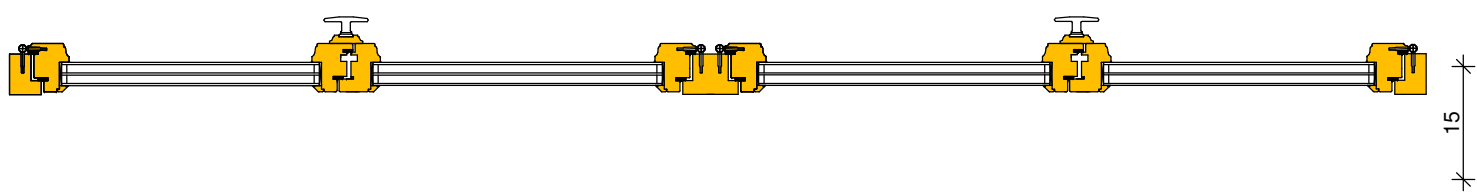
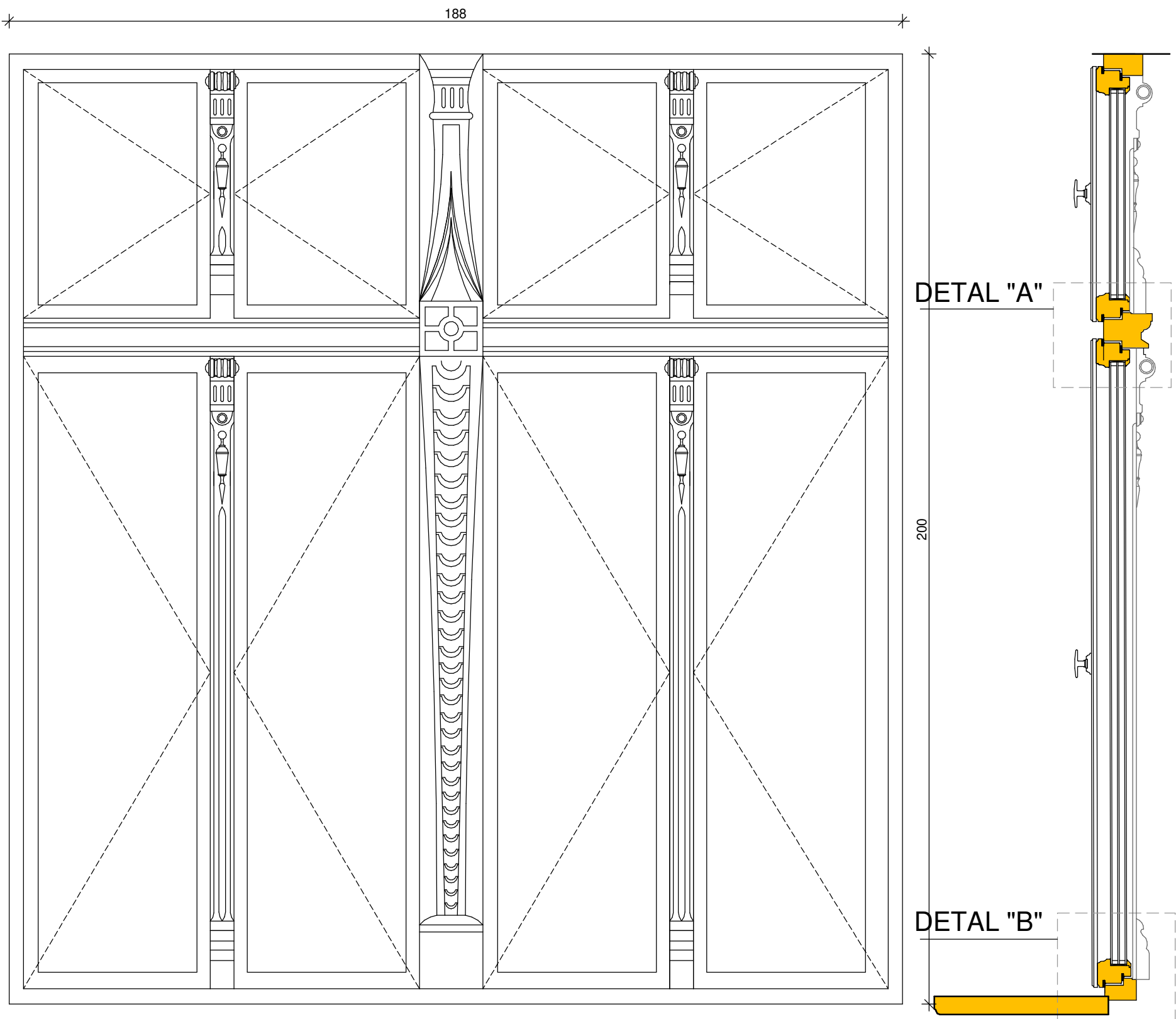
