

BUDYNEK NR2 423/2 elewacja zachodnia

Lp.	1	2	3	4	1	2
symbol okna O _x symbol drzwi D _x	O1	O2	O3	O4	D1	P1
parter	-	-	-	3	-	1
piętro	-	-	3	-	1	-
poddasze	1	3	-	-	-	-
sztuk	1	3	3	3	1	1
profil - obramienia	Typ	Typ indywidualny na wzd. 'sto'-DG-DG-8	Typ indywidualny na wzd. 'sto'-DRP-DRP-10	Typ indywidualny na wzd. 'sto'-DRP-DRP-10	Typ indywidualny na wzd. 'sto'-DRP-DRP-11	Typ indywidualny na wzd. 'sto'-DRP-DRP-12
	mb. 1 sztuka	3.6	3.6	6.12	9.5	6.74
zwnik	mb. razem	3.6	10.8	18.36	28.5	6.74
	Typ	-	-	-	-	Z1- typ indywidualny
		-	-	-	-	
gzymsy	sztuk	-	-	-	-	-
	Typ	G1 - gzyms istniejący - uzupełnić tynkiem ciągnionym dopasować na budowie				
gzymsy nadoklejane	mb.	13.96				
	Typ	-	-	Gn F1 Typ indywidualny na wzd. 'sto'-DRP-DRP-8a	Gn F1 Typ indywidualny na wzd. 'sto'-DRP-DRP-8a	Gn F2 Typ indywidualny na wzd. 'sto'-DG-8
		-	-			
rady	sztuk	-	-	3	3	1
	mb. 1 sztuka	-	-	2.135	2.135	2.135
	mb. razem	-	-	6.405	6.405	2.135
	Typ	Bal 2- wprowadzona				

[illegible]

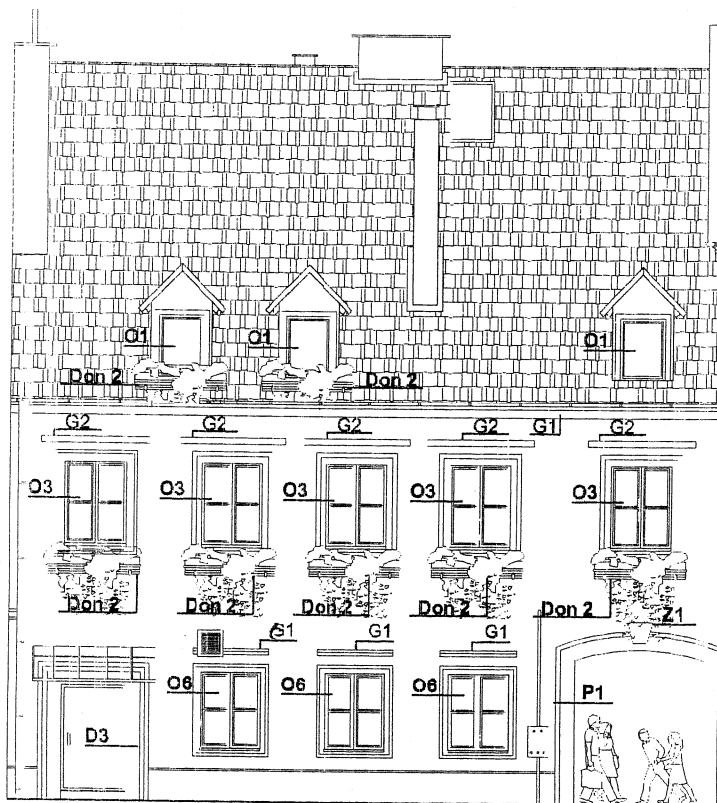
1. Profil ramy grubość minimum 70mm
2. Profil skrzydła o grubości minimum 75mm
3. Uszczelnienie podwójne
4. Współczynnik infiltracji powietrza "a" okna:
 - nieszczelnosciowego: $0,5 a \leq 1,0$
5. Systemowy profil podparapetowy umożliwiający szczelne zamontowanie parapetu wewn. i zewn. strzemu
6. Okucie obrotowe/łazne o funkcję mikrowentylacji:
 - minimum 2 rygły antywietru z enilowu w rzędach skrzydeł i rozwierno-uchylne elementy umożliwiające regulację skrzydeł w trzech osiach po założeniu o śmopunktuwa regulację docisku skrzydeł i
7. Współczynnik izolacyjności cieplnej okna o minimum $R_{w0} \geq 1,0$
8. Ofertowane okna powinny być wykonywane z profilu PCV zakańczonych do materiału niepalnego/niepalnego z współczynnikiem $\alpha \leq 0,1$ oraz $\alpha \leq 0,13$
9. Szkielet termozakładowy o współczynniku $\lambda \leq 1,0$ w m²K
10. Ważne z Aprobaty Technicznej ITB na ofertowane okna
11. Ważny Certyfikat Zgodności z ITB na ofertowane okna
12. Ważne Ocena Higieniczna dopuszczająca wyrob do stosowania w budownictwie

Wszystkie okna domierzyć na budowie.

