

**DOKUMENTACJA BADAŃ STRATYGRAFII  
WARSTW MALARSKICH**

STOLARKA OKIENNA I WYBRANA STOLARKA DRZWIOWA

**Budynek  
Dawnego Szpitala Psychiatrycznego  
w Kortowie  
przy Placu Łódzkim 2  
Olsztyn**

Autor badań i dokumentacji  
mgr Danuta Pestka  
mgr Izabela Przewoźniczuk

Olsztyn 2011

A – 3626 z dnia 23.04.1985 r.

## **1. IDENTYFIKACJA OBIEKTU**

**RODZAJ** : budynek przy Placu Łódzkim 2

w tym:

- stolarka okienna
- stolarka drzwiowa – pięć wybranych stolarek

**DATOWANIE**: lata 1884 - 1907

**WŁAŚCICIEL**: Uniwersytet Warmińsko – Mazurski, Oczapowskiego 2,  
10-719 Olsztyn

## **2. DANE DOTYCZĄCE OPRACOWANIA**

**ZLECENIODAWCA**: ARCHE Biuro Budownictwa S.C. Maciej Deja , Marta Deja, ul. Wengris 30, Olsztyn

**AUTOR DOKUMENTACJI** mgr Danuta Pestka, mgr Izabela Przewoźniczuk

**DATA I MIEJSCE WYKONANIA**: sierpień 2011, Olsztyn

### **MIEJSCE PRZECHOWYWANIA**

**1. EGZ.:** ARCHE Biuro Budownictwa S.C. Maciej Deja , Marta Deja, ul. Wengris 30, Olsztyn

**2. EGZ. :** Uniwersytet Warmińsko – Mazurski, Oczapowskiego 2,  
10-719 Olsztyn

**3. EGZ.:** Danuta Pestka, ul. Zabłockiego 1a/8, 80-287 Gdańsk

### **3. RYS HISORYCZNY**

W 1884r. kupiono majątek i z miejsca przystąpiono do założenia lokalizacji i budowy zespołu szpitala dla nerwowo i psychicznie chorych.

H. Bonk podaje, że w latach 1885 – 1886 wybudowano dwa pawilony dla chorych kobiet, 1 pawilon dla mężczyzn, budynek zarządu i składnicę przeciwpożarową.

Otwarcie szpitala nastąpiło w roku 1886. Do roku 1900 wybudowano dalszych 18 budynków, w tym 10 pawilonów szpitalnych (dla mężczyzn i kobiet), budynek administracji, kąpielisko, pawilon dla chorych na obserwacji i 3 budynki dla rodzin pracowników.

W 1901 roku do zespołu szpitalnego włączono przyległy teren wraz z jeziorem i wybudowano w ciągu następnych siedmiu lat, tj. do 1907 roku 8 budynków: pawilon operacyjny, kostnicę, strażnicę i kilka domów mieszkalnych.

Likwidacja szpitala przypada na pierwsze lata wojny 1939-40, kiedy to masowo zabijano psychicznie chorych. Po wojnie z miejsca przystąpiono do usuwania ruin i zagospodarowania Kortowa. Już w maju 1950 roku utworzono Wyższą Szkołę Rolniczą z siedzibą w Kortowie. Początkowo remontowano i adaptowano istniejące budynki, a od 1958 roku przystąpiono do wznoszenia budynków osiedla WSR w Kortowie.

Obecnie zespół obiektów jest użytkowany przez Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie.

#### **4. OPIS OBIEKTU**

Budynek stanowi integralną część rygorystycznie zaplanowanego układu urbanistycznego w formie prostokąta z podłużną osią symetrii na kierunku północny wschód – południowy zachód. Położony z południowo-zachodnim narożniku całego zamierzenia pierwotnie pełnił rolę budynku dla kobiet – pacjentów szpitala psychiatrycznego jako część „damskiej” pierzei południowo-zachodniej, w przeciwieństwie do „męskiej” – północno-wschodniej. Jest przykładem, poza dobudową, oryginalnie zachowanej nieprzekształconej architektury, która przetrwała zawieruchę wojenną.

