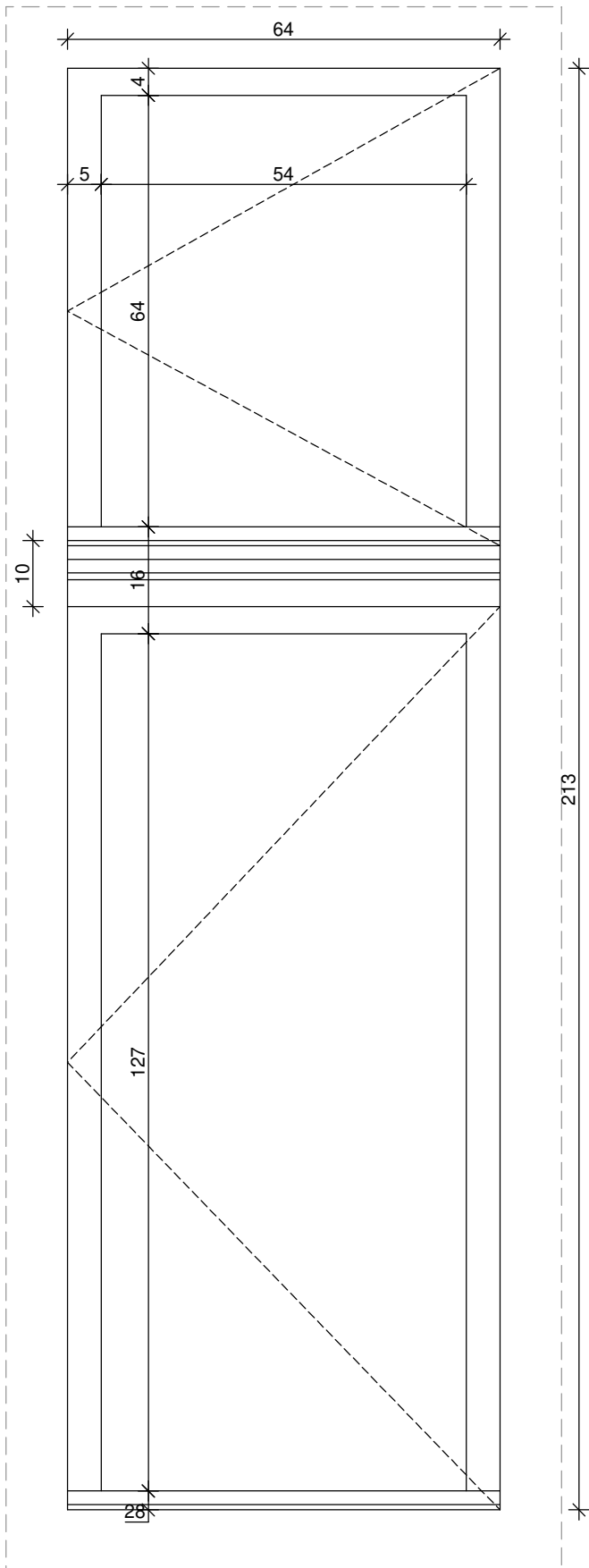


**OKNO - O9**  
(STOLARKA OD PL.BERNARDYŃSKIEGO)

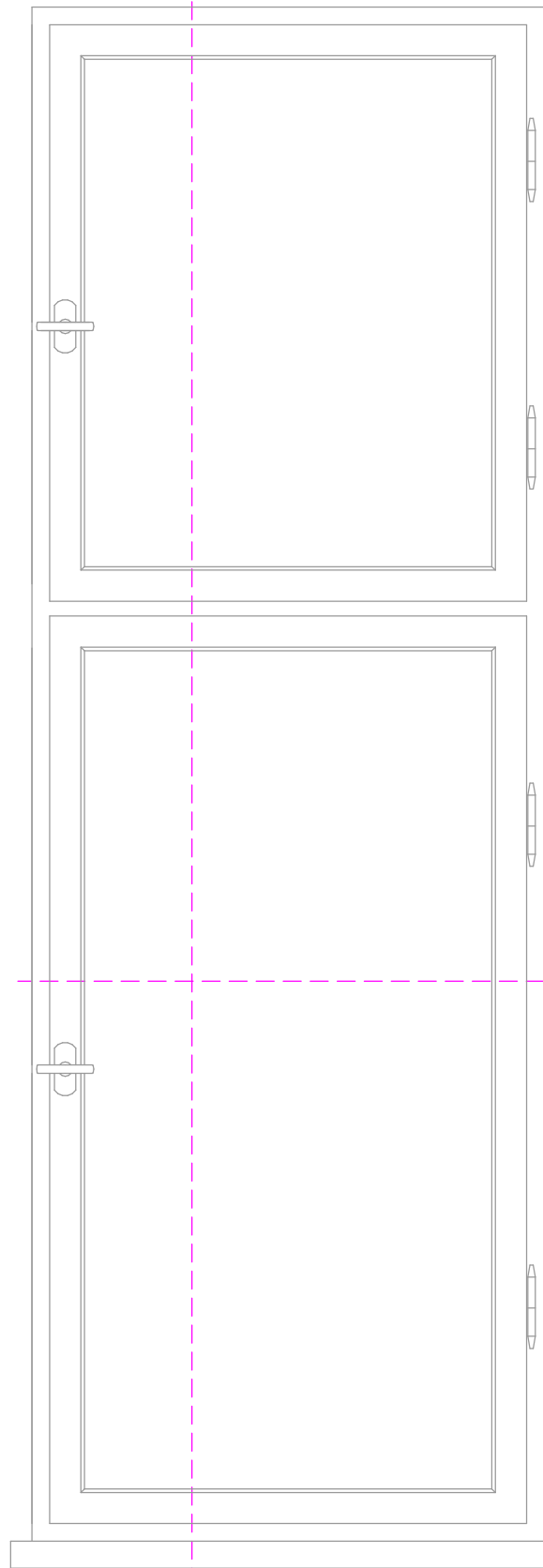


DETAL "A"

DETAL "B"

DETAL "C"

B



DETAL "D"

WIDOK  
OD ZEWNĄTRZ

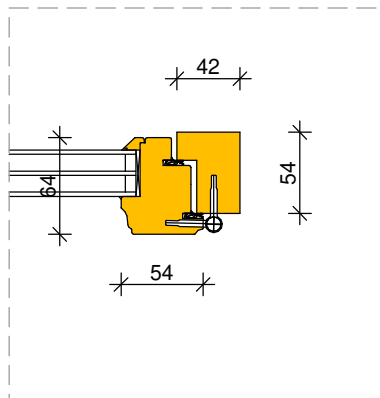
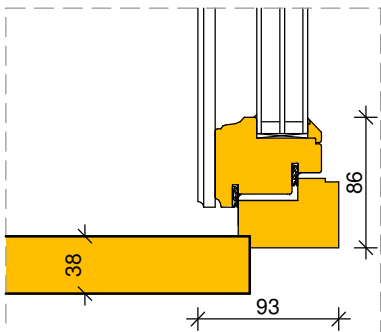
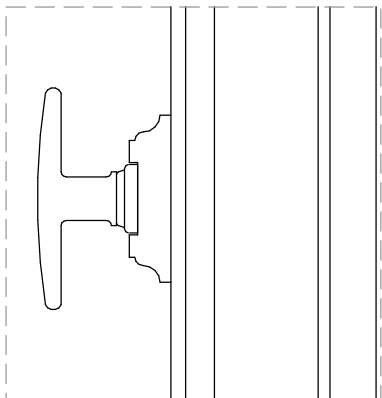
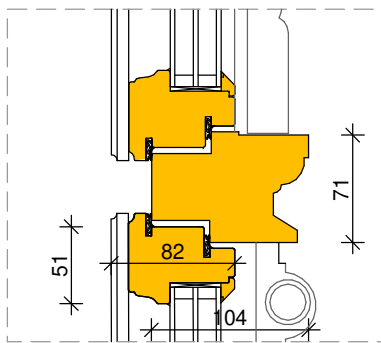
WIDOK  
OD WEWNĘTRZA

DETAL "A"  
SKALA 1:5

DETAL "B"  
SKALA 1:2

DETAL "C"  
SKALA 1:5


DETAL "D"  
SKALA 1:5



WYMIARY OKIEN NALEŻY OKREŚLIĆ W OPARCIU O ZWERYFIKOWANE IN SITU WYMIARY OTWORÓW OKIENNYCH I W OPARCIU O INWENTARYZACJĘ OKIEN ISTNIEJĄCYCH, ZACHOWUJĄC PODZIAŁY I ZDOBIENIA HISTORYCZNE

