

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana stolarki okiennej drewnianej
ADRES INWESTYCJI : Gdańska 10/13
INWESTOR : Administracja Domów Miejskich "ADM" sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : 85-011 Bydgoszcz, ul. Śniadeckich 1
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Michał Brzemiński
DATA OPRACOWANIA : 27.02.2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
27.02.2023

Data zatwierdzenia

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

Michał Brzemiński
upr. bud. KUP/0010-WBKb/20
do wykonywania samodzielnej funkcji technicznej
w budownictwie w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
obejmującej kierowanie robotami budowlanymi bez ograniczeń
KUP/BO/0100/10

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² 3,14*2	m ² m ²	 6,280	
				RAZEM	6,280
2	KNR 0-19 0930-06 analogia	Wymiana okien skrzynkowych na okna drewniane jednoramowe z nawiewnikami, uchylno-rozwierne, z drewna klejonego warstwowo, z szybą zespoloną trzyszybową k<0,9 w kolorze białym odtwarzającym wielkość, podziały, elementy architektoniczne i profile stolarki istniejącej, z wymianą parapetu wewnętrznego drewnianego na parapet z drewna litego ostatecznie wykonanego w kolorze białym. Współczynnik przenikania ciepła dla okien Uk < 0,9 W/ m ² *K 3,14*2	m ² m ²	 6,280	
				RAZEM	6,280
3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 3,68	m ² m ²	 3,680	
				RAZEM	3,680
4	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej 0,22*3,68	m ² m ²	 0,810	
				RAZEM	0,810
5	KNR-W 2-02 1510-10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania. Ościeża - w kolorze zgodnym z kolorystyką elewacji. (3,14*2+3,68)*0,15*2	m ² m ²	 2,988	
				RAZEM	2,988
6	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania. Ościeża - w kolorze białym. (3,14*2+3,68)*0,15*2	m ² m ²	 2,988	
				RAZEM	2,988
7	KNR 4-01 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km 1	m ³ m ³	 1,000	
				RAZEM	1,000
8	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km 1	m ³ m ³	 1,000	
				RAZEM	1,000
9	kalk. własna	Utylizacja 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