Architektura obiektu utrzymana jest w jednolitym charakterze. Założony na planie litery „L” z ryzalitami na osi i po bokach, dwukondygnacyjny, podpiwniczony, z nieużytkowym poddaszem i dwuspadowym dachem. Elewacje licowane czerwoną cegłą, nietynkowane, zdobione gzymsami kordonowymi i zwieńczającymi, te ostatnie często na konsolkach, oraz żółtą cegłą licówką, układaną pasmowo w formie boni i romboidalnych fryzów. Bryły budynku urozmaicone piętrowymi ryzalitami jedno- lub trójosiowymi. Niejednokrotnie ryzality ujęte po bokach lizenami i zamknięte górą schodkowymi fryzami z nadwieszonymi ozdobnymi storczakami z drewna pod okapami szczytów. Dachy kryte dachówką ceramiczną czerwoną typu „holenderka”.

#### **STOLARKA OKIENNA**

Przeprowadzona analiza obiektu pozwoliła wyszczególnić występowanie następujących typów stolarki okiennej:

##### **O1**

Okno drewniane, skrzynkowe, dwukrosnowe, zakończone łukiem odcinkowym, dzielone w połowie profilowanym ślemieniem, czteroskrzydłowe, skrzydła rozwierane dzielone profilowanymi szprosami na cztery kwatery, od zewnątrz słupek w formie kolumny z prostą bazą, parapet drewniany

##### **O1a**

Okno drewniane, krosnowe, zakończone łukiem odcinkowym, dzielone w połowie profilowanym ślemieniem, czteroskrzydłowe, skrzydła rozwierane dzielone profilowanymi szprosami na cztery kwatery, od zewnątrz słupek w formie

kolumny z prostą bazą, skrzydła zamykane na zakrętkę dźwigową metalową z mosiężnymi gałkami, parapet drewniany

### **O1b**

Okno drewniane, skrzynkowe, dwukrosnowe, zakończone łukiem odcinkowym, dzielone w połowie profilowanym ślemieniem, czteroskrzydłowe, skrzydła rozwierane dzielone profilowanymi szprosami na cztery kwatery, od zewnątrz słupek w formie kolumny z prostą bazą, skrzydła wewnętrzne wymienione na wtórne, parapet drewniany

### **O3**

Okno drewniane, krosnowe, zakończone łukiem odcinkowym, dwuskrzydłowe, skrzydła rozwierane dzielone profilowanymi szprosami na dwie kwatery, od zewnątrz prosta listwa przymykowa, parapet drewniany

### **O4**

Okno drewniane, krosnowe, okrągłe, dzielone szprosami na dziewięć kwater, półstałe

### **O4a**

Okno drewniane, krosnowe, zamknięte łukiem będącym połową koła, jednokwaterowe, półstałe, umieszczone w szczycie elewacji północno zachodniej

### **O5**

Okno drewniane, krosnowe, zakończone prosto, dzielone w połowie profilowanym ślemieniem, czteroskrzydłowe, skrzydła rozwierane dzielone profilowanymi szprosami na cztery kwatery, od zewnątrz słupek w formie kolumny z prostą bazą, skrzydła zamykane na zakrętkę dźwigową metalową z mosiężnymi gałkami, parapet drewniany

### **O7**

Okno drewniane, krosnowe, zakończone prosto, dzielone w połowie profilowanym ślemieniem, sześćskrzydłowe, w nadślemieniu boczne rozwierane prawe i lewe, skrzydło środkowe stałe, w podślemieniu skrzydło lewe rozwierane, środkowe i prawe składane, skrzydła dzielone prostymi metalowymi szprosami na trzy

równe kwatery, szklone szkłem ciążnionym, od zewnątrz profilowane listwy przymykowe, parapet drewniany

## **O8**

Okno drewniane, krosnowe, zakończone łukiem odcinkowym, dzielone profilowanym w połowie ślemieniem, dwuskrzydłowe, skrzydła prawe rozwierane dzielone profilowanymi szprosami na cztery kwatery, skrzydło nadślemienia zamykane na zakrętkę dźwigową metalową z mosiężnymi gałkami, parapet drewniany

## **O10**

Okno drewniane, skrzynkowe, dwukrosnowe, zakończone prosto, dzielone w  $\frac{3}{4}$  wysokości profilowanym ślemieniem, czteroskrzydłowe, skrzydła rozwierane, w podślemieniu dzielone profilowanymi szprosami na trzy kwatery, w nadślemieniu jednokwaterowe, od zewnątrz listwa przymykowa nadślemienia i podślemienia w formie kolumny z prostą bazą i kapitelem, parapet drewniany

Pozostałe stolarki okienne wtórne, wymienione na drewniane imitujące oryginalne podziały, wykonane z PCV lub drewniane z szybami zespolonymi. W dołączonej dokumentacji fotograficznej zaznaczono na rzutach budynku występowanie poszczególnych typów stolarek.

