
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Remont elewacji budynku przy ul. Buczka 3
ADRES INWESTYCJI : Bisztynek, ul. bucza 3
INWESTOR : URZĄD MIEJSKI w BISZTYNKU
ADRES INWESTORA : 11-230 Bisztynek, ul. Kościuszki 2
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : dr inż. Jacek Zabielski
DATA OPRACOWANIA : 12.04.2013

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA:
dr inż. Jacek Zabielski
uprawnienia budowlane
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
Nr 15/99/OL
Data opracowania
12.04.2013

INWESTOR :

**GMINA
BISZTYNEK**
UL. KOŚCIUSZKI 2
11-230 BISZTYNEK
BURMISTRZ

Jan Wójcik

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Buczka 3			
1.1		Elewacja frontowa			
1	ZKNR C-1	Zabezpieczenie okien folią malarską	m ²		
d.1.	0101-01				
1	analogia	1.20*1.80*4+1.80*1.80+1.50*1.70	m ²	14.430	
				RAZEM	14.430
2	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.	0535-04				
1		6.50	m	6.500	
				RAZEM	6.500
3	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.	0535-06				
1		6.80	m	6.800	
				RAZEM	6.800
4	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kolnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - parapety, oberóbki gzymśu, pas podrynnowy, obróbka muru ogniowego	m ²		
d.1.	0535-08	<parapety>0.340*1.50+0.40*1.50+4*0.40*1.20	m ²	3.030	
1		<gzymśy>2*0.25*6.50	m ²	3.250	
		<pas podrynnowy>0.50*6.50	m ²	3.250	
		<obróbka muru ogniowego>0.40*2*6.50	m ²	5.200	
				RAZEM	14.730
5	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m ² (demontaż istniejących krat w elewacji wejściowej)	m ²		
d.1.	0354-08				
1		1.80*1.90*2+1.20*2.50	m ²	9.840	
				RAZEM	9.840
6	KNR-W 4-	Demontaż płytek przy wejściu	m ²		
d.1.	01 0819-05				
1		2.00*0.32*2	m ²	1.280	
				RAZEM	1.280
7	ZKNR C-1	Demontaż płyt styropianowych (R: 0,3; M i S: 0)	m ²		
d.1.	0102-08				
1		0.80*6.50	m ²	5.200	
				RAZEM	5.200
8	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby (80% powierzchni)	m ²		
d.1.	1202-09				
1	analogia	(6.50*6.40-<stolarka okienna i drzwiowa>4*1.20*1.80-0.97*2.67-2*1.50*1.70-0.97*2.53+<ościeża okien i drzwi>0.25*(2*1.80+1.20)*4+0.25*(2*1.70+1.50)*2+0.25*(0.97+2*2.67)+0.25*(2*2.53+0.97))*80%	m ²	26.521	
				RAZEM	26.521
9	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby przy użyciu zmywaczy chemicznych (przyjęto 25% powierzchni ściany wcześniej zmytej i zeskrobanej)	m ²		
d.1.	1202-09				
1	analogia	poz.8*25%	m ²	6.630	
				RAZEM	6.630
10	KNR 4-01	Odgrzybianie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m ² z cegły przy użyciu szczotek stalowych - dodatkowe czyszczenie muru	m ²		
d.1.	0619-03				
1	analogia	poz.8	m ²	26.521	
				RAZEM	26.521
11	KNR 2-02	Dezynfekcja miejsc zaatakowanych przez glony (przy cokole)	m ²		
d.1.	1501-05				
1		6.50*0.50	m ²	3.250	
				RAZEM	3.250
12	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² (20% powierzchni ściany)	m ²		
d.1.	0701-05				
1		(6.50*6.40-<stolarka okienna i drzwiowa>4*1.20*1.80-0.97*2.67-2*1.50*1.70-0.97*2.53+<ościeża okien i drzwi>0.25*(2*1.80+1.20)*4+0.25*(2*1.70+1.50)*2+0.25*(0.97+2*2.67)+0.25*(2*2.53+0.97))*20%	m ²	6.630	
		<mur ogniowy>0.30*(2*6.50)	m ²	3.900	
				RAZEM	10.530