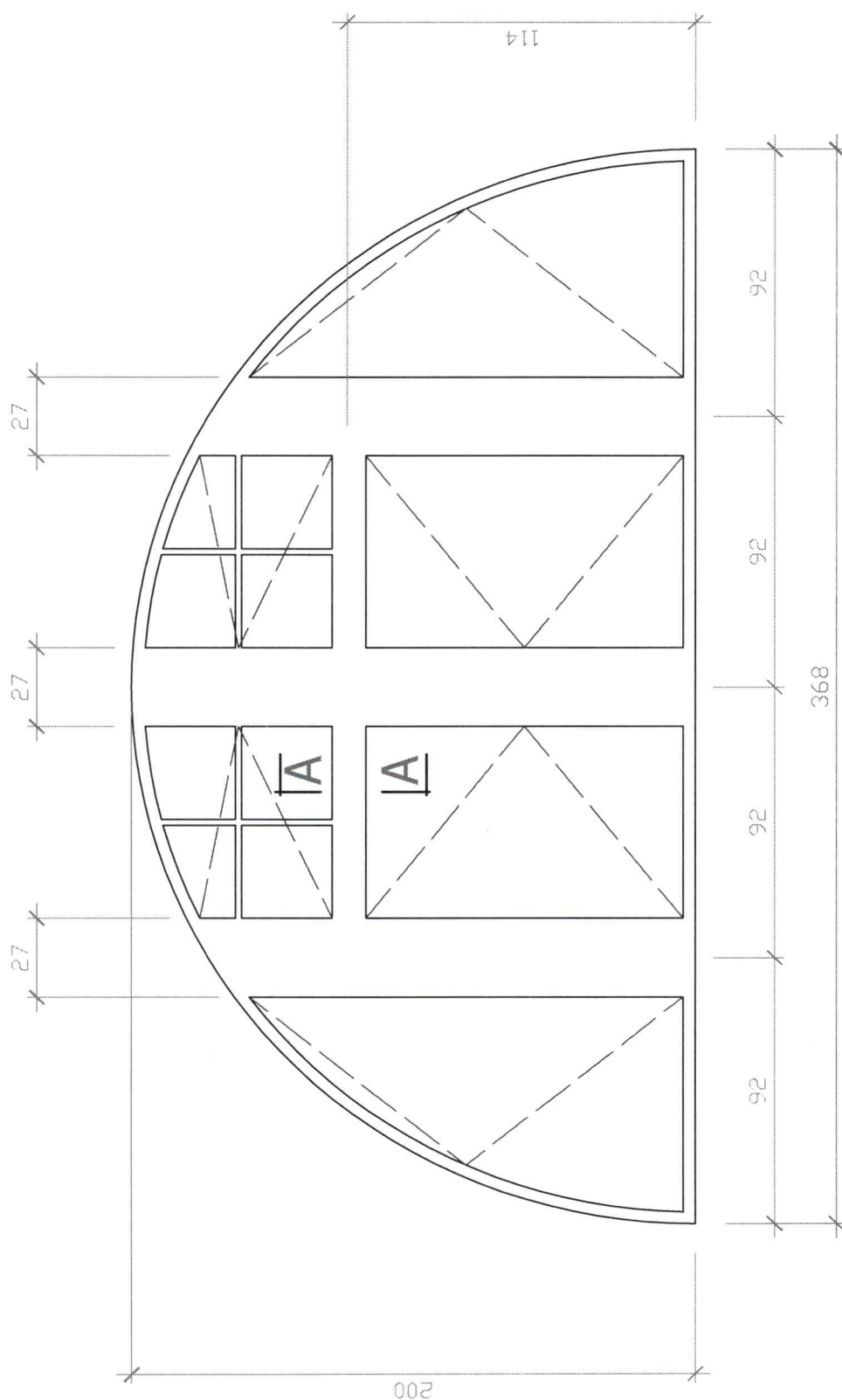
Michał Brzemiński

upr. bud. KUP/0010/WBKb/20

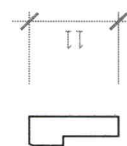
do wykonywania samodzielnych funkcji technicznej
w budownictwie w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
obejmującej kierowanie robotami budowlanymi bez ograniczeń
KUP/BO/0100/10

Lat Nr 1a

Gdańska 10 / 13



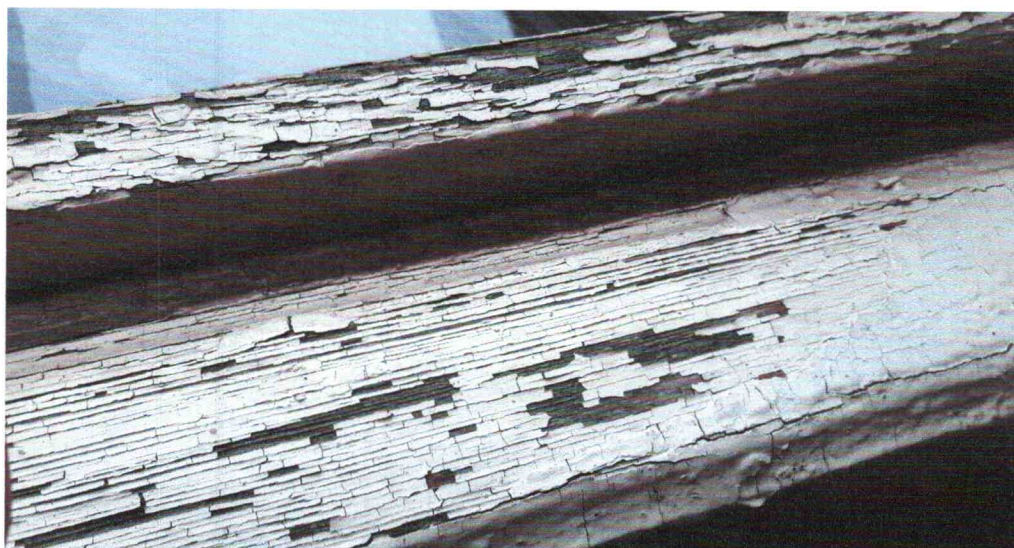
A - A



kolor biały
parapety zewn. - blacha
parapety wewn. drewn 18 cm
okno od frontu

INSPEKTOR
Wojciech Kwiatkowski

1. Zdjęcie stanu istniejącego okno – ul. Gdańska 10/13.



2. Zdjęcie z zaznaczoną lokalizacją stolarki okiennej na elewacji.





URZĄD MIASTA BYDGOSZCZY
Biuro Konserwatora Zabytków
Miejski Konserwator Zabytków

JB, Aot 3
24.02.2023
9

Bydgoszcz, 22.02.2023

BKZ.4120.8.2. .2023.IJ.

Wasz znak: L.dz.1459/64/ZRI//2023
ZRI/4600-3-1-/2023



Administracja Domów Miejskich
„ADM” sp. z o.o.
ul. Śniadeckich 1
85- 011 Bydgoszcz



Dotyczy: wymiany stolarki okiennej (1 szt.) w budynku przy ul. Gdańskiej 10 w Bydgoszczy.

W odpowiedzi na Państwa pismo z dnia 16.02.2023 roku (wpływ do BKZ w dniu 21.02.br.) Biuro Konserwatora Zabytków w Bydgoszczy – Miejski Konserwator Zabytków w Bydgoszczy informuje, że nie wnosi uwag do wymiany okna na nowe drewniane z powtórzeniem podziału i szprosów w partii nadświetleniowej.

Sekretariat ROM-3

Wp. 27. 02. 2023
dn.

Ilość załączników
L.dz. Podpis

Otrzymują:
1. adresat.
2. aa

GŁÓWNY SPECJALISTA

Iwona Jantoń

MIEJSKI KONSERWATOR ZABYTKÓW
Sławomir Marcysiak



Rok Towarzystwa Miłośników
Miasta Bydgoszczy



PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana stolarki okiennej drewnianej - 2szt.
ADRES INWESTYCJI : Dworcowa 88/7
INWESTOR : Administracja Domów Miejskich "ADM" sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : 85-011 Bydgoszcz, ul. Śniadeckich 1
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Michał Brzemiński
DATA OPRACOWANIA : 27.02.2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
27.02.2023

Data zatwierdzenia

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

Michał Brzemiński
upr. bud. KUP/0010/WBKb/20
do wykonywania samodzielnej funkcji technicznej
w budownictwie w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
obejmującej kierowanie robotami budowlanymi bez ograniczeń
KUP/BQ/0100/10