## **STOLARKA DRZWIOWA**

Badaniami objęto stolarkę drzwiową oznaczoną na dołączonych rzutach parteru budynku symbolami od Dz1 do Dz5 oraz ościeżnicę F6.

Stolarka drzwiowa drewniana, ramowo-płycinowa, dzielona na sześć prostokątnych kwater, w dwóch rzędach po trzy, dwie środkowe wydłużone, płyciny zamknięte profilowanymi ramami, u dołu prosty brudnik, ościeżnica ramowo-płycinowa, wokół skrzydła drzwiowego profilowane listwami z cokolikiem, drewniane progi

## **5. STAN ZACHOWANIA I PRZYCZYNY ZNISZCZEŃ**

### **Ogólny stan budynku**

Zauważono silne zniszczenia cegieł w strefie cokołu, spowodowane brakiem izolacji przeciwwilgociowej. Widoczne zapadnięcia oraz nieszczelności pokrycia dachowego wraz z nieprawidłowym działaniem rynien i rur spustowych mogą być przyczyną miejscowego zawilgocenia i zagrzybienia ścian, co w rezultacie prowadzi do niszczenia całego obiektu.

### **Stolarka okienna**

Pierwotna stolarka okienna w całym obiekcie zachowała się w ok. 40 % w stosunku do całości. Pozostałe stolarki wymieniono na jednoramowe drewniane bądź na wykonane z PCV, prawdopodobnie nawiązujące do pierwotnych. Obecnie stan zachowania wszystkich oryginalnych stolarek określa się jako zły; drewno okienne od zewnątrz w większości mocno zniszczone, wypłukane, spękane, warstwy farb od zewnątrz łuszczą się i odpadają płatami. Od wewnątrz stolarka posiada zniszczenia mechaniczne, była wielokrotnie przemalowywana i naprawiana. Wiele warstw przemalowań na elementach metalowych, zawiasach i ramiakach oraz duże wypaczenia drewna powodują nieszczelności przy zamykaniu skrzydeł. Większość mechanizmów nie działa prawidłowo. Stolarki noszą ślady wielu napraw i zmian dotyczących systemu zamykania, co spowodowało również dodatkowe zniszczenia w oryginalnym materiale drewnianym. W stolarce oznaczonej na rzutach jako typ O1b opisano skrzydła wewnętrzne.

### **Stolarka drzwiowa**

#### **Dz 1**

Posiada liczne zniszczenia mechaniczne widoczne głównie w okolicach pozostałości po dawnych dodatkowych zasuwach zabezpieczających oraz w okolicy zamknięcia i klamki. W ościeżnicy wymieniono materiał w strefie cokolika na prosty. Stolarka wielokrotnie przemalowywana, wypaczona i wyrobiona w zawiasach, posiada ślady zużycia. Zachował się drewniany próg.

## **Dz 2**

Od strony wewnętrznej obite blachą, noszą ślady niewielkich zniszczeń mechanicznych w okolicy klamki i zamka, posiadają ślady zużycia, przemalowane, brak cokolików w ościeżnicy, próg drewniany.

## **Dz 3**

Mocno zniszczone, ubytki mechaniczne w okolicy zamka, w ościeżnicy duży ubytek materiału oryginalnego, w skrzydle drzwi duża wstawka z nowym szyldem, skrzydło posiada spękania na granicy łączenia materiału drewnianego, zniszczenia w dolnej części, częściowy brak cokolików ościeżnicy.

## **Dz 4**

Stolarka obecnie nie otwierana, skrzydło posiada spękania na granicy łączenia materiału drewnianego, zniszczenia w dolnej części, wymienione cokoliki ościeżnicy, brak szyldu i klamki

## **Dz 5**

Stolarka przysłonięta z obu stron, od strony klatki schodowej blachą, od wewnątrz skajem, wtórny szyld i klamka, od strony wewnętrznej wtórne listwy ozdobne, cokoliki ościeżnicy wymienione, zachował się zniszczony i spękany próg drewniany. Po usunięciu osłon będzie można ocenić faktyczny stan całej stolarki

## **F 6**

Skrzydło stolarki nie zachowało się, ościeżnica z listwami ozdobnymi zachowała się w ok. 50 %, posiada liczne naprawy i zmiany, brak progu drewnianego.



