
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Rewitalizacja z przebudową budynku oficyny zamkowej "Klaudynówka"
ADRES INWESTYCJI : ul. Zamkowa 1, 62-035 Kórnik
INWESTOR : POLSKA AKADEMIA NAUK
ADRES INWESTORA : Plac Defilad nr 1, 00 - 901 Warszawa
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Krzysztof Gros (BUDOWLANA)
DATA OPRACOWANIA : 19 kwiecień 2021

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

1. Na podstawie Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz.U. 2015 poz. 2164 wraz z późniejszymi zmianami) oraz Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. (Dz.U. 2013 poz.1129) Zamawiający opisuje przedmiot zamówienia na roboty budowlane za pomocą dokumentacji projektowej oraz specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych, gdzie przez dokumentację projektową rozumie się odpowiednio i łącznie: projekty budowlane, projekty wykonawcze, przedmiary robót oraz informacje dotyczące bezpieczeństwa i ochrony zdrowia. W związku z tym na etapie postępowania o udzielenie zamówienia należy brać pod uwagę wszystkie w/w składniki opisu przedmiotu zamówienia na roboty budowlane oraz zgłaszać ewentualne zapytania/wątpliwości/wnioski, w ramach postępowania, w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie. Brak zgłoszenia zapytań/wątpliwości/wniosków na etapie postępowania o udzielenie zamówienia oraz brak wskazania w opisie przedmiotu zamówienia na roboty budowlane elementu, którego zastosowanie wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiązań w zakresie sztuki budowlanej oraz był do przewidzenia w ramach technologii wykonania, nie zwalnia wykonawcy z konieczności skalkulowania i zastosowania takiego elementu na etapie realizacji, niezależnie od zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia. Nie zwalnia to również wykonawcy od jego wykonania oraz nie dopuszcza się jego wykonania kosztem jakości innych zakresów realizacyjnych.
2. Cena jednostkowa musi zawierać wszelkie prace pozwalające na wykonanie danego zakresu robót zgodnie ze sztuką budowlaną, na wet gdy wykonanie dodatkowych robót nie wynika z opisu pozycji.
3. Podstawę prawną wyliczenia ceny stanowi - Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym
4. Cenniki: Sekocenbud 1kw 2021, oferty producentów

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
19 kwiecień 2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Izolacje fundamentowe	1	9
2	Opaska wokół budynku	10	17
3	Dach - poszycie	18	37
4	Dach - konstrukcja	38	52
5	Strop	53	56
6	Elewacje	57	89
7	Schody	90	99
8	Stolarka drzwiowa i okienna	100	122
9	Rusztowania	123	128
10	Slusarka stalowa	129	149
11	Wywóz gruzu	150	154

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Izolacje fundamentowe			
1	KNR 19-01	Wykopy nieumocnione wąskoprzestrzenne o szer. dna do 1,5 m o gł. do 1.0 m wykonywane na zewnątrz budynku w gruntach suchych kat. I-II.	m ³		
d.1	0108-01	Elewacja południowo-zachodnia (9.250+8.770)*1.000*1.500	m ³	27.030	
		Elewacja południowo-wschodnia 11.000*1.000*1.500	m ³	16.500	
		Elewacja północno-wschodnia (10.000+11.960)*1.000*1.500	m ³	32.940	
		Elewacja północno-zachodnia (3.900+3.900)*1.000*1.500	m ³	11.700	
				RAZEM	88.170
2	KNR AT-27	Usunięcie starych izolacji z papy - jednowarstwowych	m ²		
d.1	0102-01	Elewacja południowo-zachodnia (9.250+8.770)*1.500	m ²	27.030	
		Elewacja południowo-wschodnia 11.000*1.500	m ²	16.500	
		Elewacja północno-wschodnia (10.000+11.960)*1.500	m ²	32.940	
		Elewacja północno-zachodnia (3.900+3.900)*1.500	m ²	11.700	
				RAZEM	88.170
3	KNR AT-27	Usunięcie starych izolacji z papy - jednowarstwowych	m ²		
d.1	0102-01	poz.2	m ²	88.170	
				RAZEM	88.170
4	KNR 4-01	Odgrzybianie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m ² z cegły przy użyciu szczotek stalowych	m ²		
d.1	0619-03	poz.2	m ²	88.170	
				RAZEM	88.170
5	KNR AT-27	Wykonanie fasety z zaprawy Aida Supermörtel	m		
d.1	0501-03	poz.2	m	88.170	
				RAZEM	88.170
6	KNR AT-27	Ręczne gruntowanie podłoży pionowych preparatem Aida Kiesol	m ²		
d.1	0301-01	poz.2	m ²	88.170	
				RAZEM	88.170
7	KNR AT-27	Izolacja pionowa przeciwwilgociowa szlamem Aida Sulfatexschlämme	m ²		
d.1	0303-01	poz.2	m ²	88.170	
				RAZEM	88.170
8	KNR AT-25	Iniekcja ciśnieniowa jednorzędowa jednostronna w ścianie o grubości 51 cm - stopień przesiąknięcia wilgocią 60-95%	m		
d.1	0104-03	Elewacja południowo-zachodnia (9.250+8.770)	m	18.020	
		Elewacja południowo-wschodnia 11.000	m	11.000	
		Elewacja północno-wschodnia (10.000+11.960)	m	21.960	
		Elewacja północno-zachodnia (3.900+3.900)	m	7.800	
				RAZEM	58.780
9	KNR 19-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odl. do 3 m z ubiciem warstwami w gruncie kat. I-II	m ³		
d.1	0115-01	Elewacja południowo-zachodnia (9.250+8.770)*1.000*1.500	m ³	27.030	
		Elewacja południowo-wschodnia 11.000*1.000*1.500	m ³	16.500	
		Elewacja północno-wschodnia (10.000+11.960)*1.000*1.500	m ³	32.940	
		Elewacja północno-zachodnia (3.900+3.900)*1.000*1.500	m ³	11.700	

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	88.170
2		Opaska wokół budynku			
10	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 76-130 pojazdów na godzinę	m ²		
d.2	0807-01 z.o.2.13. 9902-02				
		Elewacja południowo-wschodnia 8.300*0.600	m ²	4.980	
		Elewacja północno-wschodnia 10.000*0.600	m ²	6.000	
				RAZEM	10.980
11	KNR 19-01	Wykopy nieumocnione wąskoprzestrzenne o szer. dna do 1,5 m o gł. do 1.0 m wykonywane na zewnątrz budynku w gruntach suchych kat. I-II. Wykopy pod opaskę.	m ³		
d.2	0108-01				
		Elewacja południowo-zachodnia (9.250+8.770)*0.600*0.200	m ³	2.162	
		Elewacja południowo-wschodnia (2.300*0.200+0.300*0.150)*0.600	m ³	0.303	
		Elewacja północno-wschodnia (10.000*0.150+11.960*0.200)*0.600	m ³	2.335	
		Elewacja północno-zachodnia (3.900+3.900)*0.200*0.600	m ³	0.936	
				RAZEM	5.736
12	KNR 2-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu I-II)	m ³		
d.2	0307-01	poz.11	m ³	5.736	
				RAZEM	5.736
13	KNR 2-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami - dodatek za każde dalsze 10 m przewozu lub za każdy 1 m różnicy wysokości przy przewozie pod górę (kat. gruntu I-II)	m ³		
d.2	0307-05	poz.11	m ³	5.736	
				RAZEM	5.736
14	KNR 9-11	Drenaż powierzchniowy poziomy. Ułożenie geosyntytyku. Opaska wokół budynku.	m ²		
d.2	0302-01				
		Elewacja południowo-zachodnia (9.250+8.770)*0.500	m ²	9.010	
		Elewacja południowo-wschodnia (2.300+0.300)*0.500	m ²	1.300	