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1,26*2,06*2	m ² m ²	 5,191	
				RAZEM	5,191
2	KNR 0-19 0930-06 analogia	Wymiana okien skrzynkowych na okna drewniane jednoramowe z nawiewnikami, uchylno-rozwiernie, z drewna klejonego warstwowo, z szybą zespoloną trzyszybową k<0,9 w kolorze białym odtwarzającym wielkość, podziały, elementy architektoniczne i profile stolarki istniejącej, z wymianą parapetu wewnętrznego drewnianego na parapet z drewna litego ostatecznie wykonanym w kolorze białym. Współczynnik przenikania ciepła dla okien Uk < 0,9 W/ m ² *K 1,26*2,06*2	m ² m ²	 5,191	
				RAZEM	5,191
3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 1,26*2	m ² m ²	 2,520	
				RAZEM	2,520
4	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej 0,22*1,26*2	m ² m ²	 0,554	
				RAZEM	0,554
5	KNR-W 2-02 1510-10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania. Ościeża - w kolorze zgodnym z kolorystyką elewacji. 2*(1,26+2,06)*0,15*2	m ² m ²	 1,992	
				RAZEM	1,992
6	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania. Ościeża - w kolorze białym. 2*(1,26+2,06)*0,15*2	m ² m ²	 1,992	
				RAZEM	1,992
7	KNR 4-01 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km 1	m ³ m ³	 1,000	
				RAZEM	1,000
8	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km 1	m ³ m ³	 1,000	
				RAZEM	1,000
9	kalk. własna	Utylizacja 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

Michał Brzemiński

upr. bud. KUP/0010/WBKb/20

do wykonywania samodzielnej funkcji technicznej
w budownictwie w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
obejmującej kierowanie robotami budowlanymi bez ograniczeń
KUP/BO/0100/10

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana stolarkij drewnianej - drzwi balkonowe
ADRES INWESTYCJI : Dworcowa 88/7
INWESTOR : Administracja Domów Miejskich "ADM" sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : 85-011 Bydgoszcz, ul. Śniadeckich 1
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Michał Brzemiński
DATA OPRACOWANIA : 27.02.2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
27.02.2023

Data zatwierdzenia

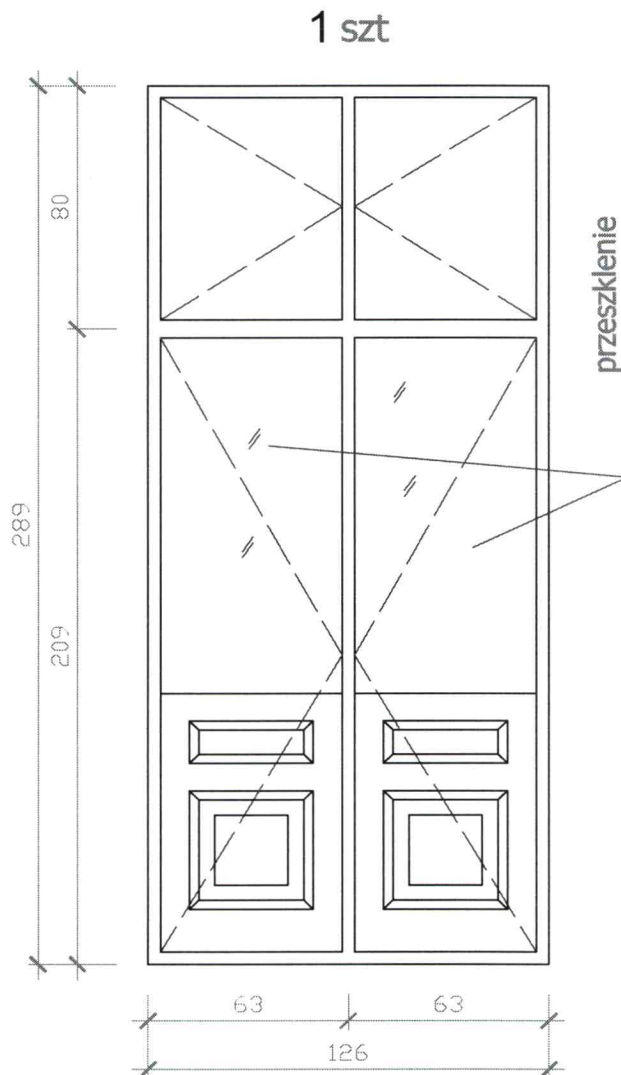
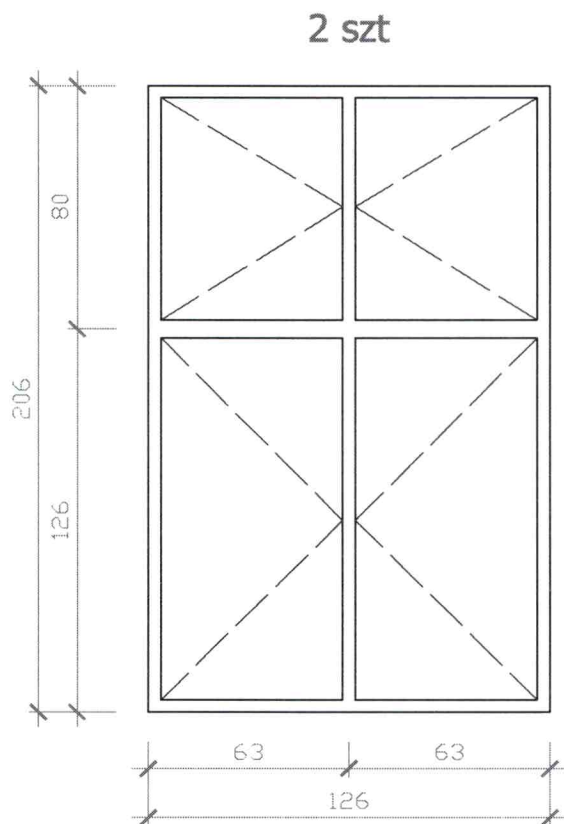
Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