## **6. METODYKA BADAŃ**

Na pierwotnej stolarce okiennej i wybranej stolarce drzwiowej wykonano odkrywki sondażowe mające na celu ukazanie poszczególnych warstw aż do warstwy pierwotnej. Do każdej odkrywki wykonano dokumentację opisową i fotograficzną. W niektórych miejscach wykonano powiększone odkrywki pokazujące pierwotny wygląd oraz stan zachowania warstwy oryginalnej.

Odkrywki ponumerowano i udokumentowano w dokumentacji rysunkowej miejsca gdzie zostały wykonane. Wyniki analiz przedstawiono w formie tabel wraz z opisem i fotografiami.

## 7. BADANIA

### I. STOLARKA OKIENNA

→ **STOLARKA OKIENNA - TYP O1, parter, elewacja północno- zachodnia**



ODKRYWKA 1  
Ramiak  
skrzydła  
wewnętrznego,  
widoczny  
mazerunek w  
kolorze  
ugrowym



ODKRYWKA 2  
Ramiak oraz  
profil skrzydła  
wewnętrznego,  
widoczny  
mazerunek w  
kolorze  
brązowym



ODKRYWKA 3  
Ościeże oraz  
parapet  
drewniany,  
widoczny  
mazerunek w  
kolorze  
ugrowym na  
ościeżnicy  
okna, parapet-  
brak  
mazerunku



ODKRYWKA 4  
Ramiak oraz  
szpros  
skrzydła  
wewnętrznego,  
widoczny  
mazerunek w  
kolorze  
brązowo-  
ugrowym

Tab. 1 Stratygrafia warstw, stolarka okienna TYP **O1**, ościeżnica –  
ODKRYWKA 3, skrzydło- ramiak- ODKRYWKA 4

Nr warstwy	faza chronologiczna	oznaczenie graficzne warstwy	charakterystyka warstwy	kolor	oznaczenie koloru NCS	
0	I		drewno - ościeżnica			
1			warstwa pierwotna- ościeżnica mazerunek	ugrowy jasny	S 4020-Y20R	
2				ugrowy ciemny	S 6030-Y30R	
3				drewno - ramiak		
4				warstwa pierwotna- ramiak mazerunek	ugrowy jasny	S 4020-Y20R
5					ugrowy ciemny	S 6030-Y30R
6	II		warstwa wtórna	beżowy		
7	III		warstwa wtórna	kremowy		
8	IV		warstwa wtórna	beżowy		
9	V		warstwa wtórna	biel		

→ **STOLARKA OKIENNA - TYP O1a**




ODKRYWKA 5  
Ramiak oraz  
szpros  
skrzydła,  
widoczny  
mazerunek w  
kolorze  
brązowym  
ciemnym



ODKRYWKA 6  
Ramiak  
skrzydła,  
widoczny  
mazerunek w  
kolorze  
brązowo-  
ugrowym

Tab. 2 Stratygrafia warstw, stolarka okienna TYP **O1a**, I piętro klatka schodowa, ramiak-ODKRYWKA 6








Nr warstwy	faza chronologiczna	oznaczenie graficzne warstwy	charakterystyka warstwy	kolor	oznaczenie koloru NCS
0	I		drewno		
1			warstwa pierwotna mazerunek	brązowo-ugrowy jasny	
2				brązowo - ugrowy ciemny	
3	II		warstwa wtórna	brąz jasny	
4	III		warstwa wtórna	kremowy	
5	IV		warstwa wtórna	beżowy	
6	V		warstwa wtórna	biel	