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13	TZKNBK d.1. VIII 09-102 1	Odtworzenie detali architektonicznych	m ²		
		10	m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
14	KNR 4-01 d.1. 0306-03 1	Przymurowanie ścian murów ogniowych	m ²		
		0.30*6.50*2	m ²	3.900	
				RAZEM	3.900
15	KNR 4-01 d.1. 0315-04 1	Uzupełnienie gzymsów	m ³		
		0.50	m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
16	KNR 2-02 d.1. 0923-01 1	Spoinowanie ścian zaprawą cementową, niebarwiona - spoinowanie gzymsu	m ²		
		1.50	m ²	1.500	
				RAZEM	1.500
17	KNR 4-01 d.1. 0619-03 1 analogia	Odrzybianie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m ² z cegły przy użyciu szczotek stalowych - dodatkowe czyszczenie muru, cokół	m ²		
		0.40*6.50	m ²	2.600	
				RAZEM	2.600
18	KNR 2-02 d.1. 0923-01 1	Spoinowanie ścian zaprawą cementową, niebarwiona - spoinowanie gzymsu	m ²		
		poz.17	m ²	2.600	
				RAZEM	2.600
19	KNR 19-01 d.1. 0811-02 1	Wykonanie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na belkach, słupach i pilastrach - wykonanie nowego tynku na gzymsie plus mur.	m ²		
		poz.12	m ²	10.530	
				RAZEM	10.530
20	ZKNR C-1 d.1. 0101-07 1 analogia	Przygotowanie podłoża. Jednokrotne gruntowanie podłoża	m ²		
		(6.50*6.40-<stolarka okienna i drzwiowa>4*1.20*1.80-0.97*2.67-2*1.50*1.70-0.97*2.53+<ościeża okien i drzwi>0.25*(2*1.80+1.20)*4+0.25*(2*1.70+1.50)*2+0.25*(0.97+2*2.67)+0.25*(2*2.53+0.97))	m ²	33.151	
		<mur ogniowy>0.30*(2*6.50)	m ²	3.900	
				RAZEM	37.051
21	ZKNR C-1 d.1. 0114-07 1 analogia	Dwukrotne malowanie tynków gładkich farbą silikatową - ściany i gzyms i mur ogniowy	m ²		
		(6.50*6.40-<stolarka okienna i drzwiowa>4*1.20*1.80-0.97*2.67-2*1.50*1.70-0.97*2.53+<ościeża okien i drzwi>0.25*(2*1.80+1.20)*4+0.25*(2*1.70+1.50)*2+0.25*(0.97+2*2.67)+0.25*(2*2.53+0.97))	m ²	33.151	
		<mur ogniowy>0.30*(2*6.50)	m ²	3.900	
				RAZEM	37.051
22	KNR 2-02 d.1. 0506-02 1	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej	m ²		
		poz.4	m ²	14.730	
				RAZEM	14.730
23	KNR 2-02 d.1. 0508-03 1	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy ocynkowanej	m		
		poz.2	m	6.500	
				RAZEM	6.500
24	KNR 2-02 d.1. 0510-02 1 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy ocynkowanej	m		
		poz.3	m	6.800	
				RAZEM	6.800
25	KNR 4-01 d.1. 1211-02 1	Opalenie farby olejnej ze stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m ²	m ²		
		1.20*1.80+1.50*1.70*2+0.97*2.67	m ²	9.850	
				RAZEM	9.850

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
26	KNR 4-01 d.1. 1209-05 1 z.sz.4.5.4. 9914-14 z.sz.4.5.4. 9914-17	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni do 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła ze szczeblinami o pow. szyb ponad 0,2 m2 - dwustronnie ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m ²		
		poz.25	m ²	9.850	
				RAZEM	9.850
27		Renowacja elementu stalowego znajdującego się na murze ogniowym (od strony kamienicy przy ul. Buczka 5)	kpl.		
d.1. 1		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNR 4-01 d.1. 1211-08 1	Opalenie farby olejnej z powierzchni metalowych pełnych	m ²		
		0.60*0.40	m ²	0.240	
				RAZEM	0.240
29	KNR 4-01 d.1. 1212-02 1	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie	m ²		
		poz.28	m ²	0.240	
				RAZEM	0.240
30	KNR 2-02 d.1. 1604-01/02 1	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 7.5 m - ekstrapolacja	m ²		
		6.50*6.80	m ²	44.200	
				RAZEM	44.200
31	KNR 2-02 d.1. r.16 1 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:1,2,3,4,5,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27)			
1.2		Elewacja szczytowa			
32	KNR 4-01 d.1. 1202-09 2 analogia	Zeskrobanie i zmycie starej farby (90% powierzchni)	m ²		
		(10.08*6.80+0.5*10.08*4.19-<bank>2.80*5.00)*90%	m ²	68.095	
				RAZEM	68.095
33	KNR 4-01 d.1. 1202-09 2 analogia	Zeskrobanie i zmycie starej farby przy użyciu zmywaczy chemicznych (przyjęto 25% powierzchni ściany)	m ²		
		poz.32	m ²	68.095	
				RAZEM	68.095
34	KNR 4-01 d.1. 0619-03 2 analogia	Odgrzybianie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych - dodatkowe czyszczenie muru	m ²		
		poz.32	m ²	68.095	
				RAZEM	68.095
35	KNR 2-02 d.1. 1501-05 2	Dezynfekcja miejsc zaatakowanych przez glony	m ²		
		poz.32*10%	m ²	6.810	
				RAZEM	6.810
36	KNR 4-01 d.1. 0701-05 2	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
		(10.08*6.80+0.5*10.08*4.19-<bank>2.80*5.00)*10%	m ²	7.566	
				RAZEM	7.566
37	KNR 4-01 d.1. 0354-15 2	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
38	KNR 19-01 d.1. 0811-02 2	Wykonanie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na belkach, słupach i pilastrach - wykonanie nowego tynku w miejscach odbicia	m ²		
		poz.36	m ²	7.566	
				RAZEM	7.566
39	ZKNR C-1 d.1. 0101-07 2 analogia	Przygotowanie podłoża. Jednokrotne gruntowanie podłoża	m ²		
		(10.08*6.80+0.5*10.08*4.19-<bank>2.80*5.00)	m ²	75.662	
				RAZEM	75.662