A1

Współczynnik przenikania ciepła – $U = 1,1$

B1



BUDYNEK NR2 423/2 elewacja wschodnia

Lp.	1	2	3	1	2
symbol okna O _x symbol drzwi D _x	O1	O3	O6	D3	P1
parter	-	-	3	1	1
piętro	-	5	-	-	-
poddasze	3	-	-	-	-
sztuk	3	5	3	1	1
Typ	Typ Indywidualny na wzór 'sto'-(DQ)DG-8	Typ Indywidualny na wzór 'sto'-(DRP)DRP-13	Typ Indywidualny na wzór 'sto'-(DRP)DRP-14	Typ Indywidualny na wzór 'sto'-(DRP)DRP-15	Typ Indywidualny na wzór 'sto'-(DRP)DRP-16
profil - obramienia					
mb. 1 sztuka	3.7	7.28	6.66	7.55	7.84
mb. razem	11.1	36.4	19.98	7.55	7.84
Typ	-	-	-	-	Z1- typ indywidualny
zwrócić	-	-	-	-	
sztuk	-	-	-	-	1
Typ	G1 - gzymsy istniejące - uzupełnić tynkiem ciągnionym dopasować na budowie				
mb.	14.22				
Typ	-	Gn 2 Typ indywidualny na wzór 'sto'-(DQ)DG-8	Gn F1 Typ indywidualny na wzór 'sto'-(DRP)DRP-8a	-	-

BUDYNEK NR2 423/2 elewacja wschodnia

Lp.	1	2	3	1	2
symbol okna O×	O1	O3	O6	D3	P1
symbol drzwi D×					
parter	-	-	3	1	1
piętro	-	5	-	-	-
poddasze	3	-	-	-	-
sztuk	3	5	3	1	1
Typ	Typ Indywidualny na wzór 'sto' (O3) DG-8	Typ Indywidualny na wzór 'sto' (DRP) DRP-13	Typ Indywidualny na wzór 'sto' (DRP) DRP-14	Typ Indywidualny na wzór 'sto' (DRP) DRP-15	Typ Indywidualny na wzór 'sto' (DRP) DRP-16
profil - obramienia					
mb. 1 sztuka	3.7	7.28	6.66	7.55	7.84
mb. razem	11.1	36.4	19.98	7.55	7.84
Typ	-	-	-	-	Z1- typ indywidualny
zwnik	-	-	-	-	
sztuk	-	-	-	-	1
Typ	G1 - gzyms istniejący - uzupełnić tynkiem ciągnionym domierzyć na budowie				
mb.	14.22				
Typ	-	Gn 2 Typ Indywidualny na wzór 'sto' DG-8	Gn F1 Typ Indywidualny na wzór 'sto' (DRP) DRP-8a	-	-
sztuk	-	5	3	-	-
mb. 1 sztuka	-	2.135	1.152	-	-
mb. razem	-	10.67	3.456	-	-
Typ	Dach 4 - wprowadzony				
zadanie	POLIWĘGLAN KOMOROWY BEZBARWNY				
sztuk	1				
Typ	Don 2	Don 2	-	-	-
sztuk	2	5	-	-	-

UWAGA

- Profil rany grubość minimum 70mm
- Profil skrzydła o grubości minimum 75mm
- Uszczelnienie podwójne
- Współczynnik izolacji powietrza "a" okna:
 - nielowoizolowanego - 0,5 < a < 1,0
- Systemowy profil podparapetowy umieszczający szczelną zamontowaną parapetówkę wewnętrzną i zewnętrzną
- Okucie obwodnicowe z funkcją mikrowentylacji:
 - minimum 2 rygle antywłamania w narożnikach skrzydeł: rozwleto-uchylonych elementów umieszczających regulację skrzydeł w trzech ośiach położenia
 - środkowa regulacja docisku skrzydeł
- Współczynnik izolacyjności akustycznej okna o minimum R_w=31dB
- Oferowane okna powłiny będą wykonane z profili PCV zakwalifikowanych do materiałów w niepalnych specyfikacjach współczynnik "l" = 0,1 °C s/m², 13
- Szklenie termozłoczone o współczynniku K=1,1 w/m²K
- Ważne na Aprobata Techniczna ITB na oferowane okna
- Ważny Certyfikat Zgodności ITB na oferowane okna
- Ważna Ocena Higieniczna dopuszczająca wyrob do stosowania w budownictwie
- Ważne okna domierzyć na budowie.

