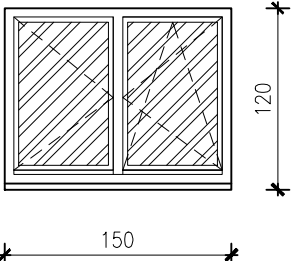
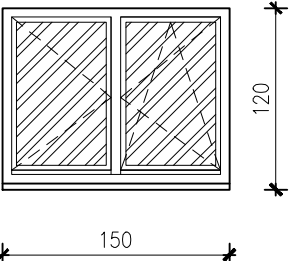
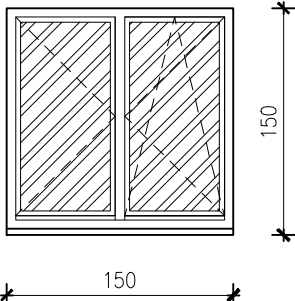
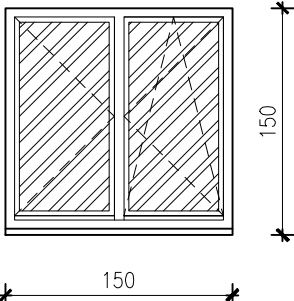
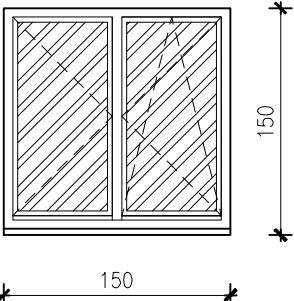
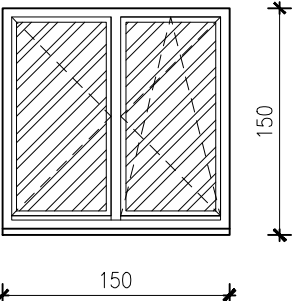
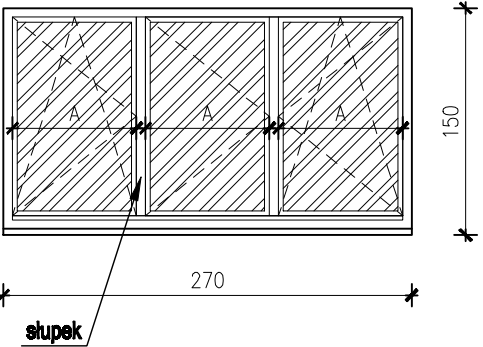
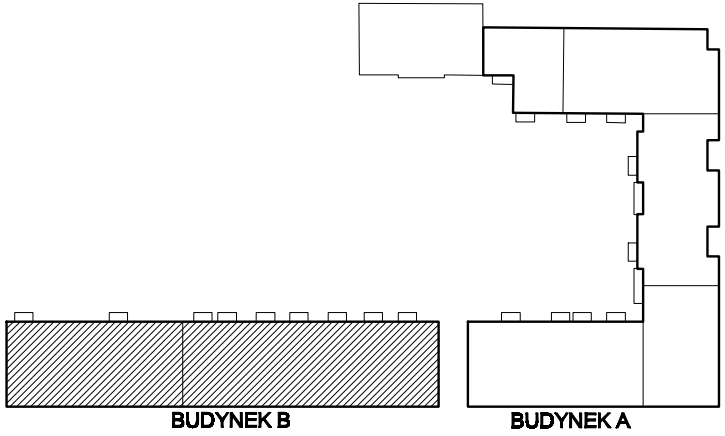