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
40	ZKNR C-1 d.1. 0114-07 2 analogia	Dwukrotne malowanie tynków gładkich farbą silikonową	m ²		
		poz.39	m ²	75.662	
				RAZEM	75.662
41	KNR 4-01 d.1. 0619-03 2 analogia	Odgrzybianie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m ² z cegły przy użyciu szczotek stalowych - dodatkowe czyszczenie muru, cokół 0.40*5.00	m ²		
			m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
42	KNR 2-02 d.1. 0923-01 2	Spoinowanie ścian zaprawą cementową, niebarwiona - spoinowanie gzymsu	m ²		
		poz.41	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
43	KNR 2-02 d.1. 1604-01/02 2	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 7.5 m - ekstrapolacja	m ²		
		10.08*11.00	m ²	110.880	
				RAZEM	110.880
44	KNR 2-02 d.1. r.16 2 z.sz.5.15 1.3	Czas pracy rusztowań grupy 2 (poz.:32,33,34,35,36,37,38,39,40) Elewacja podwórzowa			
45	ZKNR C-1 d.1. 0101-01 3 analogia	Zabezpieczenie okien folią malarską	m ²		
		1.00*1.60*4+0.92*2.21	m ²	8.433	
				RAZEM	8.433
46	KNR 4-01 d.1. 0535-04 3	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		6.50	m	6.500	
				RAZEM	6.500
47	KNR 4-01 d.1. 0535-06 3	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		6.80	m	6.800	
				RAZEM	6.800
48	KNR 4-01 d.1. 0535-08 3	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - parapety, oberóbki gzymsu, pas podrynnowy, obróbka muru ogniowego <parapety>0.35*1.00*4 <pas podrynnowy>0.50*6.50 <obróbka muru ogniowego>0.40*2*6.50	m ²		
			m ²	1.400	
			m ²	3.250	
			m ²	5.200	
				RAZEM	9.850
49	KNR 4-01 d.1. 0354-08 3	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m ² (demontaż istniejących krat)	m ²		
		1.30*1.80+2*1.00*0.50	m ²	3.340	
				RAZEM	3.340
50	KNR 4-01 d.1. 1202-09 3 analogia	Zeskrobanie i zmycie starej farby (50% powierzchni)	m ²		
		(6.50*6.30-<okna i drzwi>4*1.00*1.60-0.92*2.21+<przybudówka - ściany zewnętrzne>4.25*3.52)*50%	m ²	23.738	
				RAZEM	23.738
51	KNR 4-01 d.1. 0619-03 3 analogia	Odgrzybianie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m ² z cegły przy użyciu szczotek stalowych - dodatkowe czyszczenie muru (6.50*6.30-<okna i drzwi>4*1.00*1.60-0.92*2.21+<przybudówka - ściany zewnętrzne>4.25*3.52)*50%	m ²		
			m ²	23.738	
				RAZEM	23.738
52	KNR 2-02 d.1. 1501-05 3	Dezynfekcja miejsc zaatakowanych przez glony	m ²		
		1.50*(6.50+4.24)	m ²	16.110	
				RAZEM	16.110
53	KNR 4-01 d.1. 0701-05 3	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(6.50*6.30-<okna i drzwi>4*1.00*1.60-0.92*2.21+<przybudówka - ściany zewnętrzne>4.25*3.52)*50%	m ²	23.738	
				RAZEM	23.738
54	d.1.	Naprawienie pęknięć w murze (systemowe) - wklejenie prętów stalowych w spoiny	szt.		
	3	50	szt.	50.000	
				RAZEM	50.000
55	TZKBNB	Odtworzenie detali architektonicznych	m ²		
	d.1.	5.00	m ²	5.000	
	3			RAZEM	5.000
56	KNR 4-01	Przymurowanie ścian murów ogniowych	m ²		
	d.1.	0.30*6.50*2	m ²	3.900	
	3			RAZEM	3.900
57	KNR 4-01	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 5 szt.	szt.		
	d.1.	50	szt.	50.000	
	3			RAZEM	50.000
58	KNR 2-02	Spoinowanie ścian zaprawą cementową, niebarwiona	m ²		
	d.1.	5.00	m ²	5.000	
	3			RAZEM	5.000
59	KNR 19-01	Wykonanie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na belkach, słupach i pilastrach - wykonanie nowego tynku na gzymsie plus mur.	m ²		
	d.1.	poz.53	m ²	23.738	
	3			RAZEM	23.738
60	ZKNR C-1	Przygotowanie podłoża. Jednokrotne gruntowanie podłoża	m ²		
	d.1.	(6.50*6.30-<okna i drzwi>4*1.00*1.60-0.92*2.21+<przybudówka - ściany zewnętrzne>4.25*3.52)	m ²	47.477	
	3	analogia		RAZEM	47.477
61	ZKNR C-1	Dwukrotne malowanie tynków gładkich farbą silikatową - ściany i gzyms	m ²		
	d.1.	(6.50*6.30-<okna i drzwi>4*1.00*1.60-0.92*2.21+<przybudówka - ściany zewnętrzne>4.25*3.52)*50%	m ²	23.738	
	3	analogia		RAZEM	23.738
62	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej	m ²		
	d.1.	poz.48	m ²	9.850	
	3			RAZEM	9.850
63	KNR 2-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy ocynkowanej	m		
	d.1.	poz.46	m	6.500	
	3			RAZEM	6.500
64	KNR 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy ocynkowanej	m		
	d.1.	poz.47	m	6.800	
	3	analogia		RAZEM	6.800
65	KNR 4-01	Opalenie farby olejnej ze stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m ²	m ²		
	d.1.	4*1.00*1.60+0.92*2.21	m ²	8.433	
	3			RAZEM	8.433
66	KNR 4-01	Wymiana elementów skrzydeł drzwiowych - pływ z desek o grubości 28 mm bez rozbierania skrzydeł	szt.		
	d.1.	1	szt.	1.000	
	3			RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
67	KNR 4-01 d.1. 1209-08 3 z.sz.4.5.4. 9914-01 z.sz.4.5.4. 9914-07 z.sz.4.5.4. 9914-09	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m ² - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski dwustronnie profilowane o szer. do 15 cm poz.65-0.92*2.21	m ² m ²	 6.400	
				RAZEM	6.400
68	KNR 4-01 d.1. 1209-05 3 z.sz.4.5.4. 9914-14 z.sz.4.5.4. 9914-17	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni do 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła ze szczelinami o pow. szyb ponad 0,2 m ² - dwustronnie ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami 0.92*2.21	m ² m ²	 2.033	
				RAZEM	2.033
69	KNR 2-02 d.1. 1604-01/02 3	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 7.5 m - ekstrapolacja 6.50*6.50	m ² m ²	 42.250	
				RAZEM	42.250
70	KNR 2-02 d.1. r.16 3 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:45,46,47,48,49,50,51,52,53,54,55,56,57,58,59,60,61,62,63,64,65,67,68)			
1.4		Wywóz i utylizacja gruzu			
71	KNR 4-01 d.1. 0108-11 4 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km poz.7*0.08+poz.12*0.015+poz.36*0.015+poz.14*0.25+poz.53*0.015+poz.56*0.25	m ³ m ³	 2.994	
				RAZEM	2.994
72	d.1. analiza in- 4:dywidualna	utylizacja gruzu budowlanego poz.71*1.40	t t	 4.192	
				RAZEM	4.192