B1

PI. DASZYŃSKIEGO 2 – A1, B1

Działka nr 423/2

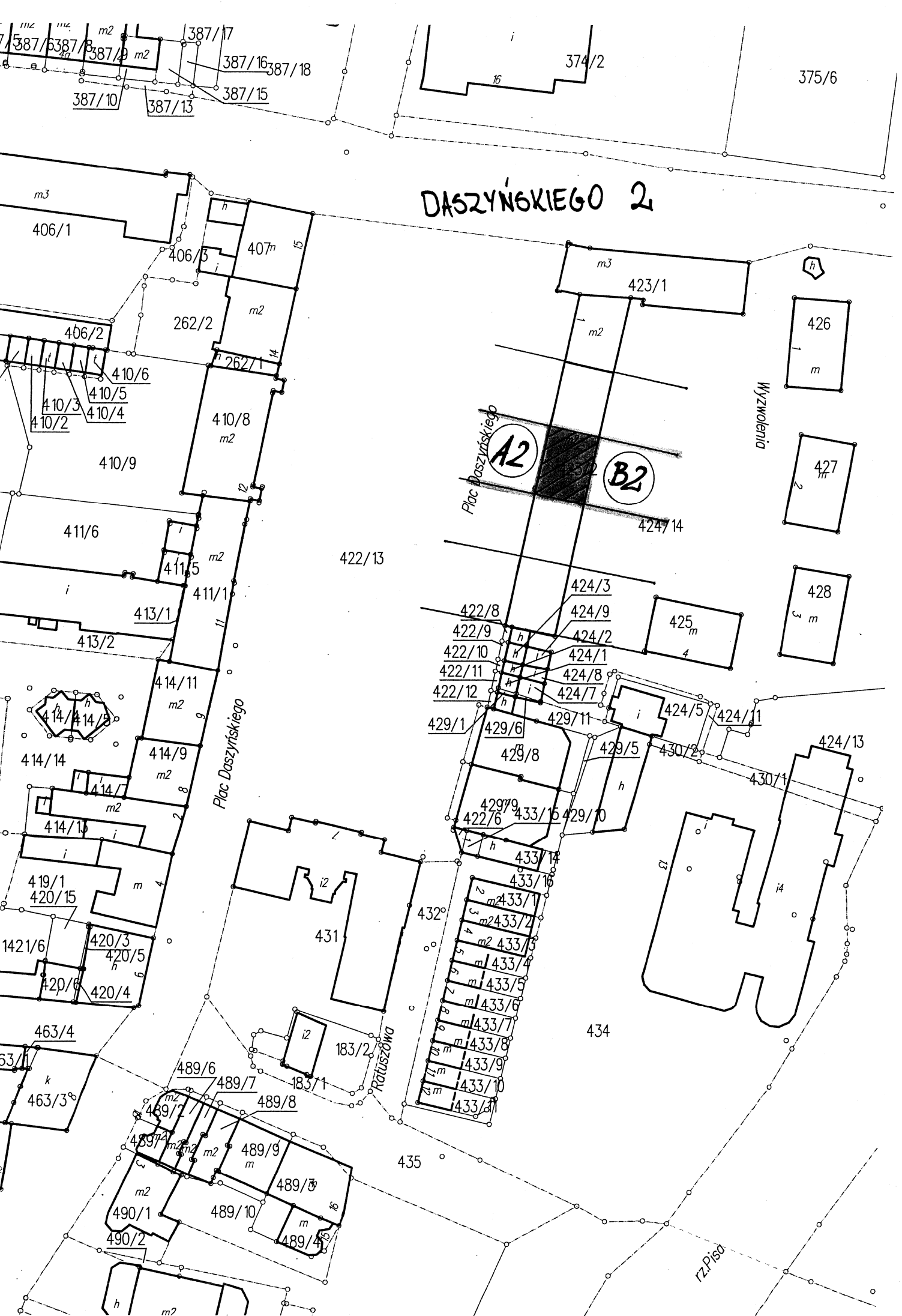
Budynek wpisany do rejestru zabytków + położony w strefie ochrony konserwatorskiej

Farba – SADOLIN EXTRA – mahoń lub tikowy

Stolarka okienna w budynku zabytkowym - drewniana

Współczynnik przenikania ciepła – U = 1,1

TEMAT:	PROJEKT REMONTU IZOLACJI ŚRODOWISKA
NAZWA:	PROJEKT REMONTU IZOLACJI ŚRODOWISKA
AUTOR:	mgr inż. arch. Szymon Zajączkowski
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. arch. Joanna Jurek
OPRACOWAŁ:	mgr inż. arch. Magdalena Muszyńska
DATA:	2005
ARCHITEKTURA:	1:100
NR. RYS.	42



DASZYŃSKIEGO 2

(B2)



BUDYNEK NR2 - elewacja wschodnia

Lp.	1	2	3	1	2	3
symbol okna O _x symbol drzwi D _x	O2	O4	O5	D2	D5	D6
parter	-	-	3	-	1	1
piętro I	-	3	-	2	-	-
poddasze	4	-	-	-	-	-
sztuk	4	3	3	2	1	1
Typ	-	Typ indywidualny na wzór 'ato' (DRP) DRP7a	Typ indywidualny na wzór 'ato' (DB) DB2	Typ indywidualny na wzór 'ato' (DRP) DRP7a	Typ indywidualny na wzór 'ato' (DB) DB3	Typ indywidualny na wzór 'ato' (DB) DB3
profil - obramienia	-					
mb. 1 sztuka	-	7.46	7.44	6.85	6.4	6.66
mb. razem	-	22.38	22.32	13.7	6.4	6.66
Typ	-	-	-	-	INDYWIDUALNY Z2	INDYWIDUALNY Z2
zawornik	-	-	-	-		
sztuk	-	-	-	-	-	-
Typ	G1 - gzyms istniejący - uzupełnić tynkiem ciągnionym domierzyć na budowie					
gzymsy						
mb.	14.70					
Typ	Dach 3 - wprowadzony					
zadaszenie						
sztuk	1					
Typ	Dach 4 - wprowadzony					