OZNACZENIE		O1a	O1.1	O2	O2a	O2.1	O2.2	O3.1
SCHEMAT WIDOKU OD ZEWNĄTRZ								
WYMIAR W ŚWIELE MURU So x Ho (mm)		1500x1200	1500x1200	1500x1500	1500x1500	1500x1500	1500x1500	2700x1500
WYMIAR W ŚWIELE OŚCIEŻNICY Sz x Hz (mm)		WG. PRODUCENTA	WG. PRODUCENTA	WG. PRODUCENTA	WG. PRODUCENTA	WG. PRODUCENTA	WG. PRODUCENTA	WG. PRODUCENTA
WYSOKOŚĆ PARAPETU (cm)		115,0	115,0	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0
OPIS		OKNO DWUSKRZYDŁOWE, SYMETRYCZNE, BEZ SŁUPKA ŚRODKOWEGO, UCHYLNO-ROZWIERNIE, PCV-5-KOMOROWE W KOLORZE BIAŁYM, OD ZEWNĄTRZ FOLIA DREWNOPODOBNA JASNY DĄB, JEDNORAMOWE, OKUCIA OBWIEDNIOWE Z MIKROWENTYLACJĄ, IZOLACJA TERMICZNA DLA CAŁEGO OKNA U _{max} 1,1 W/m2k	OKNO DWUSKRZYDŁOWE, SYMETRYCZNE, BEZ SŁUPKA ŚRODKOWEGO, UCHYLNO-ROZWIERNIE, PCV-5-KOMOROWE W KOLORZE BIAŁYM, OD ZEWNĄTRZ FOLIA DREWNOPODOBNA JASNY DĄB, JEDNORAMOWE, OKUCIA OBWIEDNIOWE Z MIKROWENTYLACJĄ, IZOLACJA TERMICZNA DLA CAŁEGO OKNA U _{max} 1,1 W/m2k Z 1 NAWIEWNIKIEM	OKNO DWUSKRZYDŁOWE, SYMETRYCZNE, BEZ SŁUPKA ŚRODKOWEGO, UCHYLNO-ROZWIERNIE, PCV-5-KOMOROWE W KOLORZE BIAŁYM, OD ZEWNĄTRZ FOLIA DREWNOPODOBNA JASNY DĄB, JEDNORAMOWE, OKUCIA OBWIEDNIOWE Z MIKROWENTYLACJĄ, IZOLACJA TERMICZNA DLA CAŁEGO OKNA U _{max} 1,1 W/m2k	OKNO DWUSKRZYDŁOWE, SYMETRYCZNE, BEZ SŁUPKA ŚRODKOWEGO, UCHYLNO-ROZWIERNIE, PCV-5-KOMOROWE W KOLORZE BIAŁYM, OD ZEWNĄTRZ FOLIA DREWNOPODOBNA JASNY DĄB, JEDNORAMOWE, OKUCIA OBWIEDNIOWE Z MIKROWENTYLACJĄ, IZOLACJA TERMICZNA DLA CAŁEGO OKNA U _{max} 1,1 W/m2k	OKNO DWUSKRZYDŁOWE, SYMETRYCZNE, BEZ SŁUPKA ŚRODKOWEGO, UCHYLNO-ROZWIERNIE, PCV-5-KOMOROWE W KOLORZE BIAŁYM, OD ZEWNĄTRZ FOLIA DREWNOPODOBNA JASNY DĄB, JEDNORAMOWE, OKUCIA OBWIEDNIOWE Z MIKROWENTYLACJĄ, IZOLACJA TERMICZNA DLA CAŁEGO OKNA U _{max} 1,1 W/m2k Z 1 NAWIEWNIKIEM	OKNO DWUSKRZYDŁOWE, SYMETRYCZNE, BEZ SŁUPKA ŚRODKOWEGO, UCHYLNO-ROZWIERNIE, PCV-5-KOMOROWE W KOLORZE BIAŁYM, OD ZEWNĄTRZ FOLIA DREWNOPODOBNA JASNY DĄB, JEDNORAMOWE, OKUCIA OBWIEDNIOWE Z MIKROWENTYLACJĄ, IZOLACJA TERMICZNA DLA CAŁEGO OKNA U _{max} 1,1 W/m2k Z 2 NAWIEWNIKAMI	OKNO TRZYSKRZYDŁOWE, BEZ SŁUPKA ŚRODKOWEGO, UCHYLNO-ROZWIERNIE, PCV-5-KOMOROWE W KOLORZE BIAŁYM, OD ZEWNĄTRZ FOLIA DREWNOPODOBNA JASNY DĄB, JEDNORAMOWE, OKUCIA OBWIEDNIOWE Z MIKROWENTYLACJĄ, IZOLACJA TERMICZNA DLA CAŁEGO OKNA U _{max} 1,1 W/m2k Z 1 NAWIEWNIKIEM
ILOŚĆ OKIEN	PARTER	-	-	3	3	6	-	-
	I PIĘTRO	-	1	-	21	2	6	1
	II PIĘTRO	3	1	-	19	2	6	1
	III PIĘTRO	3	-	-	19	1	8	-
	IV PIĘTRO	3	-	-	19	1	8	-
	V PIĘTRO	3	-	-	9	-	2	-
RAZEM		12	2	3	90	12	30	2

UWAGI :

- Izolacyjność akustyczna okien w części mieszkalnej min. R'A2 = 33dB (nawiewniki min Dn=40dB). Szczegóły według opisu technicznego.
- Okna z oznaczeniem "a" w części mieszkalnej min. R'A2 = 41dB. Szczegóły według opisu technicznego.
- Współczynnik gn całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego dla typu oszkleenia we wszystkich oknach (poza elewacją północną frontową wejściową) oraz przegrodach szklanych i przezroczystych nie może być większy niż 0,35.
- Wszystkie wymiary sprawdzić w naturze.



A	04.2018	Rysunek wyjściowy
---	---------	-------------------

NAZWA PROJEKTU
**ZESPÓŁ MIESZKALNO-USŁUGOWY
Z GARAZEM PODZIEMNYM I MIEJSCAMI PARKINGOWYMI NAZIEMNYMI
ORAZ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ**
PRZY UL. HANDLOWEJ/RADZYMIŃSKIEJ w WARSZAWIE DZIELNICA TARGÓWEK
DZIAŁKI NR EW. 117/2 i 120/1 OBRĘB 4-10-06
JEDNOSTKA EWIDENCYJNA 146511_8 TARGÓWEK

INWESTOR
Towarzystwo Budownictwa Społecznego
Warszawa Północ Sp. z o.o.
01-471 Warszawa, ul. Pelczyńskiego 30

JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA
MARBUD-INWEST
Projektowanie i Realizacja Inwestycji
B.Studalski , W.Kostrowicki Sp.j.
03-310 Warszawa ul.Staniewicka 14 lok.208
e-mail: biuro@marbud-inwest.com.pl



PROJEKTANT arch. Piotr ŻOCHOWSKI upr.nr: BI/29/01	PODPIS:
SPRAWDZAJĄCY arch. Zbigniew Maciej WYKURZ upr.nr: St.75/75	PODPIS:

OPRACOWANIE
mgr inż. Monika ALTRYCH inż. Paweł ROMAN
tech.bud. Agnieszka Szymplińska tech.bud. Artur TYCZKA

NAZWA RYSUNKU
**ZESTAWIENIE OKIEN
BUDYNEK B**

BRANŻA ARCHITEKTURA	04.2018	1:50
FAZA PROJEKT WYKONAWCZY	KOD PROJEKTU 4.RAD	NUMER RYSUNKU A.Z.02.B
		REWIZJA A