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Remont elewacji budynku przy ul. Buczka 7
ADRES INWESTYCJI : Bisztynek, ul. Buczka 7
INWESTOR : URZĄD MIEJSKI w BISZTYNKU
ADRES INWESTORA : 11-230 Bisztynek, ul. Kościuszki 2
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : dr inż. Jacek Zabielski
DATA OPRACOWANIA : 12.04.2013

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA:

*dr inż. Jacek Zabielski**uprawnienia budowlane
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej**12/09/OL*
Data opracowania
12.04.2013

**GMINA
BISZTYNEK**
UL. KOŚCIUSZKI 2
11-230 BISZTYNEK

BURMISTRZ

INWESTOR :

Jan Wójcik

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Buczka 7			
1.1		Elewacja frontowa			
1	ZKNR C-1	Zabezpieczenie okien folią malarską	m ²		
d.1.	0101-01				
1	analogia	5*1.70*1.00+1.40*2.98+3*0.60*1.00	m ²	14.472	
				RAZEM	14.472
2	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku	m		
d.1.	0535-03				
1		8.40	m	8.400	
				RAZEM	8.400
3	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m		
d.1.	0535-05				
1		7.65	m	7.650	
				RAZEM	7.650
4	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - parapety, obróbki gzymsu, pas nadynnowy, obróbka muru ogniowego	m ²		
d.1.	0535-08				
1		<parapety>0.30*5*1.00	m ²	1.500	
		<gzymsy>0.25*8.40	m ²	2.100	
		<pas podrynnowy>0.40*8.40	m ²	3.360	
		<obróbka muru ogniowego>2*0.25*9.00	m ²	4.500	
				RAZEM	11.460
5	KNR 4-01	Uzupełnienie boni prostokątnych na ścianach płaskich; tynki z zaprawy cementowo-wapiennej o długości w jednym odcinku do 5 m	m		
d.1.	0732-02				
1		150	m	150.000	
				RAZEM	150.000
6	KNR 4-01	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 5 szt.	szt.		
d.1.	0308-03				
1		40	szt.	40.000	
				RAZEM	40.000
7		Naprawienie peknące w murze (systemowe) - wklejenie prętów stalowych w spoiny	szt.		
d.1.					
1		50	szt.	50.000	
				RAZEM	50.000
8	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby (80% powierzchni)	m ²		
d.1.	1202-09				
1	analogia	(8.40*7.65-<stolarka okienna i drzwiowa>5*1.70*1.00-1.40*2.98-3*0.6*1.00+0.25*(1.70*2+1.00)*5+0.25*(0.60*2+1.00)+0.25*(1.40+2*2.98))*80%	m ²	46.142	
				RAZEM	46.142
9	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby przy użyciu zmywaczy chemicznych (przyjęto 25% powierzchni ściany wcześniej zmytej i zeszkrobanej)	m ²		
d.1.	1202-09				
1	analogia	poz.8*25%	m ²	11.536	
				RAZEM	11.536
10	KNR 4-01	Odgryzanie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m ² z cegły przy użyciu szczotek stalowych - dodatkowe czyszczenie muru	m ²		
d.1.	0619-03				
1	analogia	poz.8	m ²	46.142	
				RAZEM	46.142
11	KNR 2-02	Dezynfekcja miejsc zaatakowanych przez glony (przy cokole)	m ²		
d.1.	1501-05				
1		8.40*0.50	m ²	4.200	
				RAZEM	4.200
12	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² (20% powierzchni ściany)	m ²		
d.1.	0701-05				
1		(8.40*7.65-<stolarka okienna i drzwiowa>5*1.70*1.00-1.40*2.98-3*0.6*1.00+0.25*(1.70*2+1.00)*5+0.25*(0.60*2+1.00)+0.25*(1.40+2*2.98))*20%	m ²	11.536	
		<mur ogniowy>0.25*9.00*2	m ²	4.500	
				RAZEM	16.036