Michał Brzemiński
upr. bud. KUP/0010/WBKb/20
do wykonywania samodzielnej funkcji technicznej
w budownictwie w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
obejmującej kierowanie robotami budowlanymi bez ograniczeń
KUP/BO/0100/10

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1,26*2,89	m ² m ²	 3,641	
				RAZEM	3,641
2	KNR 0-19 0930-06 analogia	Wymiana okien skrzynkowych na okna drewniane jednoramowe z nawiewnikami, uchylno-rozwiernie, z drewna klejonego warstwowo, z szybą zespoloną trzyszybową k<0,9 w kolorze białym odtwarzającym wielkość, podziały, elementy architektoniczne i profile stolarki istniejącej, z wymianą parapetu wewnętrznego drewnianego na parapet z drewna litego ostatecznie wykonanym w kolorze białym. Współczynnik przenikania ciepła dla okien Uk < 0,9 W/ m ² *K 1,26*2,89	m ² m ²	 3,641	
				RAZEM	3,641
3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 1,26	m ² m ²	 1,260	
				RAZEM	1,260
4	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej 0,22*1,26	m ² m ²	 0,277	
				RAZEM	0,277
5	KNR-W 2-02 1510-10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania. Ościeża - w kolorze zgodnym z kolorystyką elewacji. (1,26+2,89*2)*0,15	m ² m ²	 1,056	
				RAZEM	1,056
6	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania. Ościeża -w kolorze białym. (1,26+2,89*2)*0,15	m ² m ²	 1,056	
				RAZEM	1,056
7	KNR 4-01 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km 1	m ³ m ³	 1,000	
				RAZEM	1,000
8	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km 1	m ³ m ³	 1,000	
				RAZEM	1,000
9	kalk. własna	Utylizacja 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

Michał Brzemiński
 upr. bud. KUP/0010/WBKb/20
 do wykonywania samodzielnej funkcji technicznej
 w budownictwie w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
 obejmującej kierowanie robotami budowlanymi bez ograniczeń
 KUP/BO/0100/10



kolor biały
parapety wewn. drewn 20 cm
okno od frontu

DWORCOWA 88 m 7

INSPEKTOR
[Signature]
Wojciech Kłopotowski

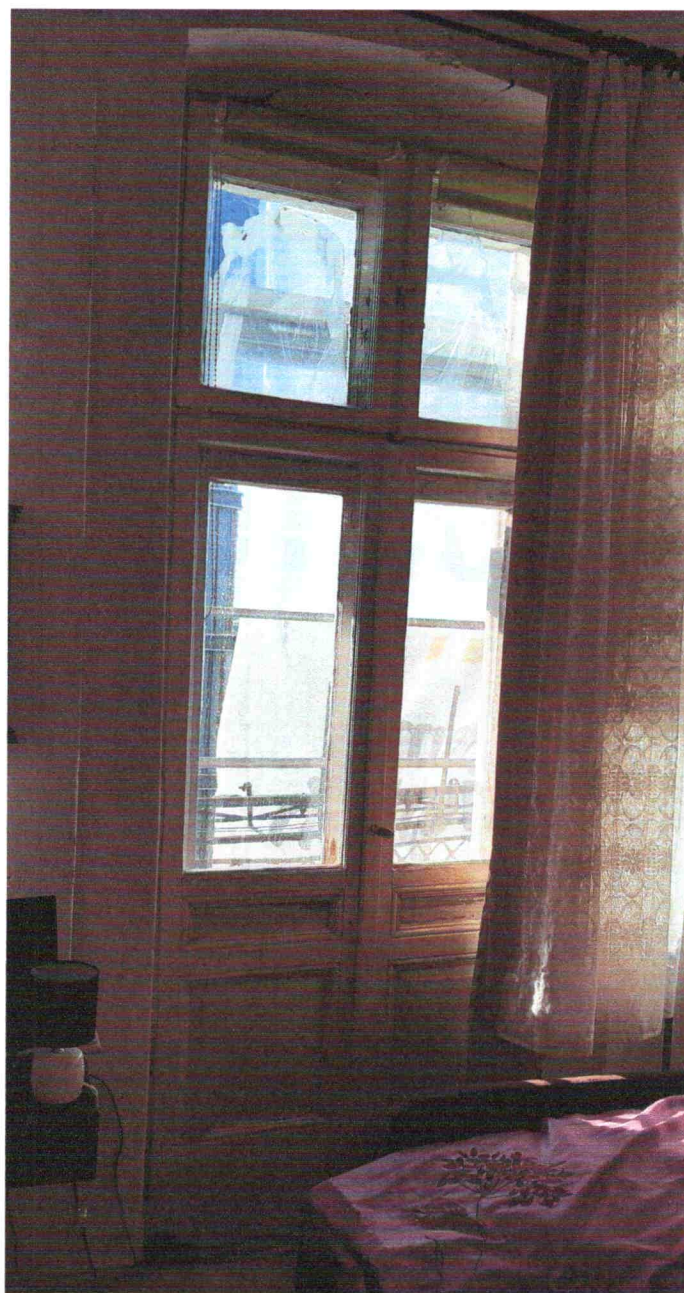
1. Zdjęcie stanu istniejącego okno 1 – ul. Dworcowa 88/7.



