 0603-0100	Izolacje przeciwwilgociowe - FDS 2K	m2		
		25,51	m2	25,51	
				RAZEM	25,51
1.1.5		Zasyпка ścian fundamentowych			
15 d.1.1. 5	KNR-W 4-01 0109-05 0109-08 analogia	Przywóz pospółki do zasypek samochodami samowyladowczymi na odległość 20 km (grunt kat. I-II)	m3		
		$(12,37 * ((1,83 - 0,12 + 1,97 - 0,12) / 2) + 2,97 * 1) * 1,5$	m3	37,483	
				RAZEM	37,483
16 d.1.1. 5	KNR-W 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m3		
		$(12,37 * ((1,83 - 0,12 + 1,97 - 0,12) / 2) + 2,97 * 1) * 1,5$	m3	37,483	
				RAZEM	37,483
1.1.6		Odtworzyć naruszoną nawierzchnię chodnika			
17 d.1.1. 6	KNR 2-31 0114-05 z.o.2.13. 9902-01 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego	m2		
		15,34 * 1,5	m2	23,010	
				RAZEM	23,010
18 d.1.1. 6	KNR 2-31 0511-04 analogia	Odtworzenie fragmentu nawierzchni chodnika - Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce z mialu kamiennego	m2		
		15,34 * 1,5	m2	23,010	
				RAZEM	23,010
1.1.7		Wymiana granitowych obrzeży okienek piwnicznych			
19 d.1.1. 7	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		4 * 1	m	4,000	
				RAZEM	4,000
20 d.1.1. 7	KNR 231 0402-0300	Ławy pod krawężniki: betonowe zwykłe, beton C12/15	m3		
		$(4) * 0,059$	m3	0,2	
				RAZEM	0,2
21 d.1.1. 7	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża granitowe	m		
		4 * 0,96	m	3,840	
				RAZEM	3,840
1.2		WYKONANIE KONSTRUKCYJNYCH PRAC NAPRAWCZYCH ORAZ MONTAŻ RUSZTOWAŃ			
22 d.1.2	analiza indywidualna	Statyczne naprawy konstrukcyjne elewacji - przeszycia podwójne fi 6 mm	m		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$1,68 * 3 + 3 * 3,7 + 4,97 * 9 + 1,5 * 4 + 1,5 * 2 + 2,2 + 2,8 + 2,2 + 3,9 + 9,17 + 5 * 1,5 + 5 * 2 + 10,07 * 3 + 2 * 1,3 + 1,5 * 2$	m	143,450	
				RAZEM	143,450
23 d.1.2	analiza indywidualna	Statyczne naprawy konstrukcyjne elewacji - kotwy fi 8mm	szt		
		94	szt	94,000	
				RAZEM	94,000
24 d.1.2	KNR 2-02 1610-02	Rusztowania ramowe przyścienne	m2		
		180,7	m2	180,700	
				RAZEM	180,700
25 d.1.2	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań - prace elewacyjne (pozycje: 22, 23, 24, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63)	m-g		
				RAZEM	811,041
1.3		TYNKOWANE ŚCIANY NADZIEMIA			
1.3.1		Roboty przygotowawcze			
26 d.1.3. 1	KNR 401 0701-0500	Odbicie tynków	m2		
		180,7 - (14 * 1,78 * 0,96)	m2	156,78	
				RAZEM	156,78
27 d.1.3. 1	KNR 4-01 0108-9	Wywóz gruzu	m3		
		180,7 - (14 * 1,78 * 0,96) * 0,03 * 1,3	m3	179,767	
				RAZEM	179,767
28 d.1.3. 1	TZKNBK IV - 101	Naprawa powierzchni murów przez wykucie uszkodzonych cegieł na głębokość 1/2 ceg. i wstawienie nowych na zaprawie cementowej przy ilości 5 ceg. w jednym miejscu	msc		
		10	msc	10,000	
				RAZEM	10,000
29 d.1.3. 1	KNR 921 0106-0300	Czyszczenie i mycie elewacji	m2		
		180,7	m2	180,70	
				RAZEM	180,70
30 d.1.3. 1	KNR 017 2608-0200	Impregnacja grzybobójcza	m2		
		180,7	m2	180,70	
				RAZEM	180,70
1.3.2		Wykonanie tynku renowacyjnego WTA - elewacja parteru			
31 d.1.3. 2	KNR 19-01 0807-2	Wykonanie tynków zewnętrznych szerokoporowych odsalających WTA - 3 cm	m2		
		74,35	m2	74,350	
				RAZEM	74,350
32 d.1.3. 2	KNR 0-26 0642-01 analogia	Wykonanie tynków cienkowarstwowych 0,6 cm	m2		
		74,35	m2	74,350	
				RAZEM	74,350
33 d.1.3. 2	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży	m2		
		74,35	m2	74,350	
				RAZEM	74,350
34 d.1.3. 2	KNR-W 2-02 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		74,35	m2	74,350	
				RAZEM	74,350
1.3.3		Wykonanie tynku wapienno-trasowego			
35 d.1.3. 3	KNR 19-01 0819-04	Detale architektoniczne wraz z gzymsem cokołowym - Profile ciągnięte zwykłe o szer. w rozwinięciu do 25 cm	m		
		<i>obramienia okienne</i> (1,78 * 2 + 0,96) * 8	m	36,160	
		<i>gzymsy</i> 15,34 * 6	m	92,040	
		<i>obramienie drzwi D1</i> 2,63 * 2 + 2,28	m	7,540	
		<i>frontony nadokienne</i> 3,14 + 1,16 * 4	m	7,780	
				RAZEM	143,520
36 d.1.3. 3	KNR 19-01 0807-2	Wykonanie tynków wapienno-trasowych 2 cm	m2		
		180,7 - 74,35	m2	106,350	
				RAZEM	106,350