BUDYNEK NR2 - elewacja wschodnia

Lp.		1	2	3	1	2	3
symbol okna Ox symbol drzwi Dx		O2	O4	O5	D2	D5	D6
parter		-	-	3	-	1	1
piętro I		-	3	-	2	-	-
poddasze		4	-	-	-	-	-
sztuk		4	3	3	2	1	1
Typ		-	Typ indywidualny na wzór 'sto' (DRP) DRP7a	Typ indywidualny na wzór 'sto' (DB) DB2	Typ indywidualny na wzór 'sto' (DRP) DRP7a	Typ indywidualny na wzór 'sto' (DB) DB3	Typ indywidualny na wzór 'sto' (DB) DB3
profil - obramienia		-					
mb. 1 sztuka		-	7.46	7.44	6.85	6.4	6.66
mb. razem		-	22.38	22.32	13.7	6.4	6.66
Typ		-	-	-	-	INDYWIDUALNY Z2	INDYWIDUALNY Z2
zwornik		-	-	-	-		
sztuk		-	-	-	-	-	-
gzymsy		Typ G1 - gzyms istniejący - uzupełnić tynkiem ciągnionym domierzyć na budowie					
mb.		14.70					
zadaszenie		Typ Dach 3 - wprowadzony					
sztuk		1					
Typ		Dach 4 - wprowadzony					
sztuk		1					
Typ		Bal 3 - istniejąca					
sztuk		3					
doniczki		Typ Don 2					
sztuk		2					

UWAGA

1. Profil ramy grubość minimum 70mm
 2. Profil skrzydła o grubość ścian 75mm
 3. Uszczelnienie podwójne
 4. Współczynnik infiltracji powietrza "a" okna:
 - niezaczelionej, $0,5 < a < 1,0$
 5. Systemowy profil podparcie napędu okna:
 - umożliwiający szczelne zamontowanie parapetu wewn. i zewn. oraz zewnątrz
 6. Okucie obrotowe z funkcją mikrotytułowania:
 - minimum 2 rygle antywłamaniowe w narożnikach skrzydła i rozwiązanie uchylonych elementów okna:
 - umożliwiające regulację skrzydła w trzech osiach położenia
 - 4-miennopunktowa regulacja docisku skrzydła
 7. Współczynnik izolacyjności akustycznej okna: minimum $R_{w} \geq 31 \text{ dB}$
 8. Oferowane okna powinny być wykonane z profilu PCV z akwizyfikowanych do instalacji lub w niezapalających się i niepalących się wsp. dla czynników:
 - $\alpha = 0,1^\circ \text{C}$ $\beta = 0,13$
 9. Szklanie termozapalne o współczynniku $K_{t1}, 1 \text{ w} 2 \text{ M}^2$
 10. Ważne w Akrobata Techniczna ITB na oferowane okna
 11. Ważne w Certyfikaty Zgodności ITB na oferowane okna
 12. Ważne Ocena Higieniczna dopuszczalną, a cyrby b. do stosowania w budownictwie
- Wszystkie okna demaryż na budowie.

B2

Pl. Daszyńskiego 2 – A2, B2

Działka nr 423/2

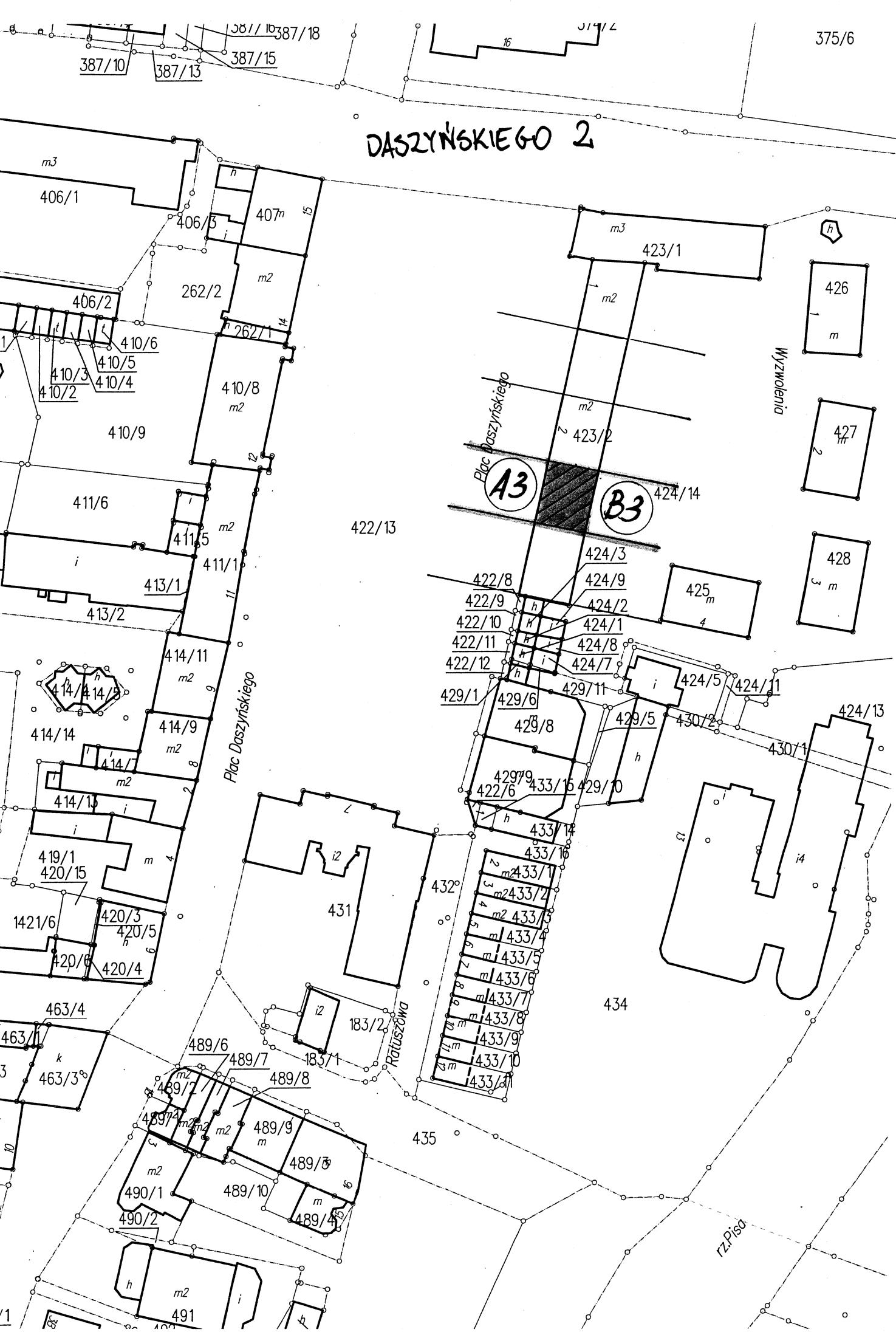
Budynek wpisany do rejestru zabytków + położony w strefie ochrony konserwatorskiej