		Elewacja północno-wschodnia (10.000+11.960)*0.500	m ²	10.980	
		Elewacja północno-zachodnia (3.900+3.900)*0.500	m ²	3.900	
				RAZEM	25.190
15	KNR 2-01	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa. Dolna warstwa opaski wokół budynku.	m ³		
d.2	0610-10	Grubość 15 cm. poz.14*0.150	m ³	3.779	
				RAZEM	3.779
16	KNR 2-01	Drenaż - podsypka filtracyjna ze żwiru lub pospółki w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa. Górna warstwa opaski. Grubość 5 cm.	m ³		
d.2	0610-07	poz.14*0.050	m ³	1.260	
				RAZEM	1.260
17	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.2	0407-05				
		Elewacja południowo-zachodnia 9.250+8.770	m	18.020	
		Elewacja południowo-wschodnia 2.300+0.300	m	2.600	
		Elewacja północno-wschodnia 10.000+11.960	m	21.960	
		Elewacja północno-zachodnia 3.900+3.900	m	7.800	
				RAZEM	50.380
3		Dach - poszycie			
18	KNR 4-01	Wykonanie zastaw zabezpieczających na dachu	m		
d.3	0420-01				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		7.600+8.600+22.000	m	38.200	
				RAZEM	38.200
19	KNR 19-01 d.3 0529-01	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówki karpiówki podwójnej wraz z oknami połaciowymi i kominkami. dach główny - połać południowo-zachodnia 0.5*1.640*4.110/cos(53) 0.5*1.640*2.055/cos(40.7) 5.640*2.055/cos(40.7) 0.5*2.055*3.180/cos(40.7) 7.290*3.490/cos(40.7) 0.5*0.360*0.360/cos(40.7) 0.360*6.360/cos(40.7) 0.5*2.055*3.180/cos(40.7) 2.055*6.680/cos(40.7) 0.5*1.640*2.055/cos(40.7) 8.320*3.490/cos(40.7) 0.5*0.360*0.360/cos(40.7) 0.5*1.640*4.110/cos(53) A (suma częściowa)	m ²		
			m ²	5.600	
			m ²	2.223	
			m ²	15.288	
			m ²	4.310	
			m ²	33.559	
			m ²	0.085	
			m ²	3.020	
			m ²	4.310	
			m ²	18.107	
			m ²	2.223	
			m ²	38.300	
			m ²	0.085	
			m ²	5.600	
			m ²	-----	
				132.710	
		dach główny - połać północno-wschodnia 0.5*1.640*2.055/cos(40.7) 18.680*2.055/cos(40.7) 8.400*3.490/cos(40.7) 0.5*0.360*0.360/cos(40.7) 0.5*0.700*0.760*2*3/cos(40.7) 2.320*1.105*2/cos(40.7) 6.800*3.490/cos(40.7) 0.5*1.640*2.055/cos(40.7) 0.5*0.360*0.360/cos(40.7) 1.170*6.770/cos(40.7) B (suma częściowa)	m ²	2.223	
			m ²	50.634	
			m ²	38.669	
			m ²	0.085	
			m ²	2.105	
			m ²	6.763	
			m ²	31.303	
			m ²	2.223	
			m ²	0.085	
			m ²	10.448	
			m ²	-----	
				144.538	
		lukarna południowo-zachodnia 6.360*2.810/cos(34) 0.5*3.630*2.055/(cos34) (0.360*0.320/cos(34))*2 C (suma częściowa)	m ²	21.557	
			m ²	0.278	
			m ²	-----	
				21.835	
		lukarny północno-wschodnie 1.520*1.620/cos(43)*3 0.5*1.520*0.700/cos(43)*3 D (suma częściowa)	m ²	10.101	
			m ²	2.182	
			m ²	-----	
				12.283	
		daszek nad wejściem - elewacja tylna 0.470*1.560/cos(40)	m ²	0.957	
				RAZEM	312.323
20	KNR 4-01 d.3 0702-06 analogia	Skucie dachówek ceramicznych ułożonych na gzymsach i attykach na zaprawie wapiennej pasami o szerokości do 30 cm dachówka na gzymsach - ściany szczytowe 10.370*2 (0.360*2)*2 dachówka na gzymsie i attyce lukarny południowo-wschodniej 3.535/cos(29) <attyka> 6.360 <gzyms>	m		
			m	20.740	
			m	1.440	
			m	4.042	
			m	6.360	
				RAZEM	32.582
21	KNR 4-01 d.3 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 2.000*0.400*2 <obróbka attyki lukarny frontowej> (3.130+3.785+3.785+3.130)*0.450/cos(40.7)+5.640*0.300 <obróbka na połączenie połączenia dachu lukarną frontową> ((0.450+0.450)+(1.720+1.720)/cos(40.7))*0.300*2+((0.800+0.800)+(0.400+0.400)/cos(40.7)) <obróbka na styku kominów z połączeniem> ((1.620+1.035+1.035+1.620)*0.300/cos(40.7))*3+1.600*0.300*3 <obróbka na połączeniu małych lukarn z połączeniem dachu>	m ²		
			m ²	1.600	
			m ²	9.901	
			m ²	5.918	
			m ²	7.744	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(1.160+2.280*1.160)*0.200 <obróbka daszku na elewacji północno-zachodniej>	m ²	0.761	
		1.560*0.200 <daszek na elewacji północno-wschodniej>	m ²	0.312	
		(3.130+3.130)*0.300 <pas nadrynnowy lukarny frontowej>	m ²	1.878	
		(3.130+3.130)*0.200 <pas podrynnowy lukarny frontowej>	m ²	1.252	
		22.680*0.300 <pas nadrynnowy elewacji frontowej>	m ²	6.804	
		22.680*0.200 <pas podrynnowy elewacji frontowej>	m ²	4.536	
		22.680*0.300 <pas nadrynnowy elewacji tylnej>	m ²	6.804	
		22.680*0.200 <pas podrynnowy elewacji tylnej>	m ²	4.536	
				RAZEM	52.046
22	KNR 4-01 d.3 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		3.130+3.130 <lukarna frontowa>	m	6.260	
		22.980*2 <rynny połąci głównej>	m	45.960	
		1.100+2.920+1.100 <daszek betonowy>	m	5.120	
				RAZEM	57.340
23	KNR 19-01 d.3 0425-01	Rozebranie ołączenia połąci dachu o nachyleniu do 85 %	m ²		
		poz.19	m ²	312.323	
				RAZEM	312.323
24	KNR 9-12 d.3 0301-07	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej grubość 20 cm, układanymi w połąci dachu krokwiowego	m ²		
		(21.070*3.060)/cos(40.7)*2 <połącie dachu głównego>	m ²	170.086	
		((1.360*1.680+0.5*1.360*0.580)/cos(43))*3 <lukarny elewacji północno-wschodniej>	m ²	10.990	
				RAZEM	181.076
25	KNR AT-43 d.3 0203-01	Zabudowa poddasza z płyt gipsowo-kartonowych na profilach CD 60 i wieszakach mocowanych do więźby dachowej ; pokrycie jednowarstwowe wraz z wełną gr 6 cm	m ²		
		poz.24	m ²	181.076	
				RAZEM	181.076
26	KNR K-05 d.3 0103-01	Mocowanie folii/membrany dachowej na krokwiach	m ²		
		poz.19	m ²	312.323	
		-poz.24	m ²	-181.076	
		daszek nad wejściem - elewacja tylna	m ²		
		-0.470*1.560/cos(40)	m ²	-0.957	
				RAZEM	130.290
27	KNR K-05 d.3 0105-01	Montaż łąt pod dachówki profilowane przy rozstawie krokwi do 70 cm	m ²		
		poz.19	m ²	312.323	
				RAZEM	312.323
28	KNR K-05 d.3 0401-02	Montaż grzebienia okapu, grzebienia z kratką wentylacyjną i kratki wentylacyjnej	m		
		7.200+8.200+22.000 <dach główny>	m	37.400	
		3.130*2 <lukarna frontowa>	m	6.260	
		1.620*2*3 <lukarny tylne>	m	9.720	
				RAZEM	53.380
29	KNR 19-01 d.3 0501-02	Pokrycie dachu dachówką ceramiczną karpiówką w koronkę	m ²		
		poz.19	m ²	312.323	
				RAZEM	312.323
30	KNR 19-01 d.3 0513-02	Wyłożenie murów ogniowych dachówką ceramiczną karpiówką podwójnie. Dachówka na attyce lukarny oraz na gzymsach elewacji bocznych.	m		
		poz.20	m	32.582	
				RAZEM	32.582
31	KNR 2-02 d.3 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m ²		
		dachówka na gzymsach - ściany szczytowe	m ²	4.148	
		10.370*2*0.200	m ²	0.288	
		(0.360*2)*2*0.200			
		dachówka na gzymsie i attyce lukarny południowo-wschodniej	m ²	1.272	
		6.360*0.200 <gzyms>			
				RAZEM	5.708