37 d.1.3. 3	KNR 0-26 0642-01 analogia	Wykonanie tynków cieńkowarstwowych 0,6 cm	m2		
		180,7 - 74,35	m2	106,350	
				RAZEM	106,350
38 d.1.3. 3	NNRNKB 202 1134-02	Grunтовanie podłożu	m2		
		180,7 - 74,35	m2	106,350	
				RAZEM	106,350
39 d.1.3. 3	KNR-W 2-02 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową	m2		
		180,7 - 74,35	m2	106,350	
				RAZEM	106,350
1.3.4		Parapety			
40 d.1.3. 4	KNR 2-02 0506-02 analogia	Parapety z blachy tytanowo-cynkowej 0,7 mm	m2		
		(0,25 + 0,05 + 0,05) * 1 * 14	m2	4,900	
				RAZEM	4,900
41 d.1.3. 4	KNNR 2 1802-04 z.sz.5.4. 9931 - 19	Parapet granitowy okna O1	m		
		0,77 * 4	m	3,080	
				RAZEM	3,080
1.4		SCHODY WEJŚCIOWE DO LOKALU USŁUGOWEGO			
42 d.1.4	KNR 2-14 1210-01 analogia	Rozbiórka istniejącej konstrukcji schodów wraz z wykopem pod przygotowanie fundamentu	m3		
		1,77 * (0,3 * 4) * 0,175 + 0,8 * 0,2 * 1,77	m3	0,655	
				RAZEM	0,655
43 d.1.4	KNR 4-01 0108-9	Wywóz gruzu	m3		
		1,77 * (0,3 * 4) * 0,175 + 0,8 * 0,2 * 1,77	m3	0,655	
				RAZEM	0,655
44 d.1.4	KNR 2-02 0205-01 analogia	Nowy fundament schodów	m3		
		1,77 * (0,3 * 0,8 + 0,3 * 0,175 * 4 * 1,1)	m3	0,834	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	0,834
45 d.1.4	TZKNBK XVIIm 0110-04	Montaż stopni prostych blokowych granitowych	m		
		1,77 * 4	m	7,080	
				RAZEM	7,080
46 d.1.4	KNR 2-02 1207-04	Balustrady stalowe, malowane proszkowo	m		
		0,784 * 2	m	1,568	
				RAZEM	1,568
1.5		PODEST WEJŚCIA GŁÓWNEGO			
47 d.1.5	KNR 921 0106-0300	Czyszczenie i mycie powierzchni cegieł podestu wejścia głównego	m2		
		2,28 * 0,57 + 2,28 * 0,24	m2	1,85	
				RAZEM	1,85
48 d.1.5	KNR AT-27 0101-06	Wykucie spoin w murach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej i cementowej podestu wejścia głównego	m2		
		2,28 * 0,57 + 2,28 * 0,24	m2	1,847	
				RAZEM	1,847
49 d.1.5	TZKNBK IV - 101	Naprawa powierzchni murów przez wykucie uszkodzonych cegieł na głębokość 1/2 ceg. i wstawienie nowych na zaprawie cementowej przy ilości 5 ceg. w jednym miejscu - podest wejścia głównego	msc		
		10	msc	10,000	
				RAZEM	10,000
50 d.1.5	TZKNBK IV - 109	Ostrożne wykucie z muru uszkodzonych cegieł zabytkowych i wstawienie nowych - głębokość kucia 1/2 ceg. - 4-5 cegły w jednym miejscu - podestu wejścia głównego	msc		
		10	msc	10,000	
				RAZEM	10,000
51 d.1.5	KNR 9-21 0106-01 z.sz. 3.3. 9901-3 uwaga pod tablicą	Ręczne czyszczenie i mycie podestu wejściowego - silne zanieczyszczenie - podest wejścia głównego	m2		
		2,28 * 0,57 + 2,28 * 0,24	m2	1,847	
				RAZEM	1,847
52 d.1.5	TZKNC N-K/I t.07-e.03	Flekowanie ubytków ceglanych podestu wejścia głównego	msc		
		10	msc	10,000	
				RAZEM	10,000
53 d.1.5	Wyc.ind	Zabiegi chemiczne - podest wejścia głównego	m2		
		2,28 * 0,57 + 2,28 * 0,24	m2	1,85	
				RAZEM	1,85
54 d.1.5	TZKNBK IV - 232	Spoinowanie cegły podestu wejścia głównego	m2		
		2,28 * 0,57 + 2,28 * 0,24	m2	1,847	
				RAZEM	1,847
55 d.1.5	KNNR 002 1405-0200 analogia	Scalanie kolorystyczne farbą laserunkową podestu wejścia głównego	m2		
		2,28 * 0,57 + 2,28 * 0,24	m2	1,85	
				RAZEM	1,85
56 d.1.5	KNNR 002 1405-0200 analogia	Hydrofobizacja podestu wejścia głównego	m2		
		2,28 * 0,57 + 2,28 * 0,24	m2	1,85	
				RAZEM	1,85
1.6		DACH			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
57 d.1.6	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		38,58	m	38,580	
				RAZEM	38,580
58 d.1.6	KNR 2-02 0509-03 analogia	Rynny dachowe oraz rury spustowe wraz z kosztami zlewowymi, czyszczakami oraz siatkami ochronnymi	m		
		11,86 + 11,68 + 15,04	m	38,580	
				RAZEM	38,580
59 d.1.6	KNR 19-01 0538-01 analogia	Obróbki blacharskie wraz z montażem (uwzględnia ewentualną obróbkę gzymsu) - wiatrownica, pas nadrynnowy, pas podrynnowy	m ²		
		15,04 * 0,4 + 2	m ²	8,016	
				RAZEM	8,016
60 d.1.6	KNKRB 2 0405-01	Wykonanie podbitki drewnianej z zabezpieczeniem i malowaniem	m ² połaci		
		15,34 * 0,5	m ² połaci	7,670	
				RAZEM	7,670
1.7		ELEMENTY POZOSTAŁE			