Farba – **SADOLIN EXTRA** – palisander

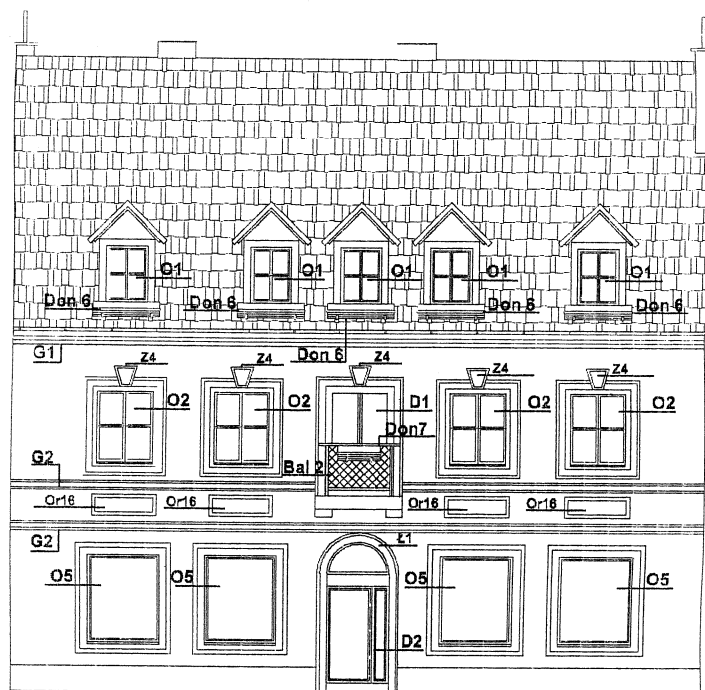
Stolarka okienna w budynku zabytkowym - drewniana

Współczynnik przenikania ciepła – $U = 1,1$

DASZYŃSKIEGO 2



A3



BUDYNEK NR2 elewacja zachodnia

Lp.	1	2	3	1	2
symbol okna O×	O1	O2	O5	D1	D2
symbol drzwi D×					
parter	-	-	4	-	1
piętro I	-	4	-	1	-
poddasze	5	-	-	-	-
razem	5	4	4	1	1
Typ	-	Typ indywidualny na wzór sto' (DPR) DRP76	Typ indywidualny na wzór sto' (DPR) DRP76	Typ indywidualny na wzór sto' (DPR) DRP20	Typ indywidualny na wzór sto' (DPR) DRP76
profil - obramienia	-				
mb. 1 szt.	-	7.86	8.94	7.02	8.92
mb. razem	-	31.44	35.76	7.02	8.92
Nr. artykułu	-	INDYWIDUALNY Z4	-	INDYWIDUALNY Z4	-
zwornik	-		-		-
sztuk	-	4	-	1	-
luc	-	-	-	-	INDYWIDUALNY L1
sztuk	-	-	-	-	1
czynniki	Typ	INDYWIDUALNY na wzór 'sto' - (ORN1 O10-012) - Or16			
sztuk	4				
mb. 1 sztuka	3.68				
mb. razem	14.75				
gzymsy	Typ	G1 - gzyms istniejący - uzupełnić tynkiem ciągniętym domierzyć na budowie			
mb	15.20				
Typ	G2 - gzyms wprowadzony na 'sto' (DPR) - DPR22				