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13	TZKNBK d.1. VIII 09-102 1	Odtworzenie detali architektonicznych	m ²		
		20	m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
14	KNR 4-01 d.1. 0306-03 1	Przymurowanie ścian murów ogniowych	m ²		
		0.30*9.00*2	m ²	5.400	
				RAZEM	5.400
15	KNR 4-01 d.1. 0315-04 1	Uzupełnienie gzymsów	m ³		
		0.63	m ³	0.630	
				RAZEM	0.630
16	KNR 2-02 d.1. 0923-01 1	Spoinowanie ścian zaprawą cementową, niebarwiona - spoinowanie gzymsu	m ²		
		1.86	m ²	1.860	
				RAZEM	1.860
17	KNR 4-01 d.1. 0619-03 1 analogia	Odrzymbianie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m ² z cegły przy użyciu szczotek stalowych - dodatkowe czyszczenie muru, cokół	m ²		
		0.50*8.40	m ²	4.200	
				RAZEM	4.200
18	KNR 2-02 d.1. 0923-01 1	Spoinowanie ścian zaprawą cementową, niebarwiona - spoinowanie gzymsu	m ²		
		poz.17	m ²	4.200	
				RAZEM	4.200
19	KNR 19-01 d.1. 0811-02 1	Wykonanie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na belkach, słupach i pilastrach - wykonanie nowego tynku na gzymsie plus mur.	m ²		
		poz.12	m ²	16.036	
				RAZEM	16.036
20	ZKNR C-1 d.1. 0101-07 1 analogia	Przygotowanie podłoża. Jednokrotne gruntowanie podłoża	m ²		
		(8.40*7.65-<stolarka okienna i drzwiowa>5*1.70*1.00-1.40*2.98-3*0.6*1.00+0.25*(1.70*2+1.00)*5+0.25*(0.60*2+1.00)+0.25*(1.40+2*2.98))	m ²	57.678	
		<mur ogniowy>0.25*9.00*2	m ²	4.500	
				RAZEM	62.178
21	ZKNR C-1 d.1. 0114-07 1 analogia	Dwukrotne malowanie tynków gładkich farbą silikatową - ściany i gzyms i mur ogniowy	m ²		
		poz.20	m ²	62.178	
				RAZEM	62.178
22	KNR 2-02 d.1. 0506-02 1	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej	m ²		
		poz.4	m ²	11.460	
				RAZEM	11.460
23	KNR 2-02 d.1. 0508-03 1	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy ocynkowanej (montaż starej rynny)	m		
		poz.2	m	8.400	
				RAZEM	8.400
24	KNR 2-02 d.1. 0510-02 1 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy ocynkowanej (montaż starej rury)	m		
		poz.3	m	7.650	
				RAZEM	7.650
25	KNR 4-01 d.1. 1211-02 1	Opalenie farby olejnej ze stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m ²	m ²		
		0.60*1.00	m ²	0.600	
				RAZEM	0.600

Lp.	Podstawa	Opis i wyciecznia	j.m.	Poszcz	Razem
26	KNR 4-01 d.1. 1209-05 1 z.sz.4.5.4. 9914-14 z.sz.4.5.4. 9914-17 analogia	Malowanie elementów drewnianych pastami rozpuszczalnikowymi	m ²		
		poz.25	m ²	0.600	
				RAZEM	0.600
27	KNR 4-01 d.1. 1209-05 1 z.sz.4.5.4. 9914-14 z.sz.4.5.4. 9914-17 analogia	Malowanie elementów środkami biobójczymi	m ²		
		poz.25	m ²	0.600	
				RAZEM	0.600
28	TZKNBK XII d.1. 0403-66 1	Naprawa płaszczyzn elem.stolarki poleg.na wstawieniu fleków o pow.do 1.0 dm2	msc.		
		35	msc.	35.000	
				RAZEM	35.000
29	KNR 19-01 d.1. 1009-02 1	Dopasowanie skrzydeł okiennych ościeżnicowych, półskrzynkowych, skrzynkowych o pow. 0,5-1,0 m2	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
30	KNR 19-01 d.1. 1024-04 1	Wymiana okuć okiennych i drzwiowych - łączniki okienne spinające	szt.		
		15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
31	KNR 19-01 d.1. 1024-06 1	Wymiana okuć okiennych i drzwiowych - narożniki okienne	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
32	KNR 19-01 d.1. 1024-20 1	Wymiana okuć okiennych i drzwiowych - klamki z szyldami	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
33	KNR 19-01 d.1. 1008-04 1	Wymiana elementów skrzydeł okiennych - listwy przymykowe	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
34	KNR 19-01 d.1. 1202-04 1 analogia	Szklenie ram okiennych	m ²		
		0.60*1.00*3	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
35	KNR 4-01 d.1. 1209-05 1 z.sz.4.5.4. 9914-14 z.sz.4.5.4. 9914-17	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni do 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła ze szczeblinami o pow. szyb ponad 0,2 m2 - dwustronnie ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m ²		
		poz.26	m ²	0.600	
				RAZEM	0.600
36	d.1. 1	Renowacja drzwi wejściowych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
37	KNR 4-01 d.1. 1211-08 1	Opalenie farby olejnej z powierzchni metalowych pełnych	m ²		
		0.60*0.40	m ²	0.240	
				RAZEM	0.240