→ **STOLARKA OKIENNA - TYP O2, piwnica- stolarka wtórna**



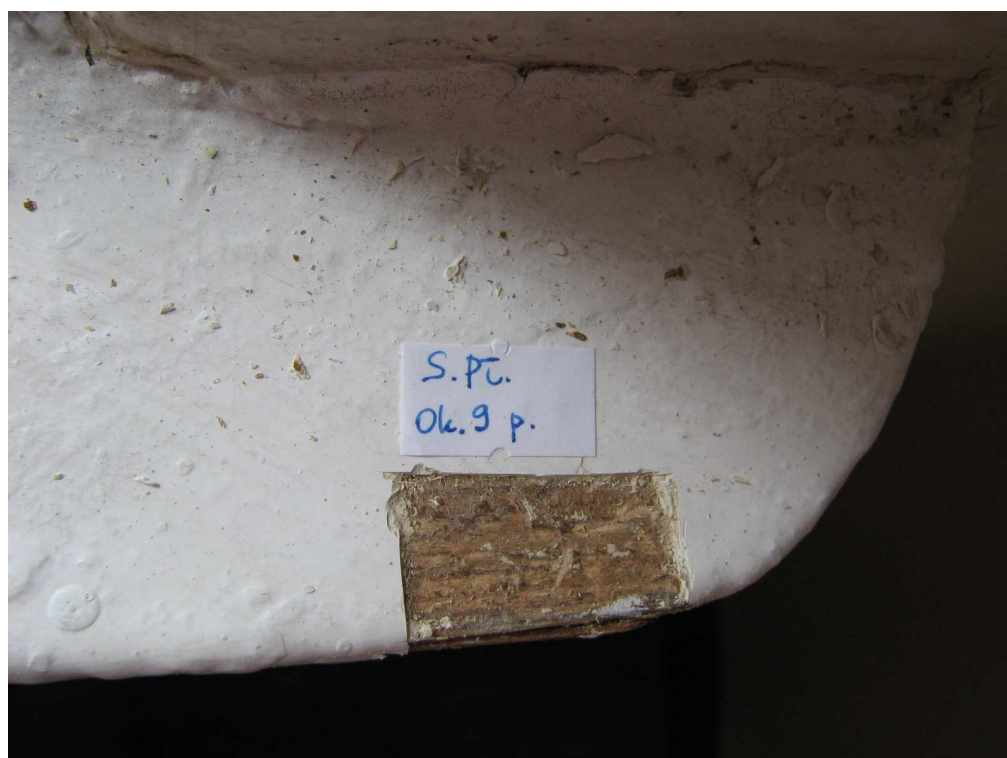
ODKRYWKA 7  
Ramiak,  
widoczny brak  
pierwotnego  
mazerunku

Tab. 3 Stratygrafia warstw, stolarka okienna TYP **O2**, piwnica, ramiak-ODKRYWKA 7

Nr warstwy	faza chronologiczna	oznaczenie graficzne warstwy	charakterystyka warstwy	kolor	oznaczenie koloru NCS
0	I		drewno - ościeżnica		
1			warstwa pierwotna-ościeżnica	podkład- biel	
2				beżowy	
3	II		warstwa wtórna	brąz jasny	
4	III		warstwa wtórna	kremowy	
5	IV		warstwa wtórna	beżowy	
6	V		warstwa wtórna	biel	



ODKRYWKA 8  
Ramiak  
skrzydła,  
widoczny  
mazerunek w  
kolorze  
ugrowym



ODKRYWKA 9  
parapet  
drewniany,  
widoczny brak  
mazerunku



→ **STOLARKA OKIENNA - TYP O7, pater, ramiak i szpros**



ODKRYWKA 10  
Ramiak,  
widoczny  
mazerunek w  
kolorze  
brązowym  
ciemnym,  
oraz widoczny  
metalowy szpros

Tab. 4 Stratygrafia warstw, stolarka okienna TYP **O7**, ODKRYWKA 10

Nr warstwy	faza chronologiczna	oznaczenie graficzne warstwy	charakterystyka warstwy	kolor	oznaczenie koloru NCS
0	I		drewno		
1			warstwa pierwotna mazerunek	brązowo-ugrowy jasny	
2				brązowo - ugrowy ciemny	
3			metal- szpros		
4			warstwa pierwotna	brązowo-ugrowy jasny	
5	II		warstwa wtórna	brąz jasny	
6	III		warstwa wtórna	kremowy	
7	IV		warstwa wtórna	beżowy	
8	V		warstwa wtórna	biel	

→ **STOLARKA OKIENNA - TYP O8, pater, ościeżnica, ramiak**



ODKRYWKA 11  
krzyż okienny,  
widoczny  
mazerunek w  
kolorze jasno  
ugrowym













ODKRYWKA 13  
skrzydło  
okienne,  
widoczny  
mazerunek w  
kolorze jasno  
ugrowym