32	KNR 19-01 d.3 0530-03	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na dachu betonowym - pierwsza warstwa. Daszek betonowy.	m ²		
		2.920*1.160 <daszek na elewacji północno-zachodniej>	m ²	3.387	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.070*0.160*1.300/cos(34)*2 <K22>	m ³	0.035	
		0.070*0.160*3.430/cos(40.7)*1 <K25>	m ³	0.051	
		0.070*0.160*1.280/cos(40.7)*1 <K26>	m ³	0.019	
		C (suma częściowa)	m ³	----- 0.971	
				RAZEM	2.084
39 d.4	KNR 9-21 0303-04	Dezynfekcja powierzchni drewnianych do 5 m2 poprzez mycie	m ²		
		krokwie			
		12.204 <K1>		12.204	
		4.339 <K2>		4.339	
		4.068+4.100+1.733+1.923 <K3>		11.824	
		9.221 <K4>		9.221	
		8.678 <K5>		8.678	
		0.644+1.898 <K6>		2.542	
		4.881 <K7>		4.881	
		8.407 <K9>		8.407	
		3.932 <K10>		3.932	
		3.661 <K11>		3.661	
		4.339 <K12>		4.339	
		3.932 <K13>		3.932	
		4.068 <K14>		4.068	
		1.619 <K15>		1.619	
		4.325 <K16>		4.325	
		1.319 <K17>		1.319	
		4.163 <K18>		4.163	
		1.184 <K19>		1.184	
		11.024 <K21>		11.024	
		9.436 <K23>		9.436	
		4.103 <K24>		4.103	
		3.378 <K27>		3.378	
		1.210 <K28>		1.210	
		krokwie narożne			
		5.171 <KN1>		5.171	
		murlaty			
		7.830 <M1>		7.830	
		3.074 <M2>		3.074	
		2.628 <M3>		2.628	
		2.124+3.866 <M4>		5.990	
		płatwie			
		16.416 <P1>		16.416	
		6.734 <P2>		6.734	
		7.010 <P3>		7.010	
		5.520 <P4>		5.520	
		jętki			
		3.150 <J1>		3.150	
		wymiany			
		1.632 <W1>		1.632	
		2.153 <W2>		2.153	
		0.771 <W3>		0.771	
		0.612 <W4>		0.612	
		3.865 <W5>		3.865	
		nadbitka			
		45.835 <N1>		45.835	
		belka stropowa			
		39.706 <BS1>		39.706	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
				281.886	
		poz.A-poz.A*10%	m ²	253.697	
				RAZEM	253.697
40 d.4	KNR 19-01 0629-01	Roboty odgrzybieniuowe - oczyszczenie przy pomocy szczotek stalowych przy pow. do 2,0 m2. Konstrukcja zabytkowa. poz.39	m ² m ²	 253.697	
				RAZEM	253.697
41 d.4	KNR 19-01 0437-03	Uzupełnienia ubytków w drewnie lub naprawa części zniszczonych - powierzchnia płaska do 0.05 m2. Przyjęto 1 szt/2m2 konstrukcji	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		253.697*0.5 A (obliczenia pomocnicze)		126.849 =====	
		127	szt.	127.000	
				RAZEM	127.000
42 d.4	KNR 19-01 0437-01 analogia	Uzupełnienia ubytków w drewnie lub naprawa części zniszczonych - powierzchnia płaska do 0.01 m2. Przyjęto 1 szt/2m2 konstrukcji	szt.		
		253.697*0.5 A (obliczenia pomocnicze)		126.849 =====	
		127	szt.	127.000	
				RAZEM	127.000
43 d.4	KNR 19-01 0412-12	Więźby dachowe proste o charakterze zabytkowym - materiały - krokwie o dł. do 4,5 m i o przekroju poprzecznym ponad 180 cm2. Wstawienie nowych elementów więźby o skorygowanym przekroju poprzecznym i uzupełnienie usuniętych elementów więźby.	m ³		
		ze względu na wymiar 0.130*0.140*2.720/cos(34)*2 <K33> 0.130*0.140*1.860/cos(40.7)*4 <K30> 0.130*0.140*1.300/cos(34)*2 <K30> 0.130*0.140*3.430/cos(40.7)*1 <K32> 0.130*0.140*1.280/cos(40.7)*1 <K31> A (obliczenia pomocnicze)		0.119 0.179 0.057 0.082 0.031 =====	
		ze względu na zniszczenia Przyjęto 10% konstrukcji 0.458 <K1> 0.173 <K2> 0.152+0.153+0.065+0.072 <K3> 0.386 <K4> 0.346 <K5> 0.026+0.078 <K6> 0.220 <K7> 0.325 <K9> 0.141 <K10> 0.123 <K11> 0.171 <K12> 0.142 <K13> 0.150 <K14> 0.064 <K15> 0.146 <K16> 0.044 <K17> 0.140 <K18> 0.040 <K19> 0.384 <K21> 0.318 <K23> 0.138 <K24> 0.138 <K27> 0.050 <K28> 0.174 <KN1> 0.313 <M1> 0.123 <M2> 0.105 <M3> 0.085+0.155 <M4> 0.760 <P1> 0.312 <P2> 0.396 <P3> 0.312 <P4> 0.060 <J1> 0.049 <W1> 0.065 <W2> 0.028 <W3> 0.015 <W4> 0.156 <W5> 2.059 <BS1> 1.316 <N1> B (obliczenia pomocnicze)		0.458 0.173 0.442 0.386 0.346 0.104 0.220 0.325 0.141 0.123 0.171 0.142 0.150 0.064 0.146 0.044 0.140 0.040 0.384 0.318 0.138 0.138 0.050 0.174 0.313 0.123 0.105 0.240 0.760 0.312 0.396 0.312 0.060 0.049 0.065 0.028 0.015 0.156 2.059 1.316 =====	
		poz.B*10%+poz.A	m ³	11.126 =====	
				1.581	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.581
44	KNR 19-01 d.4 0412-12	Więźby dachowe proste o charakterze zabytkowym - robocizna - krokwie o dł. do 4,5 m i o przekroju poprzecznym ponad 180 cm2. Wstawienie nowych elementów więźby o skorygowanym przekroju poprzecznym i uzupełnienie usuniętych elementów więźby. poz.43/(0.130*0.140)	m m	 86.868	
				RAZEM	86.868
45	KNR 19-01 d.4 0412-14	Więźby dachowe proste o charakterze zabytkowym - materiały - krokwie o dł. ponad 4,5 m i o przekroju poprzecznym ponad 180 cm2. Wstawienie nowych elementów więźby o skorygowanym przekroju poprzecznym. 0.130*0.140*5.140/cos(40.7)*9 <K29>	m ³ m ³	 1.111	
				RAZEM	1.111
46	KNR 19-01 d.4 0412-14	Więźby dachowe proste o charakterze zabytkowym - robocizna - krokwie o dł. ponad 4,5 m i o przekroju poprzecznym ponad 180 cm2. Wstawienie nowych elementów więźby o skorygowanym przekroju poprzecznym. Wstawienie nowych elementów więźby o skorygowanym przekroju poprzecznym. 5.140/cos(40.7)*9 <K29>	m m	 61.018	
				RAZEM	61.018
47	KNR 19-01 d.4 1025-04 analogia	Złącza ciesielskie łączniki spinające. Wzmocnienie 30% węzłów konstrukcji więźby dachowej 20+20+32+6+22+6+12+4+12+18+8+6+7 A (obliczenia pomocnicze) poz.A*30% B (obliczenia pomocnicze) 52	szt. szt.	 173.000 ===== 173.000 51.900 ===== 51.900 52.000	
				RAZEM	52.000
48	KNR 19-01 d.4 0647-02	Impregnacje grzybobójcze bali i krawędziaków metodą jednokrotnego smarowania preparatami solowymi. Konstrukcja zabytkowa poz.39	m ² m ²	 253.697	
				RAZEM	253.697
49	KNR 19-01 d.4 0647-02 analogia	Impregnacja ognioochronna elementów drewnianych metodą jednokrotnego smarowania odpowiednimi preparatami. Konstrukcja zabytkowa. poz.39	m ² m ²	 253.697	
				RAZEM	253.697
50	KNR 19-01 d.4 0650-02	Impregnacja grzybobójcza metodą kąpeli okrągłaków, krawędziaków, bali, płyt pilśniowych, paździerzowych i wiórowo-cementowych. Nowe elementy więźby. (0.130*2+0.140*2)*2.720/cos(34)*2 <K33> (0.130*2+0.140*2)*1.860/cos(40.7)*4 <K30> (0.130*2+0.140*2)*1.300/cos(34)*2 <K30> (0.130*2+0.140*2)*3.430/cos(40.7)*1 <K32> (0.130*2+0.140*2)*1.280/cos(40.7)*1 <K31> (0.130*2+0.140*2)*5.140/cos(40.7)*9 <K29>	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 3.543 5.299 1.694 2.443 0.912 32.950	
				RAZEM	46.841
51	KNR 19-01 d.4 0650-02 analogia	Impregnacja ognioochronna metodą kąpeli okrągłaków, krawędziaków, bali, płyt pilśniowych, paździerzowych i wiórowo-cementowych. Nowe elementy więźby. (0.130*2+0.140*2)*2.720/cos(34)*2 <K33> (0.130*2+0.140*2)*1.860/cos(40.7)*4 <K30> (0.130*2+0.140*2)*1.300/cos(34)*2 <K30> (0.130*2+0.140*2)*3.430/cos(40.7)*1 <K32> (0.130*2+0.140*2)*1.280/cos(40.7)*1 <K31> (0.130*2+0.140*2)*5.140/cos(40.7)*9 <K29>	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 3.543 5.299 1.694 2.443 0.912 32.950	