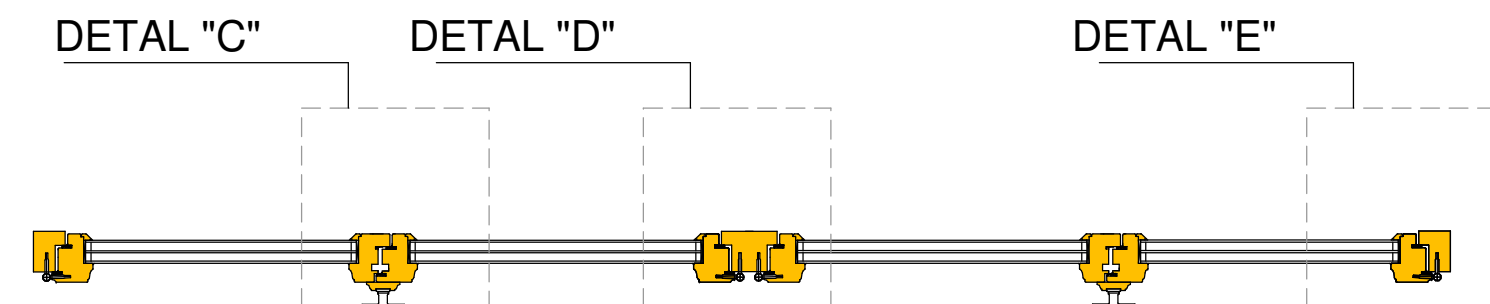
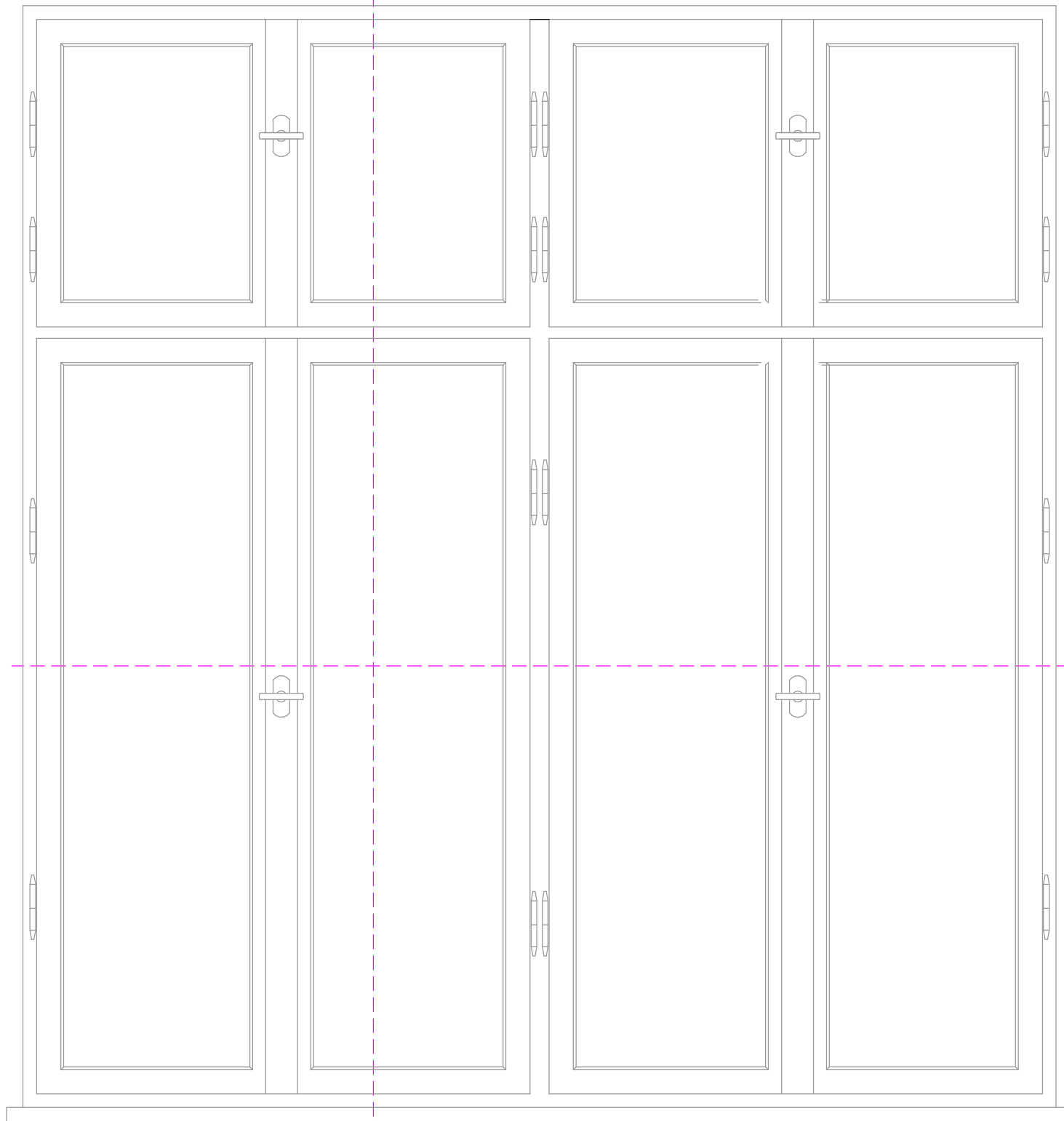