BUDYNEK NR2 elewacja zachodnia

Lp.	1	2	3	1	2
symbol okna O×	O1	O2	O5	D1	D2
symbol drzwi D×					
parter	-	-	4	-	1
piętro I	-	4	-	-	1
poddasze	5	-	-	1	-
razem	5	4	4	-	-
Typ	-	Typ indywidualny na wóz 'sto' (DPR) - DPR20	Typ indywidualny na wóz 'sto' (DPR) - DPR20	Typ indywidualny na wóz 'sto' (DPR) - DPR20	Typ indywidualny na wóz 'sto' (DPR) - DPR20
mb. 1 szt.	-	7.86	8.94	7.02	8.92
mb. razem	-	31.44	35.76	7.02	8.92
Nr. artykułu	-	INDYWIDUALNY Z4	-	INDYWIDUALNY Z4	-
zwrócić	-		-		-
sztuk	-	4	-	1	-
Typ	-	-	-	-	INDYWIDUALNY Ł1
sztuk	-	-	-	-	1
Typ	INDYWIDUALNY na wóz 'sto' - (ORN1 O10-012) - Or16				
sztuk	4				
mb. 1 sztuka	3.68				
mb. razem	14.75				
Typ	G1 - gzyms istniejący - uzupełnić tynkiem ciągnionym domierzyć na budowie				
mb	15.20				
Typ	G2 - gzyms wprowadzony wg 'sto' (DPR) - DPR22				
mb	15.20 x 2 = 30.4				
Typ	Bal 2				
sztuk	1				
Typ	Don 6				
sztuk	5				
Typ	Don 7				
sztuk	1				

UWAGA

1. Profil ramy grubość minimum 70mm
 2. Profil skrzydła o grubości minimum 75mm
 3. Uszczelnienia podwójne
 4. Współczynnik infiltracji powietrza "a" okna:
nie uszczelnionego: $0,5 \leq a \leq 1,0$
 5. Systemy profili podparostopowy umożliwiający szczelne zamontowanie parapetu wewnątrz i zewnątrz okna
 6. Okna obrotowe z funkcją mikro-otwierania
minimum 2 trybów otwierania: 2 w kierunku skrzydeł i rozwleto-uchylnych elementów umożliwiającą regulację skrzydeł w trzech osiach położenia okna
śrołopowrotowa regulacja dodatku skrzydeł
 7. Współczynnik izolacyjności akustycznej okna o minimum R_{w3dB}
 8. Oferowane okna powinny być wykonane z profili PCV zaktualizowanych do materiału i w następujących współczynnikach: $\alpha_{0.1} \leq 0.1$ $\alpha_{0.2} \leq 0.13$
 9. Zakładek termizacyjnych o współczynniku $K_{0.1} \leq 1,1 \text{ mm}^2\text{K}$
 10. Włażna Aprobata Techniczna ITB na oferowane okna
 11. Włażny Certyfikat Zgodności ITB na oferowane okna
 12. Włażna Ocena Higieniczna dopuszczająca używanie do stosowania w budownictwie
- Wszystkie okna domontować na budowie.

Działka nr 423/2

Farba – **SADOLIN EXTRA** – palisander

Współczynnik przenikania ciepła – $U = 1,1$

A3

DASZYŃSKIEGO 2

B 3



BUDYNEK NR2 elewacja wschodnia

Lp.	1	2	3	1	2	3
symbol okna O _x symbol drzwi D _x	O1	O3	O4	D1	D3	D4
parter	-	-	3	-	1	1
piętro I	-	3	-	2	-	-
poddasze	4	-	-	-	-	-
sztuk	4	3	3	2	1	1
Typ	-	Typ indywidualny na wódr'sto' (DPR) D1P1	Typ indywidualny na wódr'sto' (DPR) D1P1	Typ indywidualny na wódr'sto' (DPR) D1P2	Typ indywidualny na wódr'sto' (DPR) D1P2	Typ indywidualny na wódr'sto' (DPR) D1P2
profil - obramienie	-					
mb. 1 sztuka	-	7.86	7.4	7.04	6.01	5.61
mb. razem	-	23.58	22.2	14.08	6.01	5.61
TYP	-	INDYWIDUALNY Z4	INDYWIDUALNY Z4	INDYWIDUALNY Z4	-	-
zwornik	-				-	-
sztuk	-	3	3	2	-	-
TYP	G1 - gzyms istniejący - uzupełnić tynkiem ciągnionym domierzyć na budowie					
mb	15.34					
Typ	G2 - gzyms wprowadzony wg' sto' (DPR) - DPR22					
mb	15.34 x 2 = 30.68					
Typ	Dach 2 - wprowadzony					
mb	poliwęgiel kamorowy bezbarwny					
sztuk	2					
Typ	Bal 3 - Istniejąca					

BUDYNEK NR2 elewacja wschodnia

Lp.	1	2	3	1	2	3
symbol okna O×	O1	O3	O4	D1	D3	D4
symbol drzwi D×						
parter	-	-	3	-	1	1
piętro I	-	3	-	2	-	-
poddasze	4	-	-	-	-	-
sztuk	4	3	3	2	1	1
Typ	-	Typ Indywidualny na wódr'sto' (DRP) DRP16	Typ Indywidualny na wódr'sto' (DRP) DRP17	Typ Indywidualny na wódr'sto' (DRP) DRP20	Typ Indywidualny na wódr'sto' (DRP) DRP21	Typ Indywidualny na wódr'sto' (DRP) DRP21
mb. 1 sztuka	-	7.86	7.4	7.04	6.01	5.61
mb. razem	-	23.58	22.2	14.08	6.01	5.61
TYP	-	INDYWIDUALNY Z4	INDYWIDUALNY Z4	INDYWIDUALNY Z4	-	-
sztuk	-	3	3	2	-	-
Typ	G1 - gzyms istniejący - uzupełnić tynkiem ciągnionym domierzyć na budowie					
mb	15.34					
Typ	G2 - gzyms wprowadzony wg' sto' (DPR) - DPR22					
mb	15.34 x 2 = 30.68					
Typ	Dach 2 - wprowadzony					
sztuk	2					
Typ	Bal 3 - Istniejąca					
sztuk	2					
Typ	-	Don 2	-	Don 2	-	-
sztuk	-	3	-	2	-	-