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
38	KNR 4-01 d.1. 1212-02 1	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie poz.37	m ² m ²	 0.240	 0.240
				RAZEM	0.240
39	KNR 2-02 d.1. 1604-01/02 1	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 7.5 m - ekstrapolacja 6.50*6.80	m ² m ²	 44.200	 44.200
				RAZEM	44.200
40	KNR 2-02 d.1. r.16 1 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25, 26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,38)			
1.2		Elewacje szczytowe			
41	ZKNR C-1 d.1. 0101-01 2 analogia	Zabezpieczenie okien folią malarską 1.80*1.00+1.50*1.50*2	m ² m ²	 6.300	 6.300
				RAZEM	6.300
42	KNR 4-01 d.1. 0535-08 2	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - parapety, oberóbki gzymsu, pas podwynnowy, obróbka muru ogniowego <parapety>0.30*(1.50+1.00)	m ² m ²	 0.750	 0.750
				RAZEM	0.750
43	KNR 4-01 d.1. 0308-03 2	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 5 szt. 100	szt. szt.	 100.000	 100.000
				RAZEM	100.000
44		Naprawienie peknień w murze (systemowe) - wklejenie prętów stalowych w spoiny 100	szt. szt.	 100.000	 100.000
				RAZEM	100.000
45	KNR 4-01 d.1. 1202-09 2 analogia	Zeskrobanie i zmycie starej farby (30% powierzchni) ((7.64*13.80)+(0.5*13.80*5.78)+9.00*2*2.00+4.70*(4.80+1.49)-<okna> 0.25*(2*1.70+1.00)-0.25*(2*1.50+1.50)*2-<b. gosp>4.68*4.00)*30%	m ² m ²	 56.642	 56.642
				RAZEM	56.642
46	KNR 4-01 d.1. 1202-09 2 analogia	Zeskrobanie i zmycie starej farby przy użyciu zmywaczy chemicznych (przyjęto 25% powierzchni ściany wcześniej zmytej i zeszkrobanej) poz.45*25%	m ² m ²	 14.161	 14.161
				RAZEM	14.161
47	KNR 4-01 d.1. 0619-03 2 analogia	Odrzybianie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m ² z cegły przy użyciu szczotek stalowych - dodatkowe czyszczenie muru poz.45	m ² m ²	 56.642	 56.642
				RAZEM	56.642
48	KNR 2-02 d.1. 1501-05 2	Dezynfekcja miejsc zaatakowanych przez glony (przy cokole) 6.50*0.50	m ² m ²	 3.250	 3.250
				RAZEM	3.250
49	KNR 4-01 d.1. 0701-05 2	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² (70% powierzchni ściany) ((7.64*13.80)+(0.5*13.80*5.78)+9.00*2*2.00+4.70*(4.80+1.49)-<okna> 0.25*(2*1.70+1.00)-0.25*(2*1.50+1.50)*2-<b. gosp>4.68*4.00)*70%	m ² m ²	 132.165	 132.165
				RAZEM	132.165
50	KNR 4-01 d.1. 0619-03 2 analogia	Odrzybianie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m ² z cegły przy użyciu szczotek stalowych - dodatkowe czyszczenie muru, cokół 6.50*0.50	m ² m ²	 3.250	 3.250
				RAZEM	3.250
51	KNR 2-02 d.1. 0923-01 2	Spoinowanie ścian zaprawą cementową, niebarwiona - spoinowanie gzymsu poz.50	m ² m ²	 3.250	 3.250
				RAZEM	3.250