2. Zdjęcie stanu istniejącego okno 2 – ul. Dworcowa 88/7.



3. Zdjęcie stanu istniejącego drzwi balkonowe – ul. Dworcowa 88/7.



4. Zdjęcie z zaznaczoną lokalizacją stolarki okiennej na elewacji.





URZĄD MIASTA BYDGOSZCZY
Biuro Konserwatora Zabytków
Miejski Konserwator Zabytków

MB, ROM-3
24.02.2023
q

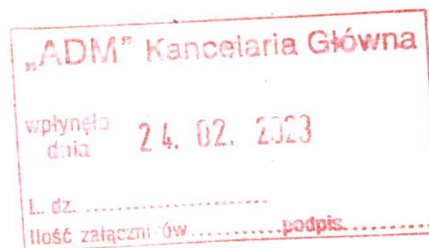
24. Nr 1a

Bydgoszcz, 22.02.2023

BKZ.4120.5.2. J .2023.IJ.

Wasz znak: L.dz.1464/67/ZRI//2023
ZRI/4600-3-4-/2023

Administracja Domów Miejskich
„ADM” sp. z o.o.
ul. Śniadeckich 1
85- 011 Bydgoszcz



Dotyczy: wymiany stolarki okiennej (3 szt.) w budynku przy ul. Dworcowej 88/7 w Bydgoszczy.

W odpowiedzi na Państwa pismo z dnia 16.02.2023 roku (wpływ do BKZ w dniu 21.02.br.) Biuro Konserwatora Zabytków w Bydgoszczy – Miejski Konserwator Zabytków w Bydgoszczy informuje, że nie wnosi uwag do wymiany okien, w tym balkonowego, na nowe drewniane z powtórzeniem płytynowego podziału balkonu oraz profili ślemion i słupków.

Prosimy ponownie o niedostarczanie zdjęć z widokiem od wewnątrz lokali tylko na zewnątrz, tak by móc sprawdzić przekroje i profile okien i stwierdzić ich oryginalność.

Sekretariat ROM-3

Wp. dni. 27. 02. 2023

Ilość załączników

L.dz. Podpis

Otrzymują:

1. adresat.
2. aa

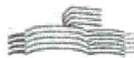
GŁÓWNY SPECJALISTA
Iwona Jantón

MIEJSKI KONSERWATOR ZABYTKÓW

Sławomir Marcysiak



Rok Towarzystwa Miłośników
Miasta Bydgoszczy



BYDGOSKI ROK ANDRZEJA SZWALBEGO

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana stolarki okiennej drewnianej
ADRES INWESTYCJI : Dworcowa 50/6
INWESTOR : Administracja Domów Miejskich "ADM" sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : 85-011 Bydgoszcz, ul. Śniadeckich 1
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Michał Brzeziński
DATA OPRACOWANIA : 20.01.2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
20.01.2023

Data zatwierdzenia

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego
Michał Brzeziński
upr. bud. KUP/0010/WBK5/20
do wykonywania samodzielnego funkcjonalnej
w budownictwie w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
obejmującej kierowanie robotami budowlanymi bez ograniczeń
KUP/BO/0100/10

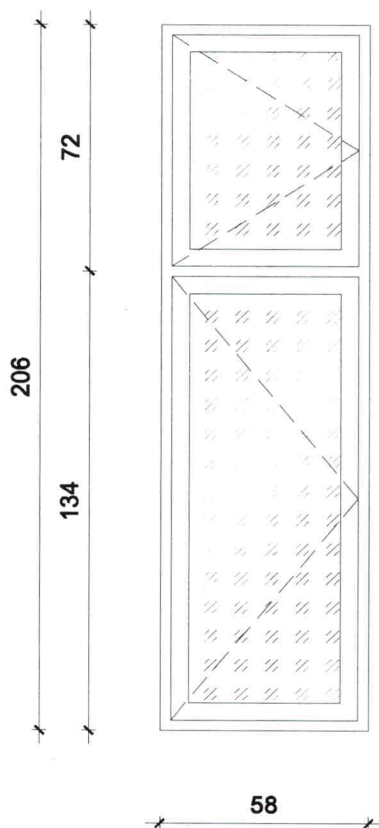
Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
		0,58*2,06+0,60*2,06	m ²	2,431	
				RAZEM	2,431
2	KNR 0-19 0930-06 analogia	Wymiana okien skrzynkowych na okna drewniane jednoramowe z nawiewnikami, uchylno-rozwierne, z drewna klejonego warstwowo, z szybą zespoloną trzyszybową k<0,9 w kolorze białym odtwarzającym wielkość, podziały, elementy architektoniczne i profile stolarki istniejącej, z wymianą parapetu wewnętrznego drewnianego na parapet z drewna litego ostatecznie wykonanego w kolorze białym. Współczynnik przenikania ciepła dla okien Uk < 0,9 W/ m ² *K	m ²		
		0,58*2,06+0,60*2,06	m ²	2,431	
				RAZEM	2,431
3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		0,58*0,60	m ²	1,180	
				RAZEM	1,180
4	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej	m ²		
		0,22*(0,58+0,60)	m ²	0,260	
				RAZEM	0,260
5	KNR-W 2-02 1510-10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania. Ościeża - w kolorze zgodnym z kolorystyką elewacji.	m ²		
		(0,58*2+2,06*2+0,60*2+2,06*2)*0,15*2	m ²	3,180	
				RAZEM	3,180
6	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania. Ościeża - w kolorze białym.	m ²		
		(0,58*2+2,06*2+0,60*2+2,06*2)*0,15*2	m ²	3,180	
				RAZEM	3,180
7	KNR 4-01 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m ³		
		1	m ³	1,000	
				RAZEM	1,000
8	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km	m ³		
		1	m ³	1,000	
				RAZEM	1,000
9	kalk. własna	Utylizacja	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego
Michał Brzemiński
 upr. bud. KUP/0010/WBKb/20
 do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych
 w budownictwie w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
 obejmującej kierowanie robotami budowlanymi bez ograniczeń
 KUP/BO/0100/10