TEMA:	PROJEKT REMONTU BUDYNKU NR2
NAMIA:	Wzrostek, 1000
AUTOR:	mgr inż. arch. Szymon Zajączkowski
OPRACOWAŁ:	mgr inż. arch. Joanna Janusz
DATA:	2005
ARCHITEKTURA:	1:100

UWAGA

- Profil ramy grubość minimum 70mm
- Profil skrzydła o grubości minimum 75mm
- Uszczelnienie pod kątem
- Współczynnik izolacji cieplnej "a" nie może być mniejszy niż 0,5 m²/K
- Systemowy profil podparapetowy umieszczony z zamontowaniem parapetu wewnątrz i zewnątrz
- Okucia obrotowe z funkcją mikrowentylacji: minimum 2 rylce antywłamaniowe z siłownymi w narożnikach skrzydeł i rozłożeniach innych elementów umieszczonych regulacji skrzydeł i w trzech ośiach położenia o 4-mi punktową regulacją docisku skrzydeł i
- Współczynnik izolacji akustycznej okna o minimum R_w 31 dB
- Oferowane okna powinny być wykonane z profilu PCV zakwalifikowanych do materiału i w niezapalnym i niepalnym współczynniku "I" $\leq 0,1$ $\leq 0,13$
- Szklenie termoisolacyjne o współczynniku K_{eff} 1,1 w/m²K
- Ważne: Aprobata Techniczna ITB na oferowane okna
- Ważne: Certyfikat: Zgodność z ITB na oferowane okna
- Ważne: Ocena Higieniczna dopuszczająca okna do stosowania w budownictwie

PI. DASZYŃSKIEGO 2 – A3, B3

Działka nr 423/2

Budynek wpisany do rejestru zabytków + położony w strefie ochrony konserwatorskiej

