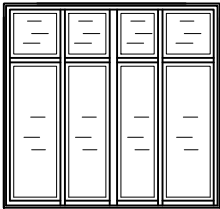
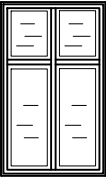
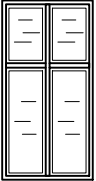
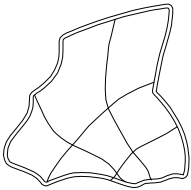

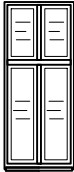

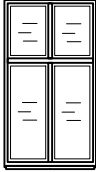
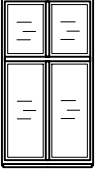
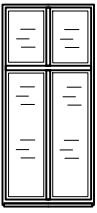
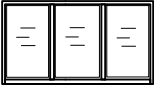
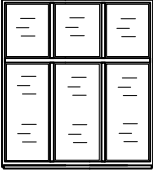
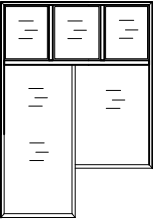

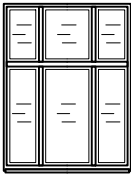
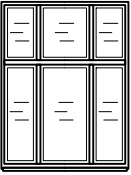
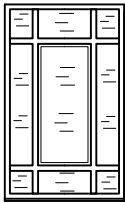
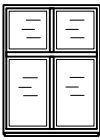




SYMBOL NA RYSUNKU		O1	O2	O3	O4	O5	O6	O7	O8	O9	O10	O11
SCHEMAT												
WYMIARY W ŚWIETLE (mm)	S	2850	1400	1200	2500	1000	1000	950	1200	1200	1200	2000
	H	2700	2400	2400	2400	2200	2200	1000	2200	2200	2700	1000
SZTUK		6	6	18	2	6	10	4	8	7	2	1
UWAGI		do pozostawienia	do pozostawienia	do pozostawienia	do wymiany (zał.A-25)	do pozostawienia	do wymiany	do wymiany	do pozostawienia	do wymiany	do pozostawienia	do pozostawienia

O12	O13	O14	O15	O16	O17	O18	O19
							
2000	2000	1000	1700	1700	1600	1200	1100
2250	2850	500	2250	2250	2600	1800	850
3	3	1	5	1	4	3	2
do pozostawienia	do wymiany (zał. A-39)	do wymiany	do pozostawienia	do wymiany	do pozostawienia	do wymiany	do wymiany

Opis drewnianej stolarki okiennej przeznaczonej do wykonania jako nowe:

- okna zostaną wykonane z litego drewna klejonego trzywarstwowo klejem wodoodpornym spełniającym wymagania wytrzymałościowe określone dla klasy trwałości D4 wg PN-EN 204. Okna należy wykonać z odwzorowaniem pierwotnej stolarki. Elementy klejone warstwowo mają dobrany układ słoików w poszczególnych warstwach, pozbawione są łączeń wzdłużnych, co zapobiega ich paceniu się. Stolarkę należy zabezpieczyć uszczelką wrębową w miejscach łączenia ramiaków z szybami;
 - okucia wzorowane na istniejących obwiedniowe, o wielopunktowym docisku skrzydeł do ram okiennych gwarantuje wysoką szczelność stolarki,
 - szyby zespolone w układzie dwóch tafli szkła niskoemisyjnego (ciepłochłonnego) miękopowłokowego 4 mm oddzielonych ramą dystansową 4 mm/16 mm/4 mm,
 - w przestrzeni międzyszybowej należy zastosować wypełnienie argonowe. Połączenie szyb z ramą dystansową na całej długości obrzeża uszczelnione materiałami klejąco-uszczelniającymi,
- Materiały stosowane do produkcji stolarki okiennej muszą posiadać wymagane atesty, w tym Aprobatę Instytutu Techniki Budowlanej (ITB) i certyfikat (DIN) ISO 9001.

WYKAZ PROJEKTOWANEJ
STOLARKI OKIENNEJ

P.W.N. Projektowanie Wykonawstwo Nadzory Marcin Chmielewski Ryczywół; ul. Czarnkowska 10; tel.: 513-970-723					
Inwestor	Wspólnota mieszkaniowa ul. Kraszewskiego 11 w Poznaniu reprezentowana przez Nieruchomości Wielkopolskie Sp z o.o. Sp.k z siedzibą w Poznaniu przy ul. Garbary 53				
Obiekt:	Kamienica ul. Kraszewskiego 11 w Poznaniu; nr działki 79				
Branża:	Budowlana				SKALA:
Temat rysunku:	WYKAZ PROJEKTOWANEJ STOLARKI OKIENNEJ				1:100
	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAW.	DATA	PODPIS	NR RYS.
PROJEKTOWAŁA:	MGR INŻ. DOMINIKA WODAREK	1/WPOKK/2013	27.05.2016.		A-37
PROJEKTOWAŁ:	INŻ. ZENON STERN	646/73/Pw	27.05.2016.		
OPRACOWAŁ:	MGR INŻ. MARCIN CHMIELEWSKI		27.05.2016.		
OPRACOWAŁA:	INŻ. EWA ZIELIŃSKA		27.05.2016.		