- UWAGI:
1. Wszystkie prace budowlane należy wykonać zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych”, zasadami sztuki budowlanej i z przepisami BHP przez odpowiednio kwalifikowanych pracowników, pod stałym nadzorem technicznym.
  2. Na czas budowy wejścia oraz otwory na wszystkich kondygnacjach w budynku należy zabezpieczyć zgodnie z zasadami BHP.
  3. Wszelkie elementy stolarki okiennej i drzwiowej, fasad, okładzin elewacyjnych, balustrad należy zamówić w oparciu o zweryfikowane na budowie gabaryty obiektu.
  4. Dopuszcza się zastosowanie materiałów zamiennych pod warunkiem zastosowania ich niegorszej jakości jedynie za zgodą projektanta.
  5. Wszelkie wątpliwości powstałe podczas zapoznawania się z dokumentacją, jak i w czasie realizacji należy wyjaśnić z autorami projektu.
  6. Jakiegokolwiek zmiany w projekcie dozwolone są jedynie za zgodą autorów.
  7. Wszystkie zastosowane materiały montować zgodnie z zaleceniami i wytycznymi producenta.
  8. Rysunek należy rozpatrywać równocześnie z pozostałymi opracowaniami branżowymi projektu.
  9. Projekt warsztatowy stolarki należy wykonać po wyborze dostawcy / producenta systemu. projekt stolarki aluminiowej powinien zawierać określenie wszystkich parametrów użytkowych dla zastosowanego systemu.
  10. Skrzydła drzwiowe, wykonane z przezroczystych tafli, powinny być oznakowane w sposób widoczny i wykonane z materiału zapewniającego bezpieczeństwo użytkowników w przypadku stłuczenia.
  11. Wszelkie parametry użytkowe stolarki, współczynniki przenikania ciepła drzwi, okien świetlików powinny być zgodne z przepisami.
  12. Elementy samozamykaczy, popychacze automatyki do napowierzania instalowane w drzwiach powinny posiadać odpowiednie atesty i być instalowane zgodnie z wytycznymi producentów.
  13. Dobór kolorystyki, okuć i innych elementów wykończenia winien być uzgodniony z projektantem na etapie nadzoru autorskiego.
  14. Zestawienie rozpatrywać łącznie z projektem architektonicznym.
  15. Przeszklenia zewnętrzne: współczynnik  $g < 42$  [wg EN 410], transmisja światła widzialnego  $> 70\%$ , np. Super Neutral 70/41.
  16. Wykonawca przed przystąpieniem do robót zobowiązany jest do zapoznania się ze wszystkimi dokumentacjami branżowymi i budowlanymi.
  17. Wszystkie wymiary podawane są w centymetrach. Nie wolno brać wymiaru bezpośrednio z rysunku. Obowiązkiem wykonawcy jest sprawdzenie wymiaru w naturze. W wypadku jakiegokolwiek zmiany lub różnicy zauważonej między projektem a stanem faktycznym wykonawca zobowiązany jest przekazać tę informację do biura projektowego.
  18. Okna montować zgodnie z instrukcją producenta, zabrania się rozszczelniania rynienek odprowadzających furtynę poprzez rozwiercania progów drzwi śrubami montażowymi. Zabrania się zasłaniania otworów odprowadzających poprzez niewłaściwe zamontowanie parapetów lub obróbek zewnętrznych.

Okno rozwierne. System co najmniej 2-szybowy.  
Szklenie - bezpieczne, antywłamaniowe.  
Zastosować blokadę błędnego położenia kłamki.  
Współczynnik  $U < 0,9$ .  
Element projektowany jako minimum trudnozapalne.  
W ramie okna zastosować nawietrzaki wrębowe o kolorze ramy okna.

		ul.A.Grottgera 6 / 11 , 60-757 Poznań tel.: 61 624 31 31, www.nuua.eu	
INWESTOR:	ZARZĄD KOMUNALNYCH ZASOBÓW LOKALOWYCH SP. Z O.O. UL. MATEJKI 57, 60-770 POZNAŃ		
OBIEKT:	REMONT I MODERNIZACJA BUDYNKU MIESZKALNEGO WIEŁORODZINNEGO W POZNANIU PRZY PL. BERNARDYŃSKI 4 PLAC BERNARDYŃSKI 4 61-844 POZNAŃ DZ. NR EWID.40		
ADRES INWESTYCJI:	PLAC BERNARDYŃSKI 4 61-844 POZNAŃ DZ. NR EWID.40		
ETAP:	PROJEKT BUDOWLANY		
BRANŻA:	ARCHITEKTURA		
Niniejsze opracowanie stworzono w firmie NUUA/ARCHITEKCI i jako dzieło autorskie podlega ochronie zgodnie z Ustawą z dnia 4.02.1994 o Prawie Autorskim i prawach pokrewnych.			
NAZWA RYSUNKU:	O9		
IMIĘ I NAZWISKO, NR UPRAWNIENIEN:		PODPIS:	
GL. PROJEKTANT:	SZYMON GIC, mgr inż. arch.	WP-OIA/OKK/UpB/46/2008	
OPRACOWANIE:	SZYMON GIC, mgr inż. arch.	WP-OIA/OKK/UpB/46/2008	
	MATEUSZ JANKOWSKI, mgr inż. arch.	22/WPOKK/2019	
	VIKTOR KUPOV, arch.		
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. arch. ROMUALD GIC	233/79/Pw	
NR PROJEKTU:	DATA:	SKALA:	REWIZJA:
P085	18/11/20		
			NR RYSUNKU:
			PR.9