61 d.1.7	KNNR 5 1008-0405	Oprawy oświetleniowa z numerem posesji - wymiana	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
62 d.1.7	KNR AT-31 0707-01	Montaż profili STOP-PTAK	m		
		15,34 * 5	m	76,700	
				RAZEM	76,700
63 d.1.7	KNR AT-21 0101-01 analogia	Umieszczenie kabli w bruzdach wraz z bruzdowaniem oraz pozostałymi czynnościami związanymi z bruzdowaniem, kable do demontażu	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
64 d.1.7	TZKNBK IV - 88 analogia	Przemuirowanie wlotu kanału wodnego	m ²		
		1	m ²	1,000	
				RAZEM	1,000
65 d.1.7	KNR 2-02 1215-03	Wymienić drzwiczki i ramki wnękowej szafki instalacyjnej na elewacji frontowej na nowe stalowe, malowane proszkowo w kolorze RAL 7006	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		ELEWACJA PODWÓRZOWA			
2.1		CZĘŚĆ PODZIEMNA			
2.1.1		Odkopanie ścian fundamentowych			
66 d.2.1. 1	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni chodnika	m ²		
		12,6 + 85 + 13,35	m ²	110,950	
				RAZEM	110,950
67 d.2.1. 1	KNR 4-01 0108-9	Wywóz gruzu wraz z utylizacją	m ³		
		(12,6 + 85 + 13,35) * 0,2 * 1,3	m ³	28,847	
				RAZEM	28,847
68 d.2.1. 1	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów	m ³		
		(15,34 * 1,5) * 1,3	m ³	29,913	
				RAZEM	29,913

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
69 d.2.1. 1	KNR 4-01 0108-06 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km grunt.kat. III	m3		
		(15,34 * 1,5) * 1,3	m3	29,913	
				RAZEM	29,913
2.1.2		Usunięcie uszkodzonych tynków, odgrzybianie, odsalanie i osuszanie			
70 d.2.1. 2	KNR 401 0701-0500	Odbicie tynków zewnętrznych	m2		
		28	m2	28,00	
				RAZEM	28,00
71 d.2.1. 2	KNR 4-01 0108-9	Wywóz gruzu	m3		
		28 * 0,03 * 1,3	m3	1,092	
				RAZEM	1,092
72 d.2.1. 2	KNR 9-21 0106-0300	Czyszczenie i mycie elewacji	m2		
		28	m2	28,00	
				RAZEM	28,00
73 d.2.1. 2	Wyc.ind	Zabiegi chemiczne - dezynfekcja mikrobiologiczna preparatem grzybobójczym	m2		
		28	m2	28,00	
				RAZEM	28,00
2.1.3		Tynk wyrównawczy oraz naprawy			
74 d.2.1. 3	TZKNBK IV - 101	Naprawa powierzchni murów przez wykucie uszkodzonych cegieł na głębokość 1/2 ceg. i wstawienie nowych na zaprawie cementowej przy ilości 5 ceg. w jednym miejscu	msc		
		10	msc	10,000	
				RAZEM	10,000
75 d.2.1. 3	KNR 1312- 0802-0300	Tynki zewnętrzne - 2 cm	m2		
		28	m2	28,00	
				RAZEM	28,00
2.1.4		Wykonać pionową, zewnętrzną izolację przeciwwilgociową ścian piwnicznych szlamem mineralnym np. FDS2K (do 50 cm nad teren)			
76 d.2.1. 4	KNR 202 0603-0100	Izolacje przeciwwilgociowe - FDS 2K	m2		
		28	m2	28,00	
				RAZEM	28,00
77 d.2.1. 4	KNR 026 0634-0200	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej kremem iniekcyjnym	m		
		15,34	m	15,34	
				RAZEM	15,34
2.1.5		Zasyпка ścian fundamentowych			
78 d.2.1. 5	KNR 401 0108-0100	Dowiezienie piasku z załadowaniem i wyładowaniem, przerzuceniem i zagęszczeniem	m3		
		(15,34 * 1,5) * 1,3	m3	29,91	
				RAZEM	29,91
2.2		WYKONANIE KONSTRUKCYJNYCH PRAC NAPRAWCZYCH ORAZ MONTAŻ RUSZTOWAŃ			
79 d.2.2	analiza indywidualna	Statyczne naprawy konstrukcyjne elewacji - przeszcicia podwójne fi 6 mm	m		
		3,7 * 3 + 1 * 3 + 4,74 * 5 + 1,2 * 2 + 1,5 * 2 + 1,2 * 2 + 1,5 * 2 * 2 + 1,5 * 2 + 1,96 + 3,85 * 2 + 1,2 * 2 + 0,5 * 2 + 1,5 * 4 * 2 + 1,35 * 4 + 1,2 * 2 + 1,94 * 2	m	91,340	
				RAZEM	91,340

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
80 d.2.2	analiza indywidualna	Statyczne naprawy konstrukcyjne elewacji - kotwy fi 8mm	szt		
		8 * 2 + 16 * 3 + 2 * 4 + 2	szt	74,000	
				RAZEM	74,000
81 d.2.2	KNR 2-02 1610-02	Rusztowania ramowe przyścienne	m2		
		228	m2	228,000	
				RAZEM	228,000
82 d.2.2	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 2 (pozycje: 79, 80, 81, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119)	m-g		
				RAZEM	456,669
2.3		WYDŁUŻENIE POŁACI DACHOWYCH, WYMIANA ORYNNOWANIA ORAZ OBRÓBEK BLACHARSKICH			
2.3.1		Pokrycie dachówką betonową			
83 d.2.3. 1	KNR-W 4-01 0504-05 z.sz.2.3. 9909-02/4	Przełożenie pokrycia w celu dowiązania przedłużanej części	m2		
		15,34 * 1 * 1,2	m2	18,408	