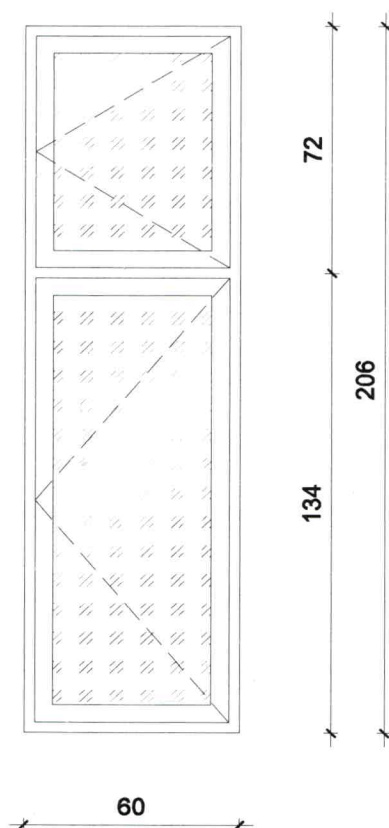
ul. Dworcowa 50/6

szkic stolarki okiennej drewnianej - 2 szt.
elewacja frontowa

1 szt.



1 szt.



1. Zdjęcie stanu istniejącego okno drewniane front – ul. Dworcowa 50/6 – 1szt.



2. Zdjęcie stanu istniejącego okno drewniane front – ul. Dworcowa 50/6 – 1szt.



3. Zdjęcie z zaznaczoną lokalizacją stolarki okiennej na elewacji – okna drewniane front.
ul. Dworcowa 50/6 – 2szt..





URZĄD MIASTA BYDGOSZCZY
Biuro Konserwatora Zabytków
Miejski Konserwator Zabytków

MB, ADM-3

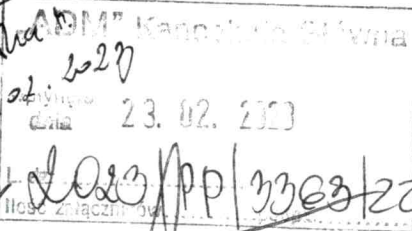
Bydgoszcz, 22.02.2023

BKZ.4120.5.2. 4 .2023.IJ.

Wasz znak: L.dz.1472/69/ZRI//2023
ZRI/4600-3-6-/2023

ZRL

23.02.2023



24.02.2023
9

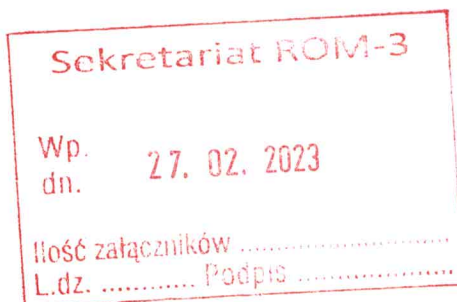
Administracja Domów Miejskich
„ADM” sp. z o.o.
ul. Śniadeckich 1
85- 011 Bydgoszcz



Dotyczy: wymiany stolarki okiennej (2 szt.) w budynku przy ul. Dworcowej 50/6 w Bydgoszczy.

W odpowiedzi na Państwa pismo z dnia 16.02.2023 roku (wpływ do BKZ w dniu 21.02.br.) Biuro Konserwatora Zabytków w Bydgoszczy – Miejski Konserwator Zabytków w Bydgoszczy informuje, że nie wnosi uwag do wymiany okien na nowe drewniane z powtórzeniem podziałów i przekroju ślęcion okien istniejących.

Otrzymują:
1. adresat.
2. aa



MIEJSKI KONSERWATOR ZABYTKÓW

Sławomir Marcusiak

GŁÓWNY SPECJALISTA

Iwona Janion



Rok Towarzystwa Miłośników
Miasta Bydgoszczy



BYDGOSKI ROK ANDRZEJA SZWABEGO

Administracja Domów Miejskich "ADM" Sp. z o.o.

ul. Śniadeckich 1, 85-011 Bydgoszcz

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana stolarki drzwiowej
ADRES INWESTYCJI : Chrobrego 13/4 drzwi drewniane wejściowe
INWESTOR : Administracja Domów Miejskich "ADM" Sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : 85-829 Bydgoszcz, ul. Śniadeckich 1

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Michał Brzeziński
DATA OPRACOWANIA : 16.03.2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
16.03.2023

Data zatwierdzenia

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

Michał Brzeziński

upr. bud. KUP/0010/WBKb/20

do wykonywania samodzielnej funkcji technicznej
w budownictwie w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
obejmującej kierowanie robotami budowlanymi bez ograniczeń
KUP/BO/0100/10