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
52	KNR 19-01 d.1. 0811-02 2	Wykonanie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na belkach, słupach i pilastrach - wykonanie nowego tynku na gzymsie plus mur. poz.49	m ²	132.165	
				RAZEM	132.165
53	ZKNR C-1 d.1. 0101-07 2 analogia	Przygotowanie podłoża. Jednokrotne gruntowanie podłoża ((7.64*13.80)+(0.5*13.80*5.78)+9.00*2*2.00+4.70*(4.80+1.49)-<okna> 0.25*(2*1.70+1.00)-0.25*(2*1.50+1.50)*2-<b. gosp>4.68*4.00)	m ²	188.807	
				RAZEM	188.807
54	ZKNR C-1 d.1. 0114-07 2 analogia	Dwukrotne malowanie tynków gładkich farbą silikatową - ściany i gzyms i mur ogniowy ((7.64*13.80)+(0.5*13.80*5.78)+9.00*2*2.00+4.70*(4.80+1.49)-<okna> 0.25*(2*1.70+1.00)-0.25*(2*1.50+1.50)*2-<b. gosp>4.68*4.00)	m ²	188.807	
				RAZEM	188.807
55	KNR 2-02 d.1. 0506-02 2	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej poz.42	m ²	0.750	
				RAZEM	0.750
56	KNR 4-01 d.1. 1211-02 2	Opalenie farby olejnej ze stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m2 1.50*1.50*2+1.70*1.00	m ²	6.200	
				RAZEM	6.200
57	KNR 4-01 d.1. 1209-05 2 z.sz.4.5.4. 9914-14 z.sz.4.5.4. 9914-17 analogia	Malowanie elementów drewnianych pastami rozpuszczalnikowymi poz.56	m ²	6.200	
				RAZEM	6.200
58	KNR 4-01 d.1. 1209-05 2 z.sz.4.5.4. 9914-14 z.sz.4.5.4. 9914-17 analogia	Malowanie elementów środkami biobójczymi 9.85	m ²	9.850	
				RAZEM	9.850
59	TZKBNK XII d.1. 0403-66 2	Naprawa płaszczyzn elem.stolarki poleg.na wstawieniu fleków o pow.do 1.0 dm2 5	msc.	5.000	
				RAZEM	5.000
60	KNR 19-01 d.1. 1009-02 2	Dopasowanie skrzydeł okiennych ościeżnicowych, półskrzynekowych, skrzynekowych o pow. 0,5-1,0 m2 2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
61	KNR 19-01 d.1. 1024-04 2	Wymiana okuć okiennych i drzwiowych - łączniki okienne spinające 4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
62	KNR 19-01 d.1. 1024-06 2	Wymiana okuć okiennych i drzwiowych - narożniki okienne 1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
63	KNR 19-01 d.1. 1024-20 2	Wymiana okuć okiennych i drzwiowych - klamki z szyldami 2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
64	KNR 19-01 d.1. 1008-04 2	Wymiana elementów skrzydeł okiennych - listwy przymykowe	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
65	KNR 4-01 d.1. 1209-05 2 z.sz.4.5.4. 9914-14 z.sz.4.5.4. 9914-17	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni do 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła ze szczelinami o pow. szyb ponad 0,2 m2 - dwustronnie ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m ²		
		poz.56	m ²	6.200	
				RAZEM	6.200
66	KNR 2-02 d.1. 1604-01/02 2	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 7.5 m - ekstrapolacja	m ²		
		13.80*10.00	m ²	138.000	
				RAZEM	138.000
67	KNR 2-02 d.1. r.16 2 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:41,42,43,44,45,46,47,48,49,50,51,52,53,54,55,56,57,58,59,60,61,62,63,64,65)			
1.3		Elewacja podwórzowa			
68	ZKNR C-1 d.1. 0101-01 3 analogia	Zabezpieczenie okien folią malarską	m ²		
		2*1.70*1.00+1.70*0.90	m ²	4.930	
				RAZEM	4.930
69	KNR 4-01 d.1. 0535-04 3	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		4.75	m	4.750	
				RAZEM	4.750
70	KNR 4-01 d.1. 0535-06 3	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		7.65	m	7.650	
				RAZEM	7.650
71	KNR 4-01 d.1. 0535-08 3	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - parapety, oberóbki gzymsu, pas podrynnowy, obróbka muru ogniowego <parapety>0.30*1.00*2+0.30*0.90 <pas podrynnowy>0.50*4.75 <obróbka muru ogniowego>0.40*2*9.00	m ²		
			m ²	0.870	
			m ²	2.375	
			m ²	7.200	
				RAZEM	10.445
72	KNR 4-01 d.1. 0308-03 3	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 5 szt.	szt.		
		25	szt.	25.000	
				RAZEM	25.000
73		Naprawienie pęknięć w murze (systemowe) - wklejenie prętów stalowych w spoiny	szt.		
d.1. 3		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
74	KNR 4-01 d.1. 1202-09 3 analogia	Zeskrobanie i zmycie starej farby (20% powierzchni)	m ²		
		((4.75+2.40*3.65)*6.29-<okna>1.50*1.50-2*1.70*1.00+<ościża>0.25*(2*1.50+1.50)+0.25*(1.70*2+1.00)*2)*20%	m ²	16.531	
				RAZEM	16.531
75	KNR 4-01 d.1. 1202-09 3 analogia	Zeskrobanie i zmycie starej farby przy użyciu zmywaczy chemicznych (przyjęto 25% powierzchni ściany wcześniej zmytej i zeskrobanej)	m ²		
		poz.74*25%	m ²	4.133	
				RAZEM	4.133
76	KNR 4-01 d.1. 0619-03 3 analogia	Odgrybianie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych - dodatkowe czyszczenie muru	m ²		
		poz.74	m ²	16.531	
				RAZEM	16.531