				RAZEM	46.841
52	d.4	Remont i zabezpieczenie drewnianej konstrukcji zadaszania. Wejście tylne. 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
5	Strop				
53	KNR 4-04 d.5 0405-01	Rozebranie drewnianych podłóg ślepych 3.870*21.070 <podłoga w osi kalenicy budynku> 5.120*2.950 <podłoga w lukarnie frontowej> (-1.700*0.440+1.720*0.440+0.800*0.400) <kominy> (-0.700*0.800) <wyłaz na poddasze>	m ² m ² m ² m ²	 81.541 15.104 -1.825 -0.560	
				RAZEM	94.260

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
54	KNR 4-04 d.5 0406-01	Rozebranie stropów drewnianych - zasypki stropowe	m ²		
		poz.53	m ²	94.260	
				RAZEM	94.260
55	KNR 9-12 d.5 0301-03	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej grubości 20+6 cm, układanymi między legarami ułożonymi na stropie	m ²		
		poz.53	m ²	94.260	
				RAZEM	94.260
56	KNR 4-01 d.5 0820-03 analogia	Przybicie do legarów płyt OSB. Podłoga poddasza nieużytkowego.	m ²		
		poz.53	m ²	94.260	
				RAZEM	94.260
6		Elewacje			
57	KNR 19-01 d.6 0832-03	Zabezpieczenie stolarki płytą pilśniową	m ²		
		1.160*1.600*1 <O1>	m ²	1.856	
		1.190*1.530*8 <O2>	m ²	14.566	
		0.450*0.630*3 <O3>	m ²	0.851	
		0.690*1.220*2 <O4>	m ²	1.684	
		1.040*1.380*7 <O5>	m ²	10.046	
		1.680*((2.090+2.260)/2) <D1>	m ²	3.654	
		1.000*2.200 <D2>	m ²	2.200	
		1.000*2.180 <D3>	m ²	2.180	
				RAZEM	37.037
58	KNR 4-01 d.6 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		elewacja frontowa (0.150+0.450+3.180)*2	m	7.560	
		elewacja tylna (0.150+0.450+3.070)*1	m	3.670	
		elewacja boczna (0.415+0.550+2.090)	m	3.055	
		lukarna frontowa - sztucer 0.250*2	m	0.500	
				RAZEM	14.785
59	KNR 4-01 d.6 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku. Parapety.	m ²		
		(1.350*6+1.230*2+1.345*1+0.750*2+1.370*2+0.730*3+1.330*1+1.230*2)* 0.300 <parapety>	m ²	6.638	
				RAZEM	6.638
60	KNR 4-01 d.6 0701-04	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² . Tynki luźne, zasolone lub skorodowane. Przyjęto 30% powierzchni elewacji.	m ²		
		Elewacja południowo-zachodnia - frontowa 2.490*21.160 <parter>		52.688	
		-(1.340*1.590*6+2.100*2.300) <stolarka>		-17.614	
		4.840*1.700<lukarna>		8.228	
		-(1.460*1.200) <stolarka>		-1.752	
		0.5*2.050*1.630*2<ściany boczne lukarny>		3.342	
		4.696 <szczyt lukarny>		4.696	
		A (suma częściowa)		-----	
				49.588	
		Elewacja południowo-wschodnia - boczna 2.490*9.570 <parter>		23.829	
		-(1.235*0.300) <ślupek ogrodzeniowy>		-0.371	
		0.5*2.860*2.270+2.270*3.870+0.5*2.860*2.270 <piętro>		15.277	
		-(1.330*1.815) <stolarka>		-2.414	
		B (suma częściowa)		-----	
				36.321	
		Elewacja północno-wschodnia - tylna 2.490*21.160 <parter>		52.688	
		-(1.280*0.740*2+1.590*1.340*2+0.860*0.700*3+2.020*1.200) <stolarka>		-10.386	
		1.400*1.390*3 <lukarny>		5.838	
		0.5*0.405*0.185*3 <szczyt lukarny>		0.112	
		0.5*1.390*1.495*2*3 <ściany boczne lukarn>		6.234	
		C (suma częściowa)		-----	
				54.486	
		Elewacja północno-zachodnia - boczna			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2.490*9.270 <parter> -(2.060*1.360+1.590*1.300) <stolarka> 0.5*2.480*1.970+1.970*3.870+0.5*2.480*1.970 <piętro> -(1.200*1.460)*2 <stolarka> 1.100*2.760+(1.100+2.760+1.100)*0.100 <daszek nad wejściem> D (suma częściowa)		23.082 -4.869 12.510 -3.504 3.532 ----- 30.751	
		E (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz.E*30%	m ²	171.146	
				51.344	
				RAZEM	51.344
61 d.6	KNR 4-01 0702-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej pasami o szerokości do 20 cm. Ościeża. Przyjęto 30% długości ościeży.	m		
		Elewacja południowo-zachodnia - frontowa (1.440+1.04+1.440)*6+(2.040+1.620+2.040)+(1.310+0.900+1.310)*2 <ościeża> A (suma częściowa)		36.260 ----- 36.260	
		Elewacja południowo-wschodnia - boczna (1.665+1.030+1.665) <ościeża> B (suma częściowa)		4.360 ----- 4.360	
		Elewacja północno-wschodnia - tylna (1.150+0.520+1.150)*2+(1.440+1.040+1.440)*2+(2.350+1.000+2.350)+(0.760+0.500+0.760)*3+(1.230+0.900+1.230)*3 <ościeża> C (suma częściowa)		35.320 ----- 35.320	
		Elewacja północno-zachodnia - boczna (2.180+1.000+2.180)+(1.310+0.900+1.310)*2+(1.440+1.000+1.440) <ościeża> D (suma częściowa)		16.280 ----- 16.280	
		E (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz.E*30%	m	92.220	
				27.666	
				RAZEM	27.666
62 d.6	KNR 4-01 0701-04	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² . Cokół.	m ²		
		Elewacja południowo-zachodnia - frontowa (0.580+0.300)*21.960 -(2.100*0.280) <stolarka> (3.600*0.150+4.500*0.150) <schody> A (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ²	19.325 -0.588 1.215 ----- 19.952	
		Elewacja południowo-wschodnia (0.430+0.300)*10.370 0.5*0.150*10.370 -(0.300*0.550) <mur> B (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ²	7.570 0.778 -0.165 ----- 8.183	
		Elewacja północno-wschodnia - tylna (0.430+0.300)*7.610 (0.430+0.300)*13.350 0.5*0.145*13.350 C (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ²	5.555 9.746 0.968 ----- 16.269	
		Elewacja północno-zachodnia (0.580+0.300)*10.370 -(0.280*1.360) <stolarka> -(2.730*0.150+3.560*0.150) <schody> -(0.580*0.400) <mur> D (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ²	9.126 -0.381 -0.944 -0.232 ----- 7.569	
				RAZEM	51.973
63 d.6	KNR 19-01 0639-02	Oczyszczenie powierzchni murów w miejscach łatwodostępnych przy użyciu szczotek stalowych - pow. do 5,0 m ² poz.60+poz.62	m ² m ²		
				103.317	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.61*0.150 <ościeża>	m ²	4.150	
				RAZEM	107.467
64	KNR 19-01 d.6 0641-03	Oczyszczenie spoin ścian ceglanych na gł. do 2 cm w miejscach łatwo dostępnych - pow. ponad 5,0 m2. Cokół. Przyjęto usunięcie spoin na 20% powierzchni cokołu. poz.62*20%	m ² m ²	10.395	
				RAZEM	10.395
65	KNR 19-01 d.6 0641-04	Oczyszczenie spoin ścian ceglanych na gł. do 2 cm w miejscach trudno dostępnych - pow. do 2,0 m2. Obramowania okrągłych okien elewacji bocznej (3.14*(0.480/2)*(0.480/2))*2	m ² m ²	0.362	
				RAZEM	0.362
66	KNR 19-01 d.6 0641-05	Oczyszczenie spoin ścian ceglanych na gł. do 2 cm w miejscach trudno dostępnych - pow. do 5,0 m2. Kominy. (0.450*2+1.720*2)*2.370*2 (0.800*2+0.400*2)*2.370	m ² m ² m ²	20.572 5.688	
				RAZEM	26.260