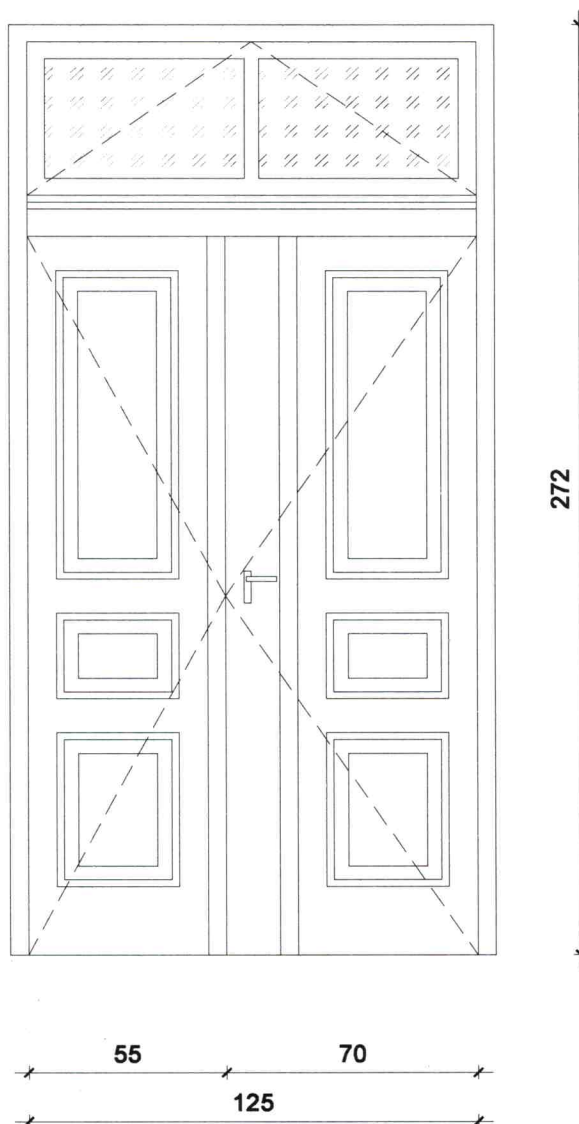
Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1					
1	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2 wraz z naświetlem	m ²		
d.1	0354-05	1,25*2,72	m ²	3,40	
				RAZEM	3,40
2	kalk. własna	Wykonanie ościeżnic drewnianych wraz z naświetlem, szyba bezpieczna -	szt.		
d.1	kalk. własna	drzwiowych profilowanych w kompletny wyrób wraz z obsadzeniem, obróbką ościeży i pomalowaniem ościeży, odtworzenie wielkości, podziałów, elementów architektonicznych i profili stolarki istniejącej,	szt.	1,00	
		1		RAZEM	1,00
2'	kalk. własna	Skrzydła drzwiowe drewniane (włącznie z materiałem) wraz z obróbką ościeży,	m ²		
d.1	kalk. własna	klamki, rozetka/szyld, zamek, próg, trzy zawiasy, uszczelka w skrzydle i ościeżnicy, samozamykacz, drzwi ocieplone wzmocnione fabrycznie, klucze w ilości mieszkań w budynku, drzwi o wymiarach w świetle przejścia min. 0,9 x2,0 m, odtworzenie wielkości, podziałów, elementów architektonicznych i profili stolarki istniejącej, z naświetłami - szyba w naświetlu bezpieczna, kolor brązowy, WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA DRZWI UMAX NIE WIĘKSZY NIŻ 1,3 W/M2K	m ²	3,40	
		1,25*2,72		RAZEM	3,40
3	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania. Ościeża wewnętrzne- w kolorze białym.	m ²		
d.1	1510-01	0,25*(1,25+2*2,72)	m ²	1,67	
				RAZEM	1,67
4	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania. Ościeża zewnętrzne - w kolorze zgodnym z kolorystyką elewacji	m ²		
d.1	1510-01	0,25*(1,25+2*2,72)	m ²	1,67	
				RAZEM	1,67
5	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0108-13	0,3	m ³	0,30	
				RAZEM	0,30
6	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km	m ³		
d.1	0108-16	Krotność = 5	m ³	0,30	
		0,3		RAZEM	0,30
7		Uylizacja	kpl.		
d.1	kalk. własna	1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

Michał Brzemiński
 upr. bud. KUP/0010/WBKb/20
 do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych
 w budownictwie w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
 obejmującej kierowanie robotami budowlanymi bez ograniczeń
 KUP/B/0100/10