				RAZEM	18,408
84 d.2.3. 1	KNKRB 2 0404-08 analogia	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej	m3 drew na		
		(15,34 / 0,8) * (0,75 * 0,08)	m3 drew na	1,151	
				RAZEM	1,151
85 d.2.3. 1	KNKRB 2 0405-03	Ołączenie połaci dachowych łatami 38x50 mm o rozstawie łat 16 do 24 cm	m2 poła ci		
		15,34 * 1 * 1,2	m2 poła ci	18,408	
				RAZEM	18,408
86 d.2.3. 1	KNR-W 2-02 0513-03	Pokrycie dachów dachówką - zakładkowa cementowa Krotność = 2	m2		
		15,34 * 1 * 1,2	m2	18,408	
				RAZEM	18,408
87 d.2.3. 1	KNKRB 2 0405-01	Wykonanie podbitki drewnianej z zabezpieczeniem i malowaniem	m2 poła ci		
		15,34 * 0,3 * 1,3	m2 poła ci	5,983	
				RAZEM	5,983
88 d.2.3. 1	KNR 2-02 0509-03 analogia	Rynny dachowe oraz rury spustowe	m		
		11,2 * 3 + 5,07 + 15,34	m	54,010	
				RAZEM	54,010
89 d.2.3. 1	KNR 19-01 0538-01 analogia	Obróbki blacharskie wraz z montażem (uwzględnia ewentualną obróbkę gzymsu) - wiatrownica, pas nadrynnowy, pas podrynnowy	m2		
		15,34 * 0,4 + 2	m2	8,136	
				RAZEM	8,136
2.3.2		Pokrycie papą			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
90 d.2.3. 2	KNR-W 4-01 0504-05 z.sz.2.3. 9909-02/4 analogia	Odkrycie konstrukcji dachów w pasie ok. 80cm	m2		
		12,34 * 0,8 + 5,07 * 0,8	m2	13,928	
				RAZEM	13,928
91 d.2.3. 2	KNKRB 2 0404-08 analogia	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - przedłużenie połaci	m3 drew na		
		$((12,34 + 5,07) / 0,8) * (0,75 * 0,08)$	m3 drew na	1,306	
				RAZEM	1,306
92 d.2.3. 2	KNKRB 2 0405-01	Deskowanie połaci dachowych	m2 poła ci		
		$(12,34 + 5,07) * 0,8$	m2 poła ci	13,928	
				RAZEM	13,928
93 d.2.3. 2	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe Krotność = 2	m2		
		$(12,34 + 5,07) * 0,8$	m2	13,928	
				RAZEM	13,928
94 d.2.3. 2	KNKRB 2 0405-01	Wykonanie podbitki drewnianej z zabezpieczeniem i malowaniem	m2 poła ci		
		$(12,34 + 5,07) * 0,8$	m2 poła ci	13,928	
				RAZEM	13,928
95 d.2.3. 2	KNR 2-02 0509-03 analogia	Rynny dachowe oraz rury spustowe	m		
		$(12,34 + 5,07)$	m	17,410	
				RAZEM	17,410
96 d.2.3. 2	KNR 19-01 0538-01 analogia	Obróbki blacharskie wraz z montażem (uwzględnia ewentualną obróbkę gzymsu) - wiatrownica, pas nadrynnowy, pas podrynnowy	m2		
		$(12,34 + 5,07) * 0,4$	m2	6,964	
				RAZEM	6,964
2.4		ŚCIANY NADZIEMIA			
2.4.1		Roboty przygotowawcze			
97 d.2.4. 1	KNR 401 0701-0500	Odbicie tynków	m2		
		228	m2	228,00	
				RAZEM	228,00
98 d.2.4. 1	KNR 4-01 0108-9	Wywóz gruzu	m3		
		$228 * 0,03 * 1,3$	m3	8,892	
				RAZEM	8,892
99 d.2.4. 1	TZKNBK IV - 101	Naprawa powierzchni murów przez wykucie uszkodzonych cegieł na głębokość 1/2 ceg. i wstawienie nowych na zaprawie cementowej przy ilości 5 ceg. w jednym miejscu	msc		
		10	msc	10,000	
				RAZEM	10,000
100 d.2.4. 1	KNR 921 0106-0300	Czyszczenie i mycie elewacji	m2		
		228	m2	228,00	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	228,00
101 d.2.4. 1	KNR 017 2608-0200	Impregnacja grzybobójcza	m2		
		228	m2	228,00	
				RAZEM	228,00
2.4.2		Odtworzenie gzymsów			
102 d.2.4. 2	KNR 19-01 0819-03	Profile ciągnięte zwykłe - gzyms okapowy	m		
		15,34	m	15,340	
				RAZEM	15,340
103 d.2.4. 2	NNRNKB 202 1134-02	Grunтовanie podłoży	m2		
		(15,34) * 0,2	m2	3,068	
				RAZEM	3,068
104 d.2.4. 2	analiza indywidualna	Malowanie farbą silikonową	m2		
		15,34 * 0,2	m2	3,068	
				RAZEM	3,068
2.4.3		Ocieplenie elewacji			
105 d.2.4. 3	KNR BC-02 0617-01	Montaż profili elewacyjnych - zamocowanie listwy cokołowej	m		
		15,34	m	15,340	
				RAZEM	15,340
106 d.2.4. 3	KNR 0-23 2615-02	Docieplenie ścian płytami z wełny mineralnej - gr. 15 cm	m2		
		2,0 * 10,84 + 0,5 * 1,8	m2	22,580	
				RAZEM	22,580
107 d.2.4. 3	KNR 0-23 2614-02	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi - system ETICS - gr. 15 cm	m2		
		228 - 23,33 - 38,31	m2	166,360	
				RAZEM	166,360
108 d.2.4. 3	KNR 0-23 2614-02 analogia	Docieplenie ścian z cegły płytami rezolowymi - gr. 10 cm	m2		
		11,27 * 1,7 * 2	m2	38,318	
				RAZEM	38,318