ODKRYWKA 14  
metalowa  
zakrętka  
dźwigowa,  
widoczne  
mosiężne gałki

Tab. 5 Stratygrafia warstw, stolarka okienna TYP **08**, ODKRYWKA 11 - 14

Nr warstwy	faza chronologiczna	oznaczenie graficzne warstwy	charakterystyka warstwy	kolor	oznaczenie koloru NCS
0	I		drewno - ościeżnica		
1			warstwa pierwotna- ościeżnica mazerunek	brąz jasny	
2				brąz ciemny	
3			drewno - ramiak		
4			warstwa pierwotna- ramiak mazerunek	ugrowy jasny	S 4020-Y20R
5				ugrowy ciemny	S 6030-Y30R
6	II		warstwa wtórna	beżowy	
7	III		warstwa wtórna	kremowy	
8	IV		warstwa wtórna	beżowy	
9	V		warstwa wtórna	biel	

→ **STOLARKA OKIENNA - TYP O10, pater, ramiak**










ODKRYWKA 15  
ramiak,  
widoczny  
mazerunek w  
kolorze jasno  
ugrowym



ODKRYWKA 16  
listwa  
przymykowa,  
widoczny  
mazerunek w  
kolorze jasno  
ugrowym

Tab. 6 Stratygrafia warstw, stolarka okienna TYP **O10**, ODKRYWKA 15 - 16

Nr warstwy	faza chronologiczna	oznaczenie graficzne warstwy	charakterystyka warstwy	kolor	oznaczenie koloru NCS
1	I		drewno - ramiak		
2			warstwa pierwotna- ramiak mazerunek	ugrowy jasny	S 4020-Y20R
3				ugrowy ciemny	S 6030-Y30R
4	II		warstwa wtórna	beżowy	
5	III		warstwa wtórna	kremowy	
6	IV		warstwa wtórna	beżowy	
7	V		warstwa wtórna	biel	

## II. STOLARKA DRZWIOWA

### → STOLARKA DRZWIOWA Dz1, skrzydło drzwiowe



ODKRYWKA 17  
Dz1  
Skrzydło  
drzwiowe strona  
wewnętrzna,  
widoczny  
mazerunek w  
kolorze ugrowo-  
brązowy

Tab. 7 Stratygrafia warstw, stolarka drzwiowa **Dz1**, ODKRYWKA 17

Nr warstwy	faza chronologiczna	oznaczenie graficzne warstwy	charakterystyka warstwy	kolor	oznaczenie koloru NCS
1	I		drewno		
2			warstwa pierwotna-mazerunek	brąz jasny	S 4030-Y30R
3				brąz ciemny	S 6030-Y50R
4	II		warstwa wtórna	śląkitny	
5	III		warstwa wtórna	beżowy	
6	IV		warstwa wtórna	kremowy	
7	V		warstwa wtórna	beżowy	
8	VI		warstwa wtórna	biel	

→ **STOLARKA DRZWIOWA Dz2**




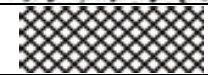


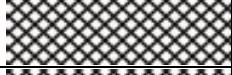

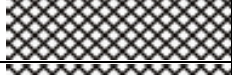

ODKRYWKA 18  
Dz2  
Skrzydło  
drzwiowe i  
ościeżnica strona  
zewnątrzna,  
widoczny  
mazerunek w  
kolorze ugrowo-  
brązowy



ODKRYWKA 19  
Dz2  
Skrzydło  
drzwiowe strona  
wewnętrzna,  
widoczny  
mazerunek w  
kolorze ugrowo-  
brązowy



Tab. 8 Stratygrafia warstw, stolarka drzewiowa **Dz2**, ODKRYWKA 18, 19

Nr warstwy	faza chronologiczna	oznaczenie graficzne warstwy	charakterystyka warstwy	kolor	oznaczenie koloru NCS
1	I		drewno		
2			warstwa pierwotna-mazerunek	brąz jasny	S 4030-Y30R
3				brąz ciemny	S 6030-Y50R
4	II		warstwa wtórna	błękitny	
5	II		warstwa wtórna	beżowy	
6	III		warstwa wtórna	kremowy	
7	IV		warstwa wtórna	beżowy	
7	V		warstwa wtórna	biel	

→

## STOLARKA DRZWIOWA Dz3














ODKRYWKA 20  
Dz3  
ościeżnica,  
widoczny dobrze  
zachowany  
mazerunek w  
kolorze ugrowo-  
brązowy



ODKRYWKA 21  
Dz3  
Skrzydło  
drzwiowe,  
widoczny  
mazerunek w  
kolorze ugrowo-  
brązowy