OKNO - O2  
(STOLARKA OD PL.BERNARDYŃSKIEGO)



WIDOK  
OD ZEWNĄTRZ

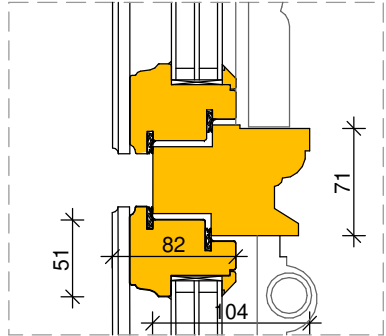


WIDOK  
OD WEWNĘTRZA

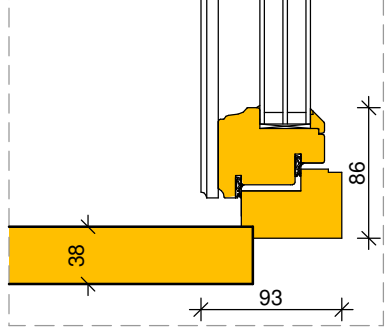
- UWAGI:
1. Wszystkie prace budowlane należy wykonać zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych”, zasadami sztuki budowlanej i z przepisami BHP przez odpowiednio kwalifikowanych pracowników, pod stałym nadzorem technicznym.
  2. Na czas budowy wejścia oraz otwory 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. Jakikolwiek zmiany w projekcie dozwolone są jedynie za zgodą autorów.
  7. Wszelkie 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. Wszelkie 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 odwadniających futrynę poprzez rozwiercania progów drzwi śrubami montażowymi. Zabrania się zasłaniania otworów odwadniających poprzez niewłaściwe zamontowanie parapetów lub obróbek zewnętrznych.

Okno rozierne. System conajmniej 2-szybowy.  
Szklenie - bezpieczne, antywłamaniowe.  
Zastosować blokadę błędnego położenia klamki.  
Współczynnik  $U < 0,9$ .  
Element projektowany jako minimum trudnopalne.  
W ramie okna zastosować nawietrzaki wrębowe o kolorze ramy okna.

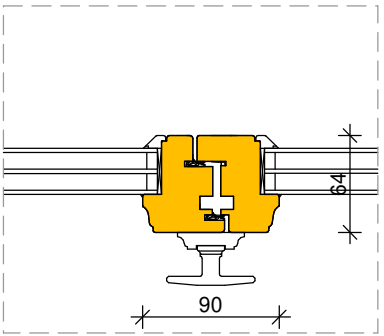
DETAL "A"  
SKALA 1:5



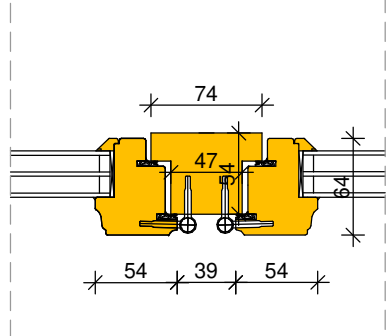
DETAL "B"  
SKALA 1:5



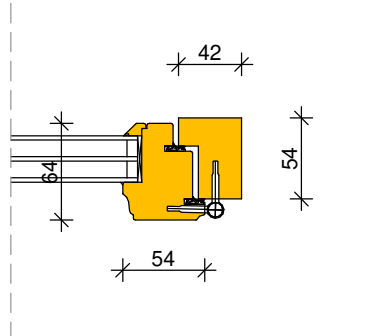
DETAL "C"  
SKALA 1:5



DETAL "D"  
SKALA 1:5



DETAL "E"  
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

		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 WIELORODZINNEGO 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/ARCHYTEKCI i jako dzieło autorskie podlega ochronie zgodnie z Ustawą z dnia 4.02.1994 o Prawie Autorskim i prawach pokrewnych.			
NAZWA RYSUNKU:	O2		
IMIĘ I NAZWISKO, NR UPRAWNIENI:		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/WPOK/2019	
	VIKTOR KUPOV, arch.		
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. arch. ROMUALD GIC	233/79/Pw	
NR PROJEKTU:	DATA:	SKALA:	REWIZJA: NR RYSUNKU:
P085	18/11/20		

PR.2

NR DYPLOMU