109 d.2.4. 3	KNR 2-02 0506-02 analogia	Parapety z blachy tytanowo-cynkowej 0,7 mm prepatina grafit - na wspornikach, blasze stalowej, macie separacyjnej oraz płycie osb 18mm	m2		
		(0,8 * 10 + 1,05 * 3 + 1,14 + 0,74 + 1,14 + 0,74 + 5 * 0,24) * 0,4 + 2	m2	8,444	
				RAZEM	8,444
2.4.4		Progi drzwiowe			
110 d.2.4. 4	TZKNBK XVIIm 0110-04	Montaż płyt progowych granitowych wraz z cokolikami	m		
		2,12	m	2,120	
				RAZEM	2,120
2.4.5		NAPRAWA ŚCIANY NAD BUDYNKIEM SASIEDNIM			
111 d.2.4. 5	KNR 401 0701-0500	Odbicie tynków	m2		
		8	m2	8,00	
				RAZEM	8,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
112 d.2.4. 5	KNR 4-01 0108-9	Wywóz gruzu	m3		
		8 * 0,03 * 1,3	m3	0,312	
				RAZEM	0,312
113 d.2.4. 5	KNR 921 0106-0300	Czyszczenie i mycie elewacji	m2		
		8	m2	8,00	
				RAZEM	8,00
114 d.2.4. 5	KNR 017 2608-0200	Impregnacja grzybobójcza	m2		
		8	m2	8,00	
				RAZEM	8,00
115 d.2.4. 5	TZKNBK IV - 101	Naprawa powierzchni murów przez wykucie uszkodzonych cegieł na głębokość 1/2 ceg. i wstawienie nowych na zaprawie cementowej przy ilości 5 ceg. w jednym miejscu	msc		
		5	msc	5,000	
				RAZEM	5,000
116 d.2.4. 5	KNR 19-01 0807-2	Wykonanie tynków wapienno-trasowych - 2 cm	m2		
		8	m2	8,000	
				RAZEM	8,000
117 d.2.4. 5	KNR 0-26 0642-01 analogia	Wykonanie tynków cieńkowarstwowych 0,6 cm	m2		
		8	m2	8,000	
				RAZEM	8,000
118 d.2.4. 5	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży	m2		
		8	m2	8,000	
				RAZEM	8,000
119 d.2.4. 5	KNR-W 2-02 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową	m2		
		8	m2	8,000	
				RAZEM	8,000
2.4.6		ELEWACJA SZCZYTOWA			
2.4.6. 1		CZĘŚĆ PODZIEMNA			
2.4.6. 1.1		Odkopanie ścian fundamentowych			
120 d.2.4. 6.1.1	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni chodnika - odkład kostki betonowej w celu odtworzenia nawierzchni	m2		
		4,5	m2	4,500	
				RAZEM	4,500
121 d.2.4. 6.1.1	KNR-W 2-01 0201-05	Zmiana ukształtowania terenu - skarpa Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		14 * 5 * 2	m3	140,000	
				RAZEM	140,000
122 d.2.4. 6.1.1	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów	m3		
		11,5 * 1,3 * 1,5	m3	22,425	
				RAZEM	22,425

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
123 d.2.4. 6.1.1	KNR 4-01 0108-06 0108-08	Wywóz ziemi wraz z utylizacją	m3		
		11,5 * 1,3 * 1,5	m3	22,425	
				RAZEM	22,425
2.4.6. 1.2		Usunięcie uszkodzonych tynków, odgrzybianie, odsalanie i osuszanie			
124 d.2.4. 6.1.2	KNR 401 0701-0500	Odbicie tynków zewnętrznych	m2		
		28	m2	28,00	
				RAZEM	28,00
125 d.2.4. 6.1.2	KNR 4-01 0108-9	Wywóz gruzu	m3		
		28 * 0,03 * 1,3	m3	1,092	
				RAZEM	1,092
126 d.2.4. 6.1.2	KNR AT-27 0101-06	Wydłutowanie spoin	m2		
		28	m2	28,000	
				RAZEM	28,000
127 d.2.4. 6.1.2	KNR 9-21 0106-0300	Czyszczenie i mycie elewacji	m2		
		28	m2	28,00	
				RAZEM	28,00
128 d.2.4. 6.1.2	Wyc.ind	Zabiegi chemiczne - dezynfekcja mikrobiologiczna preparatem grzybobójczym	m2		
		28	m2	28,00	
				RAZEM	28,00
129 d.2.4. 6.1.2	TZKNBK IV - 232	Spoinowanie murów	m2		
		28	m2	28,000	
				RAZEM	28,000
2.4.6. 1.3		tynk wyrównujący			
130 d.2.4. 6.1.3	TZKNBK IV - 101	Naprawa powierzchni murów przez wykucie uszkodzonych cegieł na głębokość 1/2 ceg. i wstawienie nowych na zaprawie cementowej przy ilości 5 ceg. w jednym miejscu	msc		
		10	msc	10,000	
				RAZEM	10,000
131 d.2.4. 6.1.3	KNR 1312- 0802-0300	Tynki zewnętrzne - 2 cm	m2		
		28	m2	28,00	
				RAZEM	28,00
2.4.6. 1.4		Wykonać pionową, zewnętrzną izolację przeciwwilgociową ścian piwnicznych szlamem mineralnym np. FDS2K (do 50 cm nad teren)			
132 d.2.4. 6.1.4	KNR 202 0603-0100	Izolacje przeciwwilgociowe - FDS 2K	m2		
		28	m2	28,00	
				RAZEM	28,00
133 d.2.4. 6.1.4	KNR 026 0634-0200	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej kremem iniekcyjnym	m		
		11,5	m	11,50	
				RAZEM	11,50
2.4.6. 1.5		Zasyпка ścian fundamentowych			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
134 d.2.4. 6.1.5	KNR 401 0108-0100	Dowiezienie piasku z załadowaniem i wyładowaniem, przerzuceniem i zagęszczeniem	m3		