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
77	KNR 2-02 d.1. 1501-05 3	Dezynfekcja miejsc zaatakowanych przez glony (przy cokole) (4.75+2.40+9.05)*0.50	m ² m ²	 8.100	 8.100
				RAZEM	8.100
78	KNR 4-01 d.1. 0701-05 3	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² (20% powierzchni ściany) <mur ogniowy>0.30*(2*9.00) ((4.75+2.40*3.65)*6.29-<okna>1.50*1.50-2*1.70*1.00+<ościeża>0.25*(2*1.50+1.50)+0.25*(1.70*2+1.00)*2)*20%	m ² m ² m ²	 5.400 16.531	 16.531
				RAZEM	21.931
79	KNR 4-01 d.1. 0306-03 3	Przymurowanie ścian murów ogniowych 0.30*9.00*2	m ² m ²	 5.400	 5.400
				RAZEM	5.400
80	KNR 4-01 d.1. 0315-04 3	Uzupełnienie gzymsów 0.15	m ³ m ³	 0.150	 0.150
				RAZEM	0.150
81	KNR 2-02 d.1. 0923-01 3	Spoinowanie ścian zaprawą cementową, niebarwiona - spoinowanie gzymsu 0.40	m ² m ²	 0.400	 0.400
				RAZEM	0.400
82	KNR 4-01 d.1. 0619-03 3	Odgrzybianie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m ² z cegły przy użyciu szczotek stalowych - dodatkowe czyszczenie muru, cokoł 0.40*(4.75+2.40+9.05)	m ² m ²	 6.480	 6.480
				RAZEM	6.480
83	KNR 2-02 d.1. 0923-01 3	Spoinowanie ścian zaprawą cementową, niebarwiona - spoinowanie gzymsu poz.82	m ² m ²	 6.480	 6.480
				RAZEM	6.480
84	KNR 19-01 d.1. 0811-02 3	Wykonanie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na belkach, słupach i pilastrach - wykonanie nowego tynku na gzymsie plus mur. poz.78	m ² m ²	 21.931	 21.931
				RAZEM	21.931
85	ZKNR C-1 d.1. 0101-07 3	Przygotowanie podłoża. Jednokrotne gruntowanie podłoża <mur ogniowy>0.30*(2*6.50) ((4.75+2.40*3.65)*6.29-<okna>1.50*1.50-2*1.70*1.00+<ościeża>0.25*(2*1.50+1.50)+0.25*(1.70*2+1.00)*2)	m ² m ² m ²	 3.900 82.653	 82.653
				RAZEM	86.553
86	ZKNR C-1 d.1. 0114-07 3	Dwukrotne malowanie tynków gładkich farbą silikatową - ściany i gzyms i mur ogniowy (6.50*6.40-<stolarka okienna i drzwiowa>4*1.20*1.80-0.97*2.67-2*1.50*1.70-0.97*2.53+<ościeża okien i drzwi>0.25*(2*1.80+1.20)*4+0.25*(2*1.70+1.50)*2+0.25*(0.97+2*2.67)+0.25*(2*2.53+0.97)) <mur ogniowy>0.30*(2*6.50)	m ² m ² m ²	 33.151 3.900	 33.151 3.900
				RAZEM	37.051
87	KNR 2-02 d.1. 0506-02 3	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej poz.71	m ² m ²	 10.445	 10.445
				RAZEM	10.445
88	KNR 2-02 d.1. 0508-03 3	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy ocynkowanej 9montaż starej rynny) poz.69	m m	 4.750	 4.750
				RAZEM	4.750
89	KNR 2-02 d.1. 0510-02 3	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy ocynkowanej (montaż starych rur) poz.70	m m	 7.650	 7.650
				RAZEM	7.650

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
90	KNR 4-01 d.1. 1211-02 3	Opalenie farby olejnej ze stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m2 0.90*1.70	m ² m ²	 1.530	
				RAZEM	1.530
91	KNR 4-01 d.1. 1209-05 3 z.sz.4.5.4. 9914-14 z.sz.4.5.4. 9914-17 analogia	Malowanie elementów drewnianych pastami rozpuszczalnikowymi poz.90	m ² m ²	 1.530	
				RAZEM	1.530
92	KNR 4-01 d.1. 1209-05 3 z.sz.4.5.4. 9914-14 z.sz.4.5.4. 9914-17 analogia	Malowanie elementów środkami biobójczymi poz.90	m ² m ²	 1.530	
				RAZEM	1.530
93	TZKNBK XII d.1. 0403-66 3	Naprawa płaszczyzn elem.stolarki poleg.na wstawieniu fleków o pow.do 1.0 dm2 2	msc. msc.	 2.000	
				RAZEM	2.000
94	KNR 19-01 d.1. 1009-02 3	Dopasowanie skrzydeł okiennych ościeżnicowych, półskrzynkowych, skrzynkowych o pow. 0,5-1,0 m2 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
95	KNR 19-01 d.1. 1024-04 3	Wymiana okuć okiennych i drzwiowych - łączniki okienne spinające 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
96	KNR 19-01 d.1. 1024-06 3	Wymiana okuć okiennych i drzwiowych - narożniki okienne 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
97	KNR 19-01 d.1. 1024-20 3	Wymiana okuć okiennych i drzwiowych - klamki z szyldami 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
98	KNR 4-01 d.1. 1209-05 3 z.sz.4.5.4. 9914-14 z.sz.4.5.4. 9914-17	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni do 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła ze szczelinami o pow. szyb ponad 0,2 m2 - dwustronnie ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami poz.90	m ² m ²	 1.530	
				RAZEM	1.530
99	KNR 2-02 d.1. 1604-01/02 3	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 7.5 m - ekstrapolacja 8.40*7.65+7.20*2.40+7.20*3.65	m ² m ²	 107.820	
				RAZEM	107.820
100	KNR 2-02 d.1. r.16 3 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:68,69,70,71,72,73,74,75,76,77,78,79,80,81,82,83,84,85,86,87,88,89,90,91,92,93,94,95,96,97,98)			
1.4		Wywóz i utylizacja gruzu			
101	KNR 4-01 d.1. 0108-11 4 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km poz.12*0.015+poz.14*0.25+poz.41*0.015+poz.78*0.25	m ³ m ³	 7.168	
				RAZEM	7.168

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
102	d.1. 4	analiza in- dywidualna	t		
		poz.101*1.40	t	10.035	
				RAZEM	10.035