67	KNR 0-28 d.6 2620-01 analogia	Przygotowanie starego podłoża pod roboty tynkarskie - oczyszczenie mechaniczne i zmycie Elewacja południowo-zachodnia - frontowa 2.490*21.160 <parter> -(1.340*1.590*6+2.100*2.300) <stolarka> 4.840*1.700<lukarna> -(1.460*1.200) <stolarka> 0.5*2.050*1.630*2<ściany boczne lukarny> 4.696 <szczyt lukarny> ((1.440+1.04+1.440)*6+(2.040+1.620+2.040)+(1.310+0.900+1.310)*2)*0.150 <ościeża> A (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 52.688 -17.614 8.228 -1.752 3.342 4.696 5.439	

			m ²	55.027	
		Elewacja południowo-wschodnia - boczna 2.490*9.570 <parter> -(1.235*0.300) <mur> 0.5*2.860*2.270+2.270*3.870+0.5*2.860*2.270 <piętro> -(1.330*1.815) <stolarka> (1.665+1.030+1.665)*0.150 <ościeża> B (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	23.829 -0.371 15.277 -2.414 0.654	

			m ²	36.975	
		Elewacja północno-wschodnia - tylna 2.490*21.160 <parter> -(1.280*0.740*2+1.590*1.340*2+0.860*0.700*3+2.020*1.200) <stolarka> 1.400*1.390*3 <lukarny> 0.5*0.405*0.185*3 <szczyt lukarny> 0.5*1.390*1.495*2*3 <ściany boczne lukarny> ((1.150+0.520+1.150)*2+(1.440+1.040+1.440)*2+(2.350+1.000+2.350)+ (0.760+0.500+0.760)*3+(1.230+0.900+1.230)*3)*0.150 <ościeża> C (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	52.688 -10.386 5.838 0.112 6.234 5.298	

			m ²	59.784	
		Elewacja północno-zachodnia - boczna 2.490*9.270 <parter> -(2.060*1.360+1.590*1.300) <stolarka> 0.5*2.480*1.970+1.970*3.870+0.5*2.480*1.970 <piętro> -(1.200*1.460)*2 <stolarka> 1.100*2.760+(1.100+2.760+1.100)*0.100 <daszek nad wejściem> ((2.180+1.000+2.180)+(1.310+0.900+1.310)*2+(1.440+1.000+1.440))*0.150 <ościeża> D (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	23.082 -4.869 12.510 -3.504 3.532 2.442	

			m ²	33.193	
		-(poz.60+poz.61) <skute powierzchnie>	m ²	-79.010	
				RAZEM	105.969
68	KNR 19-01 d.6 0645-01	Odgrzybianie ścian ceglanych metodą opryskiwania dwukrotnego - pow. do 5,0 m2 poz.60+poz.62 poz.61*0.150 <ościeża>	m ² m ² m ²	103.317 4.150	
				RAZEM	107.467
69	KNR 0-23 d.6 2611-02 analogia	Przygotowanie starego podłoża pod roboty tynkarskie - jednokrotne gruntowanie emulsją na bazie silikatów. Elewacja. poz.67	m ² m ²	105.969	
				RAZEM	105.969
70	KNR 0-23 d.6 2611-02 analogia	Przygotowanie starego podłoża pod roboty tynkarskie - jednokrotne gruntowanie preparatem do chemicznego wiązania soli. Cokół.	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.62	m ²	51.973	
				RAZEM	51.973
71	KNR 0-23 d.6 2611-02 analogia	Przygotowanie starego podłoża pod roboty tynkarskie - jednokrotne gruntowanie preparatem do usuwania alg i grzybów. Cokół.	m ²		
		poz.62	m ²	51.973	
				RAZEM	51.973
72	ZKNR C-2 d.6 0409-02	Wypełnienie spoin w murach ceglanych płaskich - 2,0-5,0 m2. Cokół.	m ²		
		poz.64	m ²	10.395	
				RAZEM	10.395
73	ZKNR C-2 d.6 0409-01	Wypełnienie spoin w murach ceglanych płaskich - do 2,0 m2. Obramowania okrągłych okien elewacji bocznej	m ²		
		poz.65	m ²	0.362	
				RAZEM	0.362
74	KNR AT-32 d.6 0501-01	Obrzutka grubości 4 mm z zaprawy cementowej do obróbki wstępnej podłoża tynkarskich dla późniejszego położenia tynków właściwych; nie w pełni kryjąca na 50 % powierzchni pionowej, wykonywana ręcznie. Elewacja i cokół.	m ²		
		poz.60+poz.62	m ²	103.317	
		poz.61*0.150 <ościeża>	m ²	4.150	
				RAZEM	107.467
75	KNR AT-32 d.6 0601-01	Wyprawy tynkarskie renowacyjne WTA wykonywane na zawilgoconych i/lub zasolonych ścianach sposobem ręcznym; tynk jednowarstwowy wapienno-trasowy. Elewacja.	m ²		
		poz.60+poz.61*0.150+poz.65	m ²	55.856	
				RAZEM	55.856
76	KNR AT-32 d.6 0601-07	Wyprawy tynkarskie renowacyjne WTA wykonywane na zawilgoconych i/lub zasolonych ścianach sposobem ręcznym; tynk dwuwarstwowy grubości 15+15=30 mm, pierwsza warstwa z tyku podkładowego, druga z tynku wykończeniowego. Cokół.	m ²		
		poz.62	m ²	51.973	
				RAZEM	51.973
77	KNR 19-01 d.6 0822-03	Profile ciągnione szlachetne cyklinowane o szer. w rozwinięciu do 20 cm. Naprawa, wyostrzenie rysunku.	m		
		elewacja południowo-zachodnia (1.590+1.340*1.590)*6 <okna parteru>	m	22.324	
		(1.460+1.200+1.460)*2 <okna lukarny>	m	8.240	
		5.480+6.950 <zwierczenie lukarny>	m	12.430	
		2*3.14*(0.810/2) <herb>	m	2.543	
		elewacja południowo-wschodnia 1.815+1.330+1.815 <okno pietra>	m	4.960	
		2*3.14*(0.480/2)*2 <okrągłe okna>	m	3.014	
		elewacja północno-wschodnia (1.280+0.720+1.280)*2+(1.590+1.340+1.590)*2+2.020+1.560+2.020+(0.860+0.700+0.860)*3 <okna i drzwi parteru>	m	28.460	
		elewacja północno-zachodnia (1.480+1.200+1.480)*2 <okna pietra>	m	8.320	
		(2.340+1.360+2.340)+1.590+1.300+1.590 <okno i drzwi parteru>	m	10.520	
				RAZEM	100.811
78	KNR 19-01 d.6 0822-05	Profile ciągnione szlachetne cyklinowane o szer. w rozwinięciu do 30 cm. Naprawa, wyostrzenie rysunku.	m		
		elewacja południowo-zachodnia 2.225+2.140+2.225 <drzwi frontowe>	m	6.590	
				RAZEM	6.590
79	KNR 19-01 d.6 0822-07	Profile ciągnione szlachetne cyklinowane o szer. w rozwinięciu do 40 cm. Naprawa, wyostrzenie rysunku.	m		
		elewacja południowo-zachodnia 2.490*2 <naroża budynku>	m	4.980	
		22.360 <gzyms parteru>	m	22.360	
		(1.700+2.050)*2 <naroża lukarny>	m	7.500	
		5.640+2.620*2 <podstawa lukarny>	m	10.880	
		6.240+3.210*2 <gzyms lukarny>	m	12.660	
		elewacja południowo-wschodnia 2.490*2 <naroża parteru>	m	4.980	
		10.970 <gzyms parteru>	m	10.970	
		4.210*2+3.870 <obramowanie szczytu>	m	12.290	
		elewacja północno-wschodnia (1.520+1.000+1.000)*3+2.035*2*3 <lukarny>	m	22.770	
		22.360 <gzyms parteru>	m	22.360	

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz	Razem
		elewacja północno-zachodnia 2.490*2 <naroż aparteru> 10.970 <gzyms parteru> 10.710+3.165*2+3.870 <obramowanie piętra>	m m m	4.980 10.970 20.910	
				RAZEM	168.610
80	KNR 19-01 d.6 0822-08	Profile ciągnione szlachetne cyklinowane - dodatek za każde 5 cm rozwinięcia. Naprawa, wyostrzenie rysunku. poz.79	m m	168.610	
				RAZEM	168.610
81	ZKNR C-2 d.6 0409-02	Wypełnienie spoin w murach ceglanych płaskich - 2,0-5,0 m2 poz.66	m ² m ²	26.260	
				RAZEM	26.260
82	KNR AT-32 d.6 0603-01	Wyprawy tynkarskie z zaprawy szpachlowej do renowacji fasad grubości 2 mm wykonywane sposobem ręcznym bez siatki zbrojeniowej. Elewacja. Elewacja południowo-zachodnia - frontowa 2.490*21.160 <parter> -(1.340*1.590*6+2.100*2.300) <stolarka> 4.840*1.700<lukarna> -(1.460*1.200) <stolarka> 0.5*2.050*1.630*2<ściany boczne lukarny> 4.696 <szczyt lukarny> A (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	52.688 -17.614 8.228 -1.752 3.342 4.696 ----- 49.588	