		11,5 * 1,3 * 1,5	m3	22,43	
				RAZEM	22,43
2.4.6. 1.6		Odtworzyć uszkodzoną nawierzchnię chodnika			
135 d.2.4. 6.1.6	KNR 2-31 0114-05 z.o.2.13. 9902-01 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego	m2		
		4,5	m2	4,500	
				RAZEM	4,500
136 d.2.4. 6.1.6	KNR 2-31 0511-04 analogia	Odtworzenie fragmentu nawierzchni chodnika - Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce z miążdżaka kamiennego	m2		
		4,5	m2	4,500	
				RAZEM	4,500
2.4.6. 2		WYDŁUŻENIE POŁACI DACHOWYCH, WYMIANA ORYGYNALNYCH ORAZ OBRÓBEK BLACHARSKICH			
137 d.2.4. 6.2	KNR 2-02 1610-02	Rusztowania ramowe przysienne	m2		
		155,6	m2	155,600	
				RAZEM	155,600
138 d.2.4. 6.2	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 3 (pozycje: 137, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 171, 172, 173)	m-g		
				RAZEM	271,633
139 d.2.4. 6.2	KNR-W 4-01 0504-05 z.sz.2.3. 9909-02/4	Przełożenie pokrycia w celu dowiezienia przedłużanej części	m2		
		15,34 * 1 * 1,2	m2	18,408	
				RAZEM	18,408
140 d.2.4. 6.2	KNKRB 2 0404-08 analogia	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej	m3 drew na		
		(11,5 * 1,3 * 2 * 1 * 1,2 / 0,8) * (0,75 * 0,08)	m3 drew na	2,691	
				RAZEM	2,691
141 d.2.4. 6.2	KNKRB 2 0405-03	Ołączenie połaci dachowych łatami 38x50 mm o rozstawie 16 do 24 cm	m2 poła ci		
		11,5 * 1,3 * 2 * 1 * 1,2 * 1 * 1,2	m2 poła ci	43,056	
				RAZEM	43,056
142 d.2.4. 6.2	KNR-W 2-02 0513-03	Pokrycie dachów dachówką - zakładkowa cementowa Krotność = 2	m2		
		11,5 * 1,3 * 2 * 1 * 1,2	m2	35,880	
				RAZEM	35,880
143 d.2.4. 6.2	KNKRB 2 0405-01	Wykonanie podbitki drewnianej z zabezpieczeniem i malowaniem	m2 poła ci		
		15,34 * 0,3 * 1,3	m2 poła ci	5,983	
				RAZEM	5,983

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
144 d.2.4. 6.2	KNR 19-01 0538-01 analogia	Obróbki blacharskie wraz z montażem (uwzględnia ewentualną obróbkę gzymsu) - wiatrownica, pas nadrynnowy, pas podrynnowy	m2		
		15,34 * 0,4 + 2	m2	8,136	
				RAZEM	8,136
2.4.6. 3		OCIEPLENIE ELEWACJI SZCZYTOWEJ(STYROPIAN Z TYNKIEM SILIKONOWYM)			
145 d.2.4. 6.3	KNR 401 0701-0500	Odbicie tynków	m2		
		155,6	m2	155,60	
				RAZEM	155,60
146 d.2.4. 6.3	KNR 4-01 0108-9	Wywóz gruzu	m3		
		155,6 * 0,03 * 1,3	m3	6,068	
				RAZEM	6,068
147 d.2.4. 6.3	KNR 921 0106-0300	Czyszczenie i mycie elewacji	m2		
		155,6	m2	155,60	
				RAZEM	155,60
148 d.2.4. 6.3	Wyc.ind	Zabiegi chemiczne - Przeprowadzić prace odgrzybieniuowe - nasączyć ściany preparatem grzybobójczym APE	m2		
		155,6	m2	155,60	
				RAZEM	155,60
149 d.2.4. 6.3	KNR BC-02 0617-01	Montaż profili elewacyjnych - zamocowanie listwy cokołowej	m		
		11,5	m	11,500	
				RAZEM	11,500
150 d.2.4. 6.3	KNR 0-23 2614-02	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi - gr. 15 cm	m2		
		155,6	m2	155,600	
				RAZEM	155,600
2.4.6. 4		ELEMENTY POZOSTAŁE			
151 d.2.4. 6.4	KNR AT-21 0101-01 analogia	Umieszczenie kabli w bruzdach	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
2.5		PZT			
2.5.1		Wykonanie opaski z otoczków			
152 d.2.5. 1	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		1,5 + 1,5 + 1 + 1,6 + 3,94 + 5	m	14,540	
				RAZEM	14,540
153 d.2.5. 1	KNR 231 0402-0300	Ławy pod krawężniki: betonowe zwykłe, beton C12/15	m3		
		(1,5 + 1,5 + 1 + 1,6 + 3,94 + 5) * 0,059	m3	0,9	
				RAZEM	0,9
154 d.2.5. 1	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
		1,5 + 1,5 + 1 + 1,6 + 3,94 + 5	m	14,540	
				RAZEM	14,540

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
155 d.2.5. 1	KNR 9-11 0201-04	Separacja warstw gruntu geowłókninami	m2		
		12,6	m2	12,600	
				RAZEM	12,600
156 d.2.5. 1	KNR 2-31 0204-05 z.o. 2.12. 9901- 02 analogia	Opaska z otoczek - zasypka	m2		
		12,6	m2	12,600	
				RAZEM	12,600
2.5.2		Nawierzchnia utwardzona z kostki betonowej			
157 d.2.5. 2	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		4,72 + 1,53 + 9,8 + 1,53 + 4,85 - 2	m	20,430	
				RAZEM	20,430
158 d.2.5. 2	KNR 231 0402-0300	Ławy pod krawężniki: betonowe zwykłe, beton C12/15	m3		