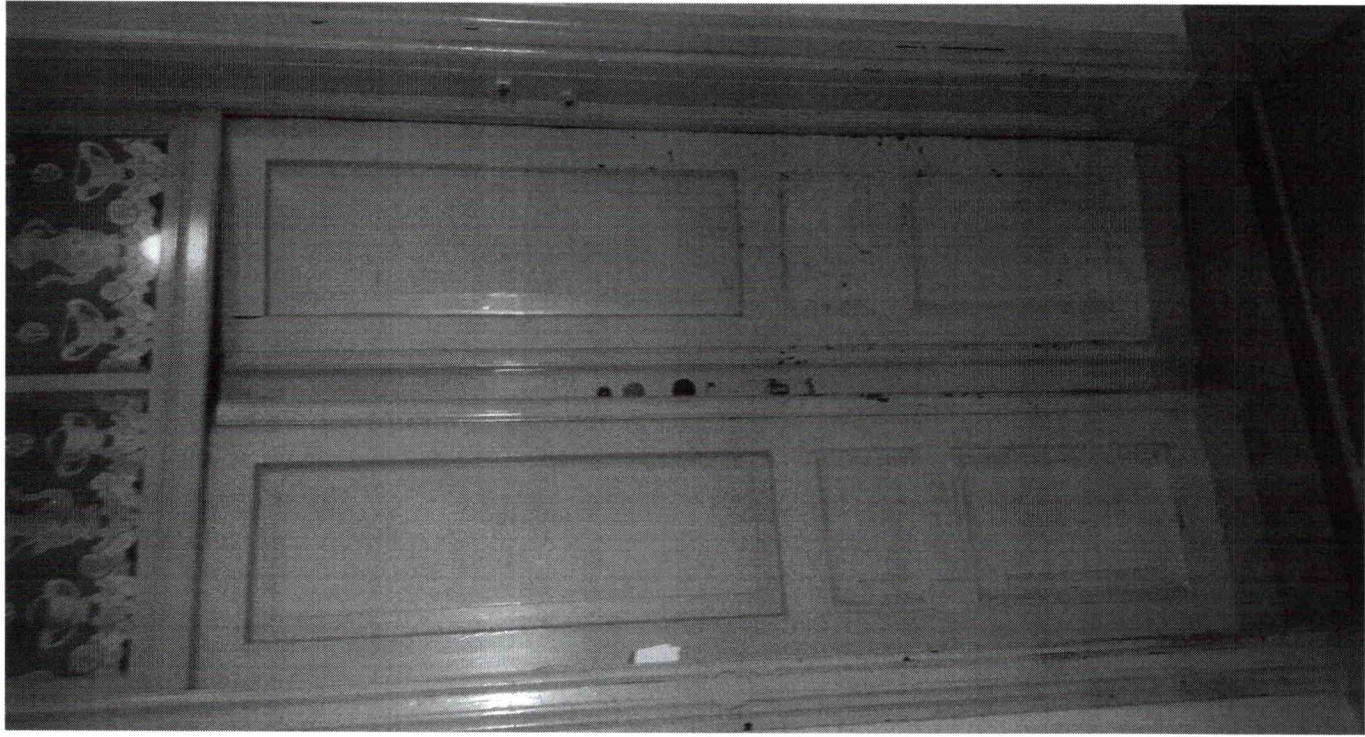
ul. B. Chrobrego 13/4

szkic stolarki drzwiowej drewnianej - 1 szt.

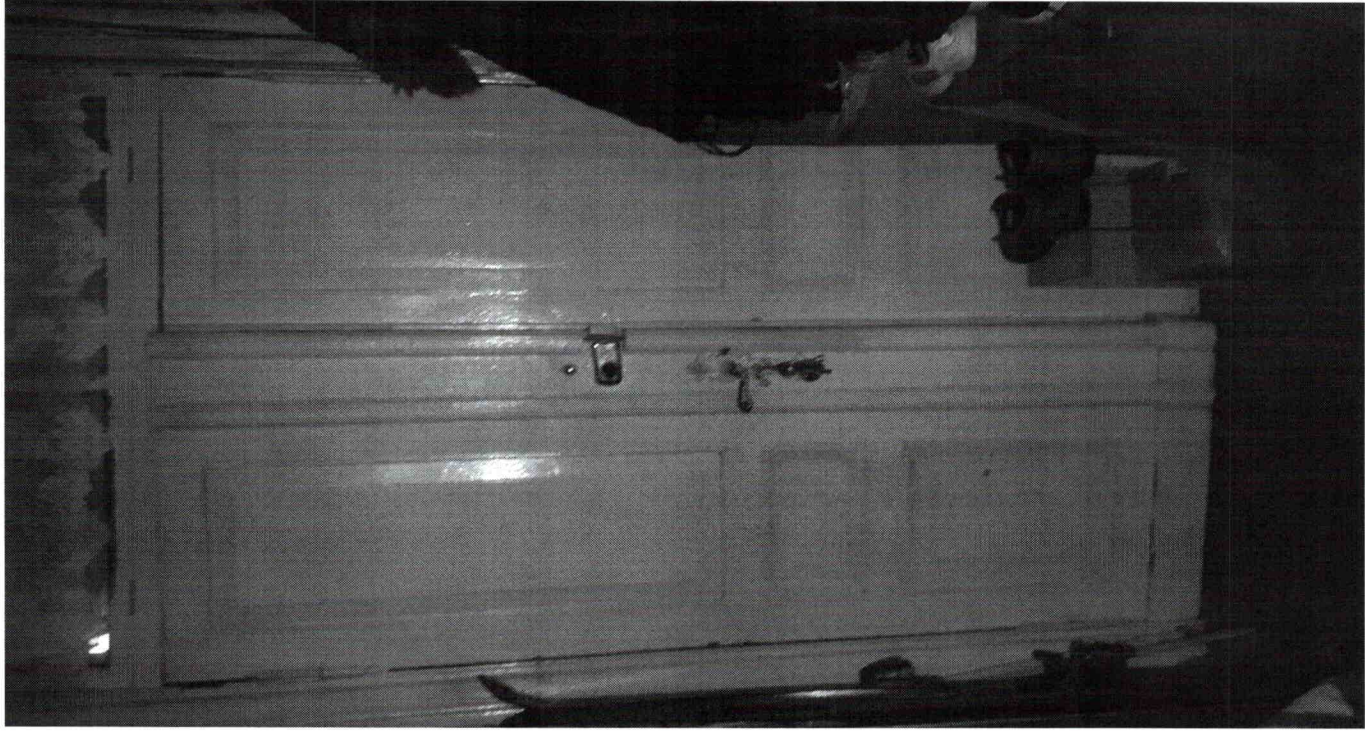


Inspektor
Julia Sobolewska

Andriego 13/4



od str. zewnętrznej



od str. wewnętrznej