		Elewacja południowo-wschodnia - boczna 2.490*9.570 <parter> -(1.235*0.300) <mur> 0.5*2.860*2.270+2.270*3.870+0.5*2.860*2.270 <piętro> -(1.330*1.815) <stolarka> (3.14*(0.480/2)*(0.480/2))*2 <obramowania okrągłych okien> B (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	23.829 -0.371 15.277 -2.414 0.362 ----- 36.683	
		Elewacja północno-wschodnia - tylna 2.490*21.160 <parter> -(1.280*0.740*2+1.590*1.340*2+0.860*0.700*3+2.020*1.200) <stolarka> 1.400*1.390*3 <lukarny> 0.5*0.405*0.185*3 <szczyt lukarny> 0.5*1.390*1.495*2*3 <ściany boczne lukarn> C (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	52.688 -10.386 5.838 0.112 6.234 ----- 54.486	
		Elewacja północno-zachodnia - boczna 2.490*9.270 <parter> -(2.060*1.360+1.590*1.300) <stolarka> 0.5*2.480*1.970+1.970*3.870+0.5*2.480*1.970 <piętro> -(1.200*1.460)*2 <stolarka> 1.100*2.760+(1.100+2.760+1.100)*0.100 <daszek nad wejściem> D (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	23.082 -4.869 12.510 -3.504 3.532 ----- 30.751	
		OSCIEŻA			
		Elewacja południowo-zachodnia - frontowa ((1.440+1.04+1.440)*6+(2.040+1.620+2.040)+(1.310+0.900+1.310)*2)*0.150 <ościeża> E (suma częściowa)	m ² m ²	5.439 ----- 5.439	
		Elewacja południowo-wschodnia - boczna (1.665+1.030+1.665)*0.150 <ościeża> F (suma częściowa)	m ² m ²	0.654 ----- 0.654	
		Elewacja północno-wschodnia - tylna ((1.150+0.520+1.150)*2+(1.440+1.040+1.440)*2+(2.350+1.000+2.350)+ (0.760+0.500+0.760)*3+(1.230+0.900+1.230)*3)*0.150 <ościeża> G (suma częściowa)	m ² m ²	5.298 ----- 5.298	
		Elewacja północno-zachodnia - boczna ((2.180+1.000+2.180)+(1.310+0.900+1.310)*2+(1.440+1.000+1.440))*0.150 <ościeża> H (suma częściowa)	m ²	2.442 -----	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			m ²	2.442	
				RAZEM	185.341
83	KNR 19-01 d.6 0811-02	Wykonanie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na belkach, słupach i pilastrach. KOMINY poz.66	m ²		
			m ²	26.260	
				RAZEM	26.260
84	KNR AT-31 d.6 0601-02	Malowanie elewacji farbą silikatową - wykonane ręcznie; podłoże silnie chłonna ce Elewacja, ościeża, cokół poz.82+poz.76+poz.83 Profile okienne, drzwiowe, gzymsy, naroża budynku poz.77*0.200 poz.78*0.300 poz.79*0.400 poz.80*0.050 PODZIEMNA CZĘŚĆ COKOŁU Elewacja południowo-zachodnia - frontowa -0.250*(9.250+8.210) Elewacja południowo-wschodnia -0.250*(1.800+8.270) Elewacja północno-wschodnia - tylna -0.250*21.960 Elewacja północno-zachodnia -(3.405+2.705+0.300)*0.250	m ²		
			m ²	263.574	
			m ²	20.162	
			m ²	1.977	
			m ²	67.444	
			m ²	8.431	
			m ²	-4.365	
			m ²	-2.518	
			m ²	-5.490	
			m ²	-1.603	
				RAZEM	347.612
85	KNR-W 2-02 d.6 0527-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy z tytan cynku elewacja frontowa (0.150+0.450+3.180)*2 elewacja tylna (0.150+0.450+3.070)*1 lukarna frontowa - sztucer 0.250*2	m		
			m	7.560	
			m	3.670	
			m	0.500	
				RAZEM	11.730
86	KNR-W 2-02 d.6 0527-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 8 cm - z blachy z tytan-cynku elewacja boczna (0.415+0.550+2.090)	m		
			m	3.055	
				RAZEM	3.055
87	KNR-W 2-02 d.6 0520-08	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy z tytan cynku 6	szt.		
			szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
88	KNR 4-01 d.6 0524-07	Dodatkowe nakłady do uzupełnień rynien za wykonanie wpustów (sztucerów) z blachy z tytan-cynku 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
89	KNR-W 2-02 d.6 0527-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy z tytan cynku poz.58	m		
			m	14.785	
				RAZEM	14.785
7		Schody			
90	KNR 4-04 d.7 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych i kamiennych (lastrykowych) wraz z cokolikami.. Stopień/próg - elewacja północno-wschodnia. stopień - elewacja północno-wschodnia 1.000*0.250+1.000+0.150	m ²		
			m ²	1.400	
				RAZEM	1.400
91	ZKNR C-2 d.7 0801-01 9915	Przygotowanie podłoża. Czyszczenie powierzchni betonu - powierzchnie poziome i pionowe Elewacja południowo-zachodnia - frontowa 3.600*0.500 (0.500+3.600+0.500)*0.150 4.500*0.450 (0.950+4.500+0.950)*0.150 A (suma częściowa) Elewacja północno-zachodnia	m ²		
			m ²	1.800	
			m ²	0.690	
			m ²	2.025	
			m ²	0.960	
			m ²	-----	
			m ²	5.475	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2.760*0.450 (0.450+2.760+0.450)*0.150 3.560*0.400 (1.100+3.560+1.100)*0.150 B (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ²	1.242 0.549 1.424 0.864 ----- 4.079	
		poz.90	m ²	1.400	
				RAZEM	10.954
92	ZKNR C-2 d.7 0803-02	Przygotowanie podłoża. Skucie mechaniczne na gł. 1 cm, powierzchnie poziome i pionowe poz.91	m ² m ²		
				10.954	
				RAZEM	10.954
93	ZKNR C-2 d.7 0803-06	Przygotowanie podłoża. Skucie mechaniczne - dodatek za każdy 1 cm głębokości skucia poz.92	m ² m ²		
				10.954	
				RAZEM	10.954
94	ZKNR C-2 d.7 0808-04	Reprofilacja podłoża. Wykonanie warstwy kontaktowej na konstrukcji betonowej z betonu B 17,5-B 30 - pow. pozioma poz.91	m ² m ²		
				10.954	
				RAZEM	10.954
95	ZKNR C-2 d.7 0809-04	Reprofilacja podłoża. Ręczne wypełnienie ubytków o głębokości 5-30 mm w betonie klasy B 17,5-B 30 - pow. pozioma poz.91*0.010	dm ³ dm ³		
				0.110	
				RAZEM	0.110
96	ZKNR C-2 d.7 0812-01 analogia	Reprofilacja podłoża. Ręczne profilowanie naroży betonowych do 35x35 mm Elewacja południowo-zachodnia - frontowa (0.500+3.600+0.500) (0.950+4.500+0.950) A (suma częściowa) Elewacja północno-zachodnia (0.450+2.760+0.450) (1.100+3.560+1.100) B (suma częściowa) Elewacja północno-wschodnia 1.000	m m m m m m m m		
				4.600 6.400 ----- 11.000 3.660 5.760 ----- 9.420 1.000	
				RAZEM	21.420
97	ZKNR C-2 d.7 0815-05 analogia	Reprofilacja podłoża. Ręczne szpachlowanie warstw naprawczych betonu na gr. 1 mm - elementy monolityczne. poz.91	m ² m ²		
				10.954	
				RAZEM	10.954
98	ZKNR C-2 d.7 0816-06 analogia	Reprofilacja podłoża. Zabezpieczenie powłokowe powierzchni betonu - powłoka cementowo-polimerowa gr. 2 mm, powierzchnia pozioma i pionowa poz.91	m ² m ²		
				10.954	
				RAZEM	10.954
99	KNR 2-02 d.7 1104-01 analogia	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek ceramicznych podłogowych (terakotowych), naklejanych 20x20 mm. Stopień/próg - elewacja północno-wschodnia. poz.90	m ² m ²		
				1.400	
				RAZEM	1.400
8		Stolarka drzwiowa i okienna			
100	KNR 4-01 d.8 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m ² 3 <O3, 0,45x0,63> 2 <O4, 0,69x1,22>	szt. szt. szt.		