Farba – SADOLIN EXTRA – palisander

Stolarka okienna w budynku zabytkowym - drewniana

Współczynnik przenikania ciepła – U = 1,1



DASZYŃSKIEGO 2

Plac Daszyńskiego

Wyzwolenia

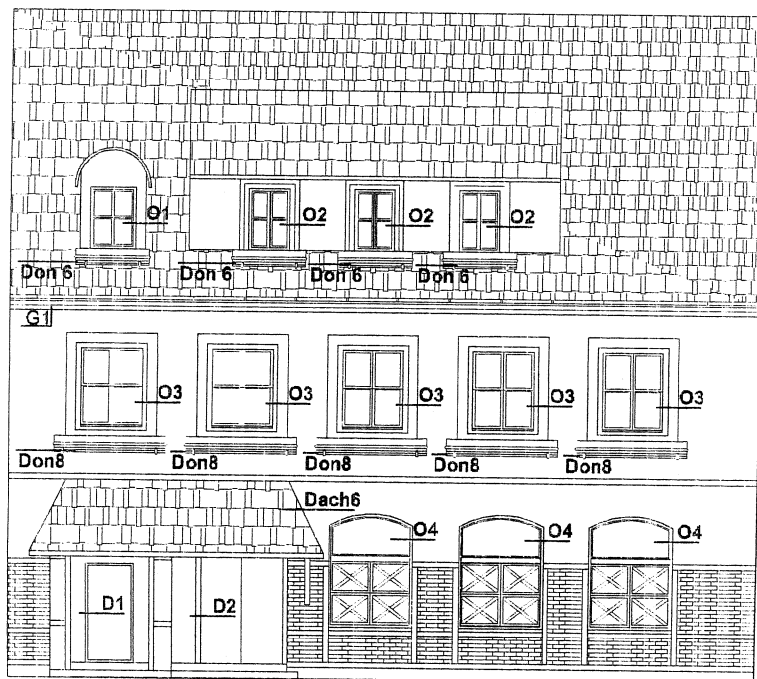
Plac Daszyńskiego

Ratuszowa

rz.Pisd

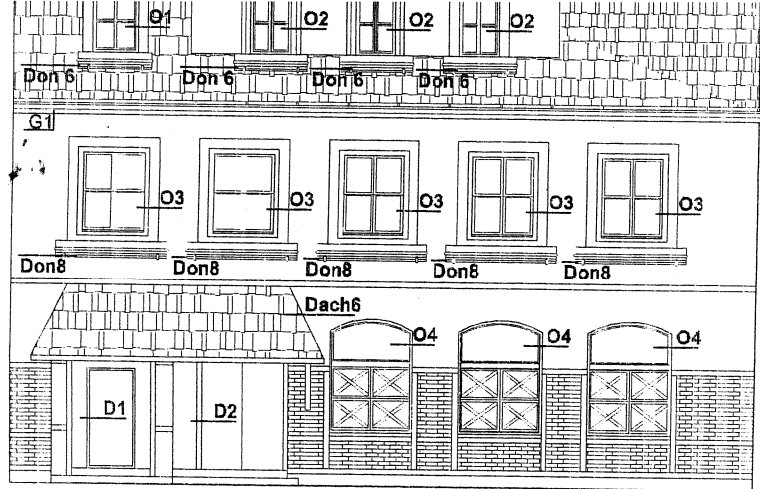
DASZY62YŃSKIEGO 2

A 4



BUDYNEK NR2 elewacja zachodnia

Lp.	1	2	3	1	2	3
symbol okna Ox symbol drzwi Dx	O1	O2	O3	O4	D1	D2
parter	-	-	-	3	1	1
piętro I	-	-	5	-	-	-
poddasze	1	3	-	-	-	-
sztuk	1	3	5	3	1	1
profil - obramienia okna	Typ	Typ Indywidualny na wzór 'sto' (DRP)-DRP9		Typ Indywidualny na wzór 'sto' (DRP)-DRP7	-	-
	mb. 1szt	-	3.93	7.86	-	-
	mb. razem	-	11.79	39.3	-	-
grzysy	Typ	G1 - grzysy istniejący - uzupełnić tynkiem ciągnionym domierzyć na budowie				
	mb.	15.8				
zadanie	Typ	Dach 6- ceramiczny - istniejący				
	sztuk	1				
doniczki	Typ	Don 6	Don 6	Don 8	-	-
					-	-
	sztuk	1	3	5	-	-



BUDYNEK NR2 elewacja zachodnia

Lp.	1	2	3	1	2	3
symbol okna O _x	O1	O2	O3	O4	D1	D2
symbol drzwi D _x						
parter	-	-	-	3	1	1
piętro I	-	-	5	-	-	-
poddasze	1	3	-	-	-	-
sztuk	1	3	5	3	1	1
okna	Typ	-	Typ indywidualny na wzór 'a' (DRP-DRP9)	Typ indywidualny na wzór 'a' (DRP-DRP7)	-	-
profil - obramienia	-			-	-	-
mb. 1szt	-	3.93	7.86	-	-	-
mb. razem	-	11.79	39.3	-	-	-
gzymsy	Typ	G1 - gzyms istniejący - uzupełnić tynkiem ciągnionym domierzyć na budowie				
mb.	15.8					
zadaszenie	Typ	Dach 6- ceramiczny - istniejący				
sztuk	1					
doniczki	Typ	Don 6	Don 6	Don 8	-	-
					-	-
sztuk	1	3	5	-	-	-

UWAGA

- Profil ramy grubości minimum 70mm
- Profil skrzydła o grubości minimum 75mm
- Uszczelnienie podwójne
- Współczynnik infiltracji powietrza "a" okna:
 - nieuszczelnionego - 0,5 < a < 1,0
- Systemowy profil podparapetowy umożliwiający szczelne zamontowanie parapetu wewnętrznego i zewnętrznego
- Okucie obwiedniowe z funkcją mikrowentylacji:
 - minimum 2 rygle antywywężeniowe w narożnikach skrzydeł i rozwleto-uchylanych elementów umożliwiających regulację skrzydeł i w trzech osiach położenia
 - o śmigłopunktowa regulacja docisku skrzydeł
- Współczynnik izolacyjności akustycznej okna o minimum R_w=31dB
- Oferowane okna powinny być wykonane z profilu PCV zakwalifikowanych do materiału w niezależnych specjalistycznych współczynnikach:
 - śr=0,1 °C śr=0,13
- Szklenie termoisolacyjne o współczynniku K=1,1 w/m²K
- Ważna Aprobata Techniczna ITB na oferowane okna
- Ważny Certyfikat: Zgodności ITB na oferowane okna
- Ważna Ocena Higieniczna dopuszczająca wybór do stosowania w budownictwie

PL. DASZYŃSKIEGO 2 – A4, B4

Działka nr 423/2

Budynek wpisany do rejestru zabytków + położony w strefie ochrony konserwatorskiej

Farba – SADOLIN EXTRA – palisander

Stolarka okienna w budynku zabytkowym - drewniana

Współczynnik przenikania ciepła – U = 1,1



TEMAT:	PROJEKT REMONTU IZOLACJI SRODNIOWEJ
NZWA:	MASTALCZAK
RSZ:	Zastąpienie stolarki okiennej i drzwiowej, profilu okiennych i drzwiowych, gzymsów, elewacji zachodniej w budynku nr 2
AUTOR:	imię Nazwisko
OPRACOWAŁ:	mgr inż. arch. Szymon Zaborczak
DATA:	BRANŻA: SKALA: NR LAMOWY: NR RYS:
2005	ARCHITECTURA 1:100 36



Lp.	1	2	3	1
symbol okna O _x symbol drzwi D _x	O1	O3	O5	D3
parter	-	-	4	1
piętro I	-	5	-	-
poddasze	3	-	-	-
sztuk	3	5	4	1
Typ	-	Typ indywidualny na wzór 'sto' (DRP) - DRP7	Typ indywidualny na wzór 'sto' (DRP) - DRP7	Typ indywidualny na wzór 'sto' (DRP) - DRP8
mb. szt.1	-	7.86	7.84	8.42
mb. razem	-	39.3	31.36	6.42
Typ	G1 - gzyms istniejący - uzupełnić tynkiem ciągnionym domlażyć na budowie			
mb.	15			
Typ	G2 - gzyms wprowadzony na wzór 'sto' (FC) - FC1			
mb.	15			
Typ	Dach 5 - wprowadzony			
sztuk	1	Don 2	Don 3	-