Tab. 9 Stratygrafia warstw, stolarka drzwiowa **Dz3**, ODKRYWKA 20, 21, skrzydło i ościeżnica

Nr warstwy	faza chronologiczna	oznaczenie graficzne warstwy	charakterystyka warstwy	kolor	oznaczenie koloru NCS
1	I		drewno - skrzydło		
2			warstwa pierwotna-skrzydło mazerunek	brąz jasny	S 4030-Y30R
3				brąz ciemny	S 6030-Y50R
4			drewno - ościeżnica		
5			warstwa pierwotna-ościeżnica mazerunek	brąz jasny	S 4030-Y30R
6				brąz ciemny	S 6030-Y50R
7	II		warstwa wtórna	błękitny	
8	II		warstwa wtórna	beżowy	
9	III		warstwa wtórna	kremowy	
10	IV		warstwa wtórna	beżowy	
11	V		warstwa wtórna	biel	

→

## STOLARKA DRZWIOWA Dz4












ODKRYWKA 22  
Dz4  
ościeżnica,  
widoczny dobrze  
zachowany  
mazerunek w  
kolorze ugrowo-  
brązowy



ODKRYWKA 23  
Dz4  
Skrzydło  
drzwiowe,  
widoczny brak  
mazerunku

Tab. 10 Stratygrafia warstw, stolarka drzewiowa **Dz4**, ODKRYWKA 22, 23




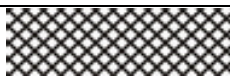
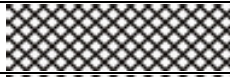

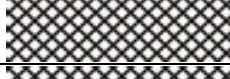

Nr warstwy	faza chronologiczna	oznaczenie graficzne warstwy	charakterystyka warstwy	kolor	oznaczenie koloru NCS
1	I		drewno - skrzydło		
2			drewno - ościeżnica		
3			warstwa pierwotna- ościeżnica mazerunek	brąz jasny	S 4030-Y30R
4				brąz ciemny	S 6030-Y50R
5	II		warstwa wtórna	błękitny	
6	II		warstwa wtórna	beżowy	
7	III		warstwa wtórna	kremowy	
8	IV		warstwa wtórna	beżowy	
9	V		warstwa wtórna	biel	

→ **STOLARKA DRZWIOWA Dz5, skrzydło**



ODKRYWKA 24  
Dz5  
skrzydło  
drzwiowe,  
widoczny  
mazerunek w  
kolorze ugrowo-  
brązowy

Tab. 11 Stratygrafia warstw, stolarka drzwiowa **Dz5**, ODKRYWKA 24

Nr warstwy	faza chronologiczna	oznaczenie graficzne warstwy	charakterystyka warstwy	kolor	oznaczenie koloru NCS
1			drewno		
2	I		warstwa pierwotna-mazerunek	brąz jasny	S 4030-Y30R
3				brąz ciemny	S 6030-Y50R
4	II		warstwa wtórna	ślękitny	
5	II		warstwa wtórna	beżowy	
6	III		warstwa wtórna	kremowy	
7	IV		warstwa wtórna	beżowy	
7	V		warstwa wtórna	biel	

→ **STOLARKA DRZWIOWA F6**



ODKRYWKA 25  
F6  
ościeżnica  
drzwiowa,  
widoczny  
mazerunek w  
kolorze ugrowo-  
brązowy

Tab. 12 Stratygrafia warstw, stolarka drzwiowa **F6** - ościeżnica, ODKRYWKA 25

Nr warstwy	faza chronologiczna	oznaczenie graficzne warstwy	charakterystyka warstwy	kolor	oznaczenie koloru NCS
1	I		drewno - ościeżnica		
2			warstwa pierwotna- mazerunek	brąz jasny	S 4030-Y30R
3				brąz ciemny	S 6030-Y50R
4	II		warstwa wtórna	ślękitny	
5	II		warstwa wtórna	beżowy	
6	III		warstwa wtórna	kremowy	
7	IV		warstwa wtórna	beżowy	
7	V		warstwa wtórna	biel	

## PODSUMOWANIE WYNIKÓW BADAŃ

W związku ze złym stanem zachowania warstw malarskich stolarek okiennych od zewnątrz, przebadano wewnętrzne elementy stolarki, gdzie zidentyfikowano występowanie warstwy pierwotnej w postaci mazerunku (technika malarska imitująca laserunkiem usłojenia drewna) w dwóch odcieniach kolorów od jasnougrowego do ciemnobrązowego.