				3.000 2.000	
				RAZEM	5.000
101	KNR 4-01 d.8 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² 1 <O1, 1,16x1,60> 8 <O2, 1,19x1,53> 7 <O5, 1,04x1,38>	szt. szt. szt. szt.		
				1.000 8.000 7.000	
				RAZEM	16.000
102	KNR 4-01 d.8 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² 1.680*(2.090+2.260)/2 <D1> 1.00*2.200 <D2>	m ² m ² m ²		
				3.654 2.200	
				RAZEM	5.854
103	KNR 4-01 d.8 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych. Parapety wewnętrzne.	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.370*6 1.230*2 1.360*1 1.000*3 0.750*2 1.370*2 0.730*3 1.230*2	m m m m m m m m	8.220 2.460 1.360 3.000 1.500 2.740 2.190 2.460	
				RAZEM	23.930
104	KNR 2-02 d.8 1007-07	Okna skrzynkowe bez wywietrznika dwudzielne jednokrotnie pomalowane i oszkłone fabrycznie o powierzchni do 1,0 m2. Okno O3 0.450*0.630*3 <O3>	m ² m ²	0.851	
				RAZEM	0.851
105	KNR 2-02 d.8 1001-01	Okna jednodzielne drewniane zespolone dwuszybowe wzmocnione budownictwa mieszkaniowego fabrycznie wykończone o powierzchni do 0,2 m2. Okno O10 0.600*0.600*2	m ² m ²	0.720	
				RAZEM	0.720
106	KNR 2-02 d.8 1007-07	Okna skrzynkowe bez wywietrznika dwudzielne jednokrotnie pomalowane i oszkłone fabrycznie o powierzchni do 1,0 m2. Okno O4 0.690*1.220*2 <O4>	m ² m ²	1.684	
				RAZEM	1.684
107	KNR 2-02 d.8 1007-09	Okna skrzynkowe bez wywietrznika dwudzielne jednokrotnie pomalowane i oszkłone fabrycznie o powierzchni 1,5-2,0 m2. Okno O1 1.160*1.600*1 <O1>	m ² m ²	1.856	
				RAZEM	1.856
108	KNR 2-02 d.8 1007-09	Okna skrzynkowe bez wywietrznika dwudzielne jednokrotnie pomalowane i oszkłone fabrycznie o powierzchni 1,5-2,0 m2. Okno O2 1.190*1.530*8 <O2>	m ² m ²	14.566	
				RAZEM	14.566
109	KNR 2-02 d.8 1007-08	Okna skrzynkowe bez wywietrznika dwudzielne jednokrotnie pomalowane i oszkłone fabrycznie o powierzchni 1,0-1,5 m2. Okno O5 1.040*1.380*7 <O5>	m ² m ²	10.046	
				RAZEM	10.046
110	KNR-W 2-02 d.8 1016-01	Okna poddaszy - połaciowe fabrycznie wykończone o powierzchni do 0.5 m2. Szklenie w kolorze neutralnym, szyba zewnętrzna hartowana, wewnętrzna niskoemisyjna, rama w kolorze ciemnoszarym, klamka w kolorze okna, nawiewnik higrosterowany. Okno O6 0.360*0.460*1	m ² m ²	0.166	
				RAZEM	0.166
111	KNR-W 2-02 d.8 1016-01	Okna poddaszy - połaciowe fabrycznie wykończone o powierzchni do 0.5 m2. Szklenie w kolorze neutralnym, szyba zewnętrzna hartowana, wewnętrzna niskoemisyjna, rama w kolorze ciemnoszarym, klamka w kolorze okna, nawiewnik higrosterowany. Okno O7 0.480*0.720*1	m ² m ²	0.346	
				RAZEM	0.346
112	KNR-W 2-02 d.8 1016-01	Okna poddaszy - połaciowe fabrycznie wykończone o powierzchni do 0.5 m2. Szklenie w kolorze neutralnym, szyba zewnętrzna hartowana, wewnętrzna niskoemisyjna, rama w kolorze ciemnoszarym, klamka w kolorze okna, nawiewnik higrosterowany. Okno O8 0.480*0.650*1	m ² m ²	0.312	
				RAZEM	0.312
113	KNR-W 2-02 d.8 1016-07	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone z kołnierzem uszczelniającym. Ościeżnica z drewna sosnowego, pakiet szybowy ze szkła hartowanego. 2	szt szt	2.000	
				RAZEM	2.000
114	KNR-W 2-02 d.8 1027-02	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe bez naswietli o powierzchni ponad 1.5 m2. Drzwi dębowe, wzmocnione, okucia przeciwwłamaniowe, klamka stylizowana, samozamykacz. 1.000*2.200 <D2>	m ² m ²	2.200	
				RAZEM	2.200
115	KNR-W 2-02 d.8 1027-04	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne dwuskrzydłowe o powierzchni ponad 1.5 m2. Drzwi skrzynkowe, z drewna sosnowego, szklenie pojedyncze bezbarwne, szprosły drewniane, klamka stylizowana. 1.680*((2.090+2.260)/2) <D1>	m ² m ²	3.654	
				RAZEM	3.654
116	d.8 kalk. własna	Renowacja drzwi zewnętrznych. Renowacja metodą konserwatorską. Drzwi D3 1 <D3>	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
117	KNR 4-01 d.8 0913-02 analogia	Wstawianie łat z drewna i naprawa skrzydeł okiennic. Przyjęto 5 lat na 1 skrzydło okiennic. 6*2*5	szt. szt.	60.000	
				RAZEM	60.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
118	KNR 4-01 d.8 1211-03	Opalenie farby olejnej ze stolarki drzewianej i szafek o powierzchni do 1.0 m ² . Okiennice. 1.190*1.530*6	m ² m ²	10.924	
				RAZEM	10.924
119	KNR 4-01 d.8 1209-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni do 1.0 m ² . Okiennice. poz.118	m ² m ²	10.924	
				RAZEM	10.924
120	KNR-W 2-02 d.8 2119-02 analogia	Parapety, półki, ludy i nakrywy wewnętrzne - elementy grubości do 4 cm i szerokości do 30 cm - parapet dębowy, stylizowany poz.103	m m	23.930	
				RAZEM	23.930
121	NNRNKB d.8 202 2019-01	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 20 cm na podłożu z tynku. Naprawa ościeży wewnętrznych po wymianie stolarki. Elewacja południowo-zachodnia - frontowa ((1.440+1.040+1.440)*6+(2.040+1.620+2.040)+(1.310+0.900+1.310)*2)*0.200 <ościeża> Elewacja południowo-wschodnia - boczna (1.665+1.030+1.665)*0.200 <ościeża> Elewacja północno-wschodnia - tylna ((1.150+0.520+1.150)*2+(1.440+1.040+1.440)*2+(2.350+1.000+2.350)+(0.760+0.500+0.760)*3+(1.230+0.900+1.230)*3)*0.200 <ościeża> Elewacja północno-zachodnia - boczna ((2.180+1.000+2.180)+(1.310+0.900+1.310)*2+(1.440+1.000+1.440))*0.200 <ościeża>	m ² m ² m ² m ² m ²	7.252 0.872 7.064 3.256	
				RAZEM	18.444
122	KNR-W 2-02 d.8 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem. Malowanie ościeży wewnętrznych Elewacja południowo-zachodnia - frontowa ((1.440+1.040+1.440)*6+(2.040+1.620+2.040)+(1.310+0.900+1.310)*2)*0.200 <ościeża> Elewacja południowo-wschodnia - boczna (1.665+1.030+1.665)*0.200 <ościeża> Elewacja północno-wschodnia - tylna ((1.150+0.520+1.150)*2+(1.440+1.040+1.440)*2+(2.350+1.000+2.350)+(0.760+0.500+0.760)*3+(1.230+0.900+1.230)*3)*0.200 <ościeża> Elewacja północno-zachodnia - boczna ((2.180+1.000+2.180)+(1.310+0.900+1.310)*2+(1.440+1.000+1.440))*0.200 <ościeża>	m ² m ² m ² m ² m ²	7.252 0.872 7.064 3.256	
				RAZEM	18.444
9		Rusztowania			
123	NNRNKB d.9 202 1621-01	(z.VI) Daszki ochronne wolno stojące o konstrukcji drewnianej (bez podłogi z desek) nad wejściami do budynków 2.100*2.000 1.500*2.000 1.500*2.000	m ² rzu- tu m ² rzu- tu m ² rzu- tu m ² rzu- tu	4.200 3.000 3.000	
				RAZEM	10.200
124	KNR AT-05 d.9 1651-03	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2, 57 m o wys. do 20 m 3.500*23.000+6.500*5.000 <elewacja południowo-zachodnia> 11.000*3.600+11.000*3.000 <elewacja południowo-wschodnia> 3.500*23.000+7.500*3.000 <elewacja południowo-zachodnia> 11.000*3.600+11.000*3.000 <elewacja południowo-wschodnia>	m ² m ² m ² m ²	113.000 72.600 103.000 72.600	