		(4,72 + 1,53 + 9,8 + 1,53 + 4,85 - 2) * 0,059	m3	1,2	
				RAZEM	1,2
159 d.2.5. 2	analiza indywidualna	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
		0,73 + 2,82 + 8,48 + 1,9 + 0,58 + 5,7 + 2,27	m	22,480	
				RAZEM	22,480
160 d.2.5. 2	KNR 2-31 0114-05 z.o.2.13. 9902-01 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego	m2		
		15,34	m2	15,340	
				RAZEM	15,340
161 d.2.5. 2	KNR 2-31 0511-04 analogia	Wykonanie nawierzchni utwardzonej kostką	m2		
		13,35	m2	13,350	
				RAZEM	13,350
2.5.3		Nawierzchnia z grysu			
162 d.2.5. 3	KNR 2-31 0104-05 0104-06	Warstwy odsączające z piasku	m2		
		85	m2	85,000	
				RAZEM	85,000
163 d.2.5. 3	KNR 2-31 0114-05 z.o.2.13. 9902-01 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego	m2		
		85	m2	85,000	
				RAZEM	85,000
164 d.2.5. 3	KNR 9-11 0201-04	Separacja warstw gruntu geowłókninami	m2		
		85	m2	85,000	
				RAZEM	85,000
165 d.2.5. 3	KNR 2-31 0204-05 z.o. 2.12. 9901- 02 analogia	Wykonanie nawierzchni przepuszczalnej z grysu	m2		
		85	m2	85,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	85,000
2.5.4		Pozostałe elementy PZT od strony podwórza			
166 d.2.5. 4	KNR 2-31 0606-01	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 15 cm - 50x50 cm	m		
		6 + 3,4	m	9,400	
				RAZEM	9,400
167 d.2.5. 4	KNR 2-31 0606-01	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 15 cm - 30x50 cm	m		
		0,5	m	0,500	
				RAZEM	0,500
168 d.2.5. 4	KNR 2-31 0511-03 analogia	Montaż betonowych płyt ażurowych o wymiarach 50x50x10	m2		
		10	m2	10,000	
				RAZEM	10,000
169 d.2.5. 4	KNR 2-31 0511-03 analogia	Montaż stalowej wycieraczki z osadnikiem 50/70 cm	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
170 d.2.5. 4	KNR-W 2-01 0618-01	Studzienka kanalizacyjna z wpustem deszczowym	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2.6		POZOSTAŁE ELEMENTY			
171 d.2.6	KNR 5-09 0707-02	Montaż uchwytów flagowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
172 d.2.6	KNR AT-31 0707-01	Montaż profili STOP-PTAK	m		
		15,34 * 2	m	30,680	
				RAZEM	30,680
173 d.2.6	KNR AL-01 0110-06	Lampa z czujką ruchu	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
2.7		STOLARKA DRZWIOWA ORAZ OKIENNA			
174 d.2.7	KNR 0-19 0929-11	Wymiana okna O1 - PCV	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
175 d.2.7	KNR 0-19 0929-11	Wymiana okna O2 - PCV	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
176 d.2.7	KNR 0-19 0929-11	Wymiana okna O3 - PCV	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
177 d.2.7	KNR 0-19 0929-11	Wymiana okna O4 - PCV	szt		
		6	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
178 d.2.7	analiza indywidualna	Drzwi D1 - drewniane dębowe, dwuskrzydłowe z naświetlem górnym	m2		
		2,28 * 2,64	m2	6,019	
				RAZEM	6,019

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
179 d.2.7	KNR 2-02 1203-02	Drzwi D2 - stalowe, skrzydło pełne, tłoczone, kolor RAL 7006, otwierane na zewnątrz	m2		
		1,09 * 2	m2	2,180	
				RAZEM	2,180
180 d.2.7	KNR 4-01 1204-08	Obróbka glifów okiennych - przygotowanie	m2		
		$0,3 * 2 * (4 * (0,73 + 0,5) + 2 * (1,2 + 1,2) + 2 * (0,8 + 1) + 6 * (0,4 + 0,3) + (2,28 + 2,64) + (1,09 + 2)) * 1,5$	m2	22,977	
				RAZEM	22,977
181 d.2.7	KNR 13-12 0801-02	Obróbka glifów okiennych - tynki	m2		
		$0,3 * 2 * (4 * (0,73 + 0,5) + 2 * (1,2 + 1,2) + 2 * (0,8 + 1) + 6 * (0,4 + 0,3) + (2,28 + 2,64) + (1,09 + 2)) * 1,5$	m2	22,977	
				RAZEM	22,977
182 d.2.7	KNR 4-01 1204-02 z.sz.2.3.	Obróbka glifów okiennych - malowanie	m2		
		$0,3 * 2 * (4 * (0,73 + 0,5) + 2 * (1,2 + 1,2) + 2 * (0,8 + 1) + 6 * (0,4 + 0,3) + (2,28 + 2,64) + (1,09 + 2)) * 1,5$	m2	22,977	
				RAZEM	22,977
183 d.2.7	TZKNBK XXII 0705-01 analogia	Imitacje szprosów - wg. projektów	m		
		$0,96 * 7 + 1,78 * 2 + 0,88 * 10 + 1,71 * 5$	m	27,630	
				RAZEM	27,630
3		Wzmocnienie ściany szczytowej			
3.1		Roboty przygotowawcze			
184 d.3.1	KNR 2-01 0111-02	Przygotowanie terenu pod rusztowanie poprzez usunięcie zanieczyszczeń, wyrównanie nawierzchni	m2		