Zaobserwowano różnicowania kolorystyczne mazerunku występowały nawet w obrębie jednej stolarki (ościeżnica, ślemię, ramiak). W przeważającej większości odsłonięty mazerunek posiadał odcienie jasno- i ciemnougrowe, co określono jako zbliżone kolorem do NCS S 4020-Y20R oraz NCS S 4020-Y20R.

Wykonane odkrywki wykazały również zróżnicowany stan zachowania mazerunku ze względu na miejsce występowania, najlepiej zachowaną warstwę odsłonięto na stronie wewnętrznej stolarki typu O1 - ODKRYWKA 1 i 4, oraz typu O1a - ODKRYWKA 6.

Wykonane odkrywki warstwy pierwotnej stolarki drzwiowej ukazują w większości dobrze zachowany mazerunek w kolorze brązowym, określony w dwóch odcieniach: jaśniejszym NCS S 4030-Y30R i ciemniejszym NCS S 6030-Y50R. Wykonane podczas badań próbki oczyszczania przemaalowań wskazują na możliwości odsłonięcia mechanicznego pierwotnego mazerunku w sposób zachowujący w większości warstwę oryginalną. Skrzydło stolarki Dz4 zostało prawdopodobnie wcześniej oczyszczone – nie posiada warstwy mazerunku.



## **8. WYTYCZNE KONSERWATORSKIE I PROPONOWANY PROGRAM PRAC**

Zaleca się zachowanie jednej wybranej stolarki z typu O1, O1a, O7, O10, oraz O4, oraz części wyłazów. Wyboru należy dokonać komisyjnie przy udziale Inwestora i MKZ na podstawie wykonanych odkrywek oraz przedstawionego powyżej stanu zachowania. Wybrane stolarki należy oczyścić z przemalowań zachowując mazerunek, wykonać naprawę i przywrócić prawidłowe działanie mechanizmom i okuciom zamykającym.

Ze względu na zły stan zachowania stolarki, poważne zużycie i korozję materiału drewnianego okien dopuszcza się wykonanie rekonstrukcji pierwotnej stolarki okiennej na podstawie oryginału.

Rekonstrukcję kolorystyczną należy wykonać według powyższych wyników badań.

### **Proponowany program prac konserwatorskich**

dotyczy wybranej stolarki okiennej

1. Usunięcie wtórnych powłok malarskich mechanicznie bądź inną metodą zachowując pierwotny mazerunek.
2. Uzupelnienie dużych ubytków metodą flekowania przez wykonanie wstawek z wysezonowanego drewna tego samego gatunku, co oryginał. Najlepiej wykorzystać w tym celu inne zdemontowane stolarki, które zostały do tego przeznaczone.
3. Oczyszczenie i konserwacja starych okuć i zawiasów. Można w tym celu wykorzystać inne mechanizmy ze zdemontowanej stolarki, przeznaczonej do wymiany.
4. Wykonanie retuszu malarskiego ubytków warstwy malarskiej. Zakres i sposób uzupełnień malarskich należy poprzedzić próbami i przedstawić do akceptacji MKZ.
5. Parapety należy zachować i poddać konserwacji.

Zaleca się przeprowadzić pełną konserwację wybranych powyżej opisanych stolarek drzwiowych z zachowaniem pierwotnego mazerunku. Ze względu na zmiany pomieszczeń wraz z otworami wejściowymi zaleca się translokację stolarki Dz4 w inne miejsce, zaznaczone na dołączonych w dokumentacji rysunkowej rzutach.

### **Proponowany program prac konserwatorskich**

dotyczy wybranej stolarki drzwiowej

1. Usunięcie wtórnych powłok malarskich mechanicznie bądź inną metodą zachowując pierwotny mazerunek.
2. Uzupełnienie dużych ubytków metodą flekowania przez wykonanie wstawek z wysezonowanego drewna tego samego gatunku, co oryginał.
3. Wykonanie rekonstrukcji brakujących fragmentów stolarki na podstawie zachowanych elementów.
4. Wymiana okuć i zawiasów z ujednoceniem dla wszystkich stolarek.
5. Wykonanie retuszu malarskiego ubytków warstwy malarskiej. Zakres i sposób uzupełnień malarskich należy poprzedzić próbami i przedstawić do akceptacji MKZ.