				RAZEM	361.200
125	NNRNKB d.9 202 1622a-01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych poz.124	m ² m ²	361.200	
				RAZEM	361.200

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
126	KNR 2-02 d.9 1613-03	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przysięciennych wysokości do 20 m poz.124	m ² m ²	361.200	
				RAZEM	361.200
127	KNP 18 d.9 1346-01.01	Pomiar rezystancji uziemienia roboczego dodatkowego lub ochronnego, pierwsze złącze kontrolne 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
128	d.9	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:19,20,21,22,23,24,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,38,39,40,41,42,43,44,47,48,49,50,51,52,53,54,55,56,57,58,60,61,62,63,64,65,66,67,68,69,70,71,72,73,74,75,76,77,78,79,80,81,82,83,84,85,87,145,146,147,148,149)			
10		Slusarka stalowa			
129	KNR 4-01 d.10 1305-09	Przecinanie poprzeczne palnikiem prętów okrągłych o śr. ponad 20 mm. Mocowanie krat. 8*4	szt. szt.	32.000	
				RAZEM	32.000
130	KNR 4-01 d.10 0354-13	Wykucie z muru krutek wentylacyjnych, drzwiczek 6+1	szt. szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
131	KNR 4-01 d.10 0354-15	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego 3 <antena> 3 <lampy>	szt. szt. szt.	3.000 3.000	
				RAZEM	6.000
132	KNR 4-01 d.10 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ² kraty 2 <okno O2> 3 <okno O3> 2 <okno O4>	szt. szt. szt. szt.	2.000 3.000 2.000	
				RAZEM	7.000
133	KNR 4-01 d.10 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m ² kraty 2.010*1.540 <krata D1>	m ² m ²	3.095	
				RAZEM	3.095
134	KNR 0-25 d.10 0104-02	Czyszczenie konstrukcji kratowych do stopnia St 2 - stan wyjściowy powierzchni B. Kraty okienne. 1.140*1.490*2 0.520*1.100*2 0.500*0.680*3 1.540*2.010*1	m ² m ² m ² m ²	3.397 1.144 1.020 3.095	
				RAZEM	8.656
135	KNR 0-25 d.10 0202-02 0201 C 04	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji kratowych wyrobami jednoskładnikowymi - farby przeciwkorozyjne o grubości od 26 do 70 mikrometrów (pierwsza warstwa) (wydajność katalogowa 30 m ² / dm ³) poz.134	m ² m ²	8.656	
				RAZEM	8.656
136	KNR 4-01 d.10 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych. Kraty okienne. poz.134	m ² m ²	8.656	
				RAZEM	8.656
137	KNR 2-02 d.10 1218-03 analogia	Wykonanie nowych węgów krat oraz osadzenie krat, Przyjęto 4 węsy na 1 kratę. 8*4	szt. szt.	32.000	
				RAZEM	32.000
138	KNR 0-25 d.10 0104-01	Czyszczenie konstrukcji pełnościennych do stopnia St 2 - stan wyjściowy powierzchni B. Skrzynki i drzwiczki. elewacja północno-zachodnia 0.440*0.495 elewacja północno-wschodnia 0.295*0.395	m ² m ² m ²	0.218 0.117	
				RAZEM	0.335
139	KNR 4-01 d.10 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie poz.138	m ² m ²	0.335	
				RAZEM	0.335
140	KNR 2-02 d.10 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy z tytan - cynku 2.000*0.400*2 <obróbka atyki lukarny frontowej>	m ² m ²	1.600	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$(3.130+3.785+3.785+3.130)*0.450/\cos(40.7)+5.640*0.300$ <obróbka na połączenie połaci dachu z lukarną frontową>	m ²	9.901	
		$((0.450+0.450)+(1.720+1.720)/\cos(40.7))*0.300*2+((0.800+0.800)+(0.400+0.400)/\cos(40.7))$ <obróbka na styku kominów z połacią>	m ²	5.918	
		$1.000*0.300$ <kozubek>	m ²	0.300	
		$((1.620+1.035+1.035+1.620)*0.300/\cos(40.7))^3+1.600*0.300*3$ <obróbka na połączeniu małych lukarn z połacią dachu>	m ²	7.744	
		$(1.160+2.280*1.160)*0.200$ <obróbka daszku na elewacji północno-zachodniej>	m ²	0.761	
		$1.560*0.200$ <daszek na elewacji północno-wschodniej>	m ²	0.312	
		$(1.350*6+1.230*2+1.345*1+0.750*2+1.370*2+0.730*3+1.330*1+1.230*2)*0.300$ <parapety>	m ²	6.638	
		$(3.130+3.130)*0.300$ <pas nadrynnowy lukarny frontowej>	m ²	1.878	
		$(3.130+3.130)*0.250$ <pas podrynnowy lukarny frontowej>	m ²	1.565	
		$22.680*0.300$ <pas nadrynnowy elelwacji frontowej>	m ²	6.804	
		$22.680*0.250$ <pas podrynnowy elelwacji frontowej>	m ²	5.670	
		$22.680*0.300$ <pas nadrynnowy elelwacji tylnej>	m ²	6.804	
		$22.680*0.250$ <pas podrynnowy elelwacji tylnej>	m ²	5.670	
				RAZEM	61.565
141	d.10 kalk. własna	Renowacja elementów metaloplastyki. Konserwacja daty na elewacji frontowej.	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
142	d.10 kalk. własna	Renowacja elementów metaloplastyki. Konserwacja uchwytu na flagę na elewacji frontowej.	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
143	d.10 kalk. własna	Renowacja elementów metaloplastyki. Konserwacja tablicy na elewacji frontowej.	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
144	d.10 kalk. własna	Renowacja elementów metaloplastyki. Konserwacja herbu Ogończyk na elewacji frontowej.	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
145	KNR K-05 d.10 0405-02	Montaż elementów komunikacji po dachu - ława kominiarska mała	szt.		
		3 <łączna długość 2,800 m>	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
146	KNR K-05 d.10 0405-03	Montaż elementów komunikacji po dachu - ława kominiarska duża	szt.		
		1 <łączna długość 3,000 m>	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
147	KNR K-05 d.10 0405-01	Montaż elementów komunikacji po dachu - stopień kominiarski	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
148	KNR K-05 d.10 0404-01	Montaż zabezpieczenia przeciwśnieżnego z płotkiem	m		
		$7.200+8.200+22.000$	m	37.400	
				RAZEM	37.400
149	KNR K-05 d.10 0407-01	Montaż kominka wentylacyjnego	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
11		Wywóz gruzu			
150	KNR 2-21 d.11 0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy	m ³		
		poz.10*0.050	m ³	0.549	
		poz.19*0.020	m ³	6.246	
		poz.60*0.020	m ³	1.027	
		poz.61*0.020	m ³	0.553	
		poz.62*0.020	m ³	1.039	
		poz.90*0.010	m ³	0.014	
		poz.92*0.020	m ³	0.219	
				RAZEM	9.647

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
151 d.11	KNR 19-01 0118-01	Wywóz ziemi samochodami samowładowymi na odl. do 1 km, grunt kat. I-II poz.11	m ³ m ³	5.736	
				RAZEM	5.736
152 d.11	KNR 19-01 0118-02	Wywóz ziemi samochodami samowładowymi - dodatek za każde dalsze 0,5 km ponad 1 km, grunt kat. I-II Krotność = 10 poz.151	m ³ m ³	5.736	
				RAZEM	5.736
153 d.11	KNR 19-01 0118-13	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowładowymi na odl. do 1 km poz.150	m ³ m ³	9.647	
				RAZEM	9.647
154 d.11	KNR 19-01 0118-14	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowładowymi - dodatek za każde dalsze 0,5 km ponad 1 km poz.153	m ³ m ³	9.647	
				RAZEM	9.647