		14,50 * 1,50	m2	21,750	
				RAZEM	21,750
185 d.3.1	KNR 2-02 1610-03	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokości do 20 m	m2		
		$(11,50 + 1,00 * 2) * 16,58$	m2	223,830	
				RAZEM	223,830
186 d.3.1	NNRNKB 202 1622a-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2		
		poz.185	m2	223,830	
				RAZEM	223,830
187 d.3.1	KNR-W 2-02 1612-03	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych o wysokości do 20 m	m2		
		poz.185	m2	223,830	
				RAZEM	223,830
188 d.3.1	KNR-W 2-02 1613-01	Daszki ochronne ciągłe wzdłuż rusztowania o konstrukcji drewnianej	m2		
		$(11,50 + 1,00 * 2) * 1,75$	m2	23,625	
				RAZEM	23,625
189 d.3.1	KNR 2-21 0104-03 analogia	Zabezpieczenie istniejącego drzewostanu przed uszkodzeniami	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
3.2		Remont ściany szczytowej			
190 d.3.2	KNR-W 4-01 0701-05	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianie elewacji	m2		
		11,50 * 11,68	m2	134,320	
		$(11,50 * 5,00) / 2$	m2	28,750	
				RAZEM	163,070
191 d.3.2	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu z rozbiórki samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m3		
		poz.190 * 0,022	m3	3,588	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3,588
192 d.3.2	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu z rozbiórki samochodami samowyładowczymi na odległość 25 km.- za każdy następny 1 km Krotność = 24	m3		
		poz.191	m3	3,588	
				RAZEM	3,588
193 d.3.2	Informacja Przeds.Komu nal.	Oplata za utylizację i składowanie gruzu ceglanego i betonowego	m3		
		poz.191	m3	3,588	
				RAZEM	3,588
194 d.3.2	KNR 4-01 0308-01	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł	szt.		
		15	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
195 d.3.2	KNR 9-21 0106-02	Cięsieniowe czyszczenie i mycie powierzchni ściany zewnętrznej po skutych tynkach wodą zimną ze szczególnym uwzględnieniem nacięć i otworów montażowych	m2		
		poz.190	m2	163,070	
				RAZEM	163,070
196 d.3.2	KNR AT-17 0103-01 z.sz. 1.3.	Wiercenie otworów o głębokości 80 cm śr. 18 mm techniką diamentową w cegle - roboty z rusztowania	cm		
		80 * 24	cm	1 920,000	
				RAZEM	1 920,000
197 d.3.2	KNR AT-17 0106-01 z.sz. 1.3.	Cięcie piłą diamentową ścian z cegły o grubości do 15 cm - roboty z rusztowania	m2		
		(2,50 * 10 + 5,00 + 6,00 + 7,00 * 2 + 9,00 * 7 + 3,00 * 11 + 1,60 * 4) * 0,08	m2	12,192	
				RAZEM	12,192
198 d.3.2	wykaz	Dostarczenie prętów Helibar ze stali nierdzewnej gat 304(EN1.4301 o średnicy 8 i 10mm wg.zestawienia dokumentacji konstrukcyjnej. Dopuszcza się stosowanie innych technologii i produktów o nie gorszych właściwościach technicznych.	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
199 d.3.2	KNR-W 4-01 0328-01 analogia	Osadzenie prętów stalowych fi 8 i 10 w wykutych bruzdach i otworach za zaprawie Helibond wraz z jej przygotowaniem wg.technologii opisanej w dokumentacji konstrukcyjnej . Dopuszcza się stosowanie innych technologii i produktów o nie gorszych właściwościach technicznych	m		
		152,40 + 19,20	m	171,600	
				RAZEM	171,600
200 d.3.2	KNR 4-01 0705-01	Pokrycie powierzchni bruzd obrzutką cementową	m		
		poz.199	m	171,600	
				RAZEM	171,600
201 d.3.2	TZKNBK VIII 07-51	Zaprawienie bruzd po robotach wzmocnienia zaprawą cem.wap.z osiatkowaniem	m		
		poz.199	m	171,600	
				RAZEM	171,600
202 d.3.2	KNR 0-23 2611-03	Powlekanie powierzchni preparatem gruntującym	m2		
		poz.190	m2	163,070	
				RAZEM	163,070
203 d.3.2	KNR 2-02 0901-02	Tynki zewnętrzne podkładowe na ścianach zewnętrznych wykonywane mechanicznie	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.202	m2	163,070	
				RAZEM	163,070
204 d.3.2	KNR 2-02 0907-02	Tynki zewnętrzne nakrapiane o fakturze baranka na ścianach elewacji - druga warstwa hwykonywane mechanicznie w odzorowaniu isyniejących	m2		
		poz.202	m2	163,070	
				RAZEM	163,070
205 d.3.2	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 2 (pozycje: 194, 195, 196, 197, 199, 202, 203, 204)			