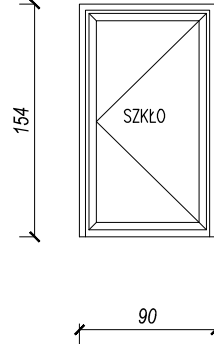
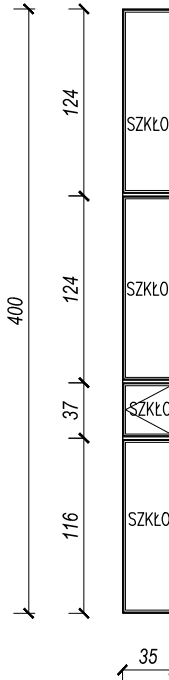
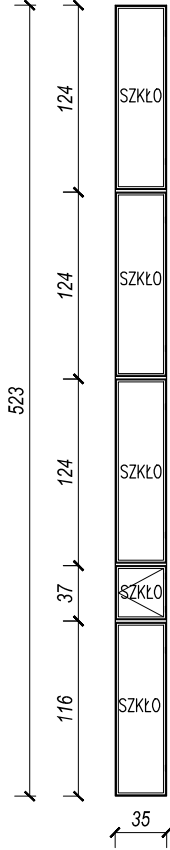
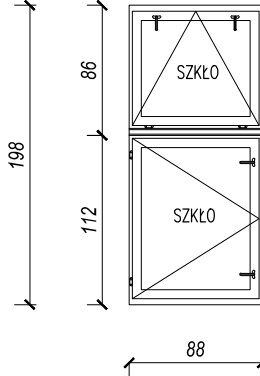


OZNACZENIE NA RYSUNKU		O11	O14	O15	O30	UWAGI:		
NAZWA ELEMENTU		OKNO ALUMINIOWE BIUR	OKNO AL. W MAGAZYNIE KSIĄŻEK	OKNO AL. W MAGAZYNIE KSIĄŻEK	OKNO AL. NA ZAPLECZU BARU	<div>1. Nie można brać wymiarów z rysunków. Obowiązujące są tylko wartości liczbowe wymiarów</div> <div>2. Wszystkie wymiary podane są w centymetrach, chyba że zostało to oznaczone inaczej</div> <div>3. Przed przystąpieniem do wykonywania robót budowlanych wszystkie wymiary muszą być zweryfikowane na budowie</div> <div>4. Projektant musi zostać pisemnie poinformowany o jakichkolwiek niezgodnościach</div> <div>5. Ostateczne decyzje kolorystyczne po wykonaniu na budowie próbek w/w kolorów farb /dot. ścian/</div>		
SCHEMAT						<div>JEDNOSTKA PROJEKTOWA</div> <div>J.P.PROJEKT Jacek Podyma</div> <div>ul. Polska 74, 60–401 Poznań</div> <div>biuro@jpp.com.pl</div> <div>J.P.PROJEKT</div> <div>JACEK PODYMA</div>		
Wymiary zewnętrzne		Sz	90,2	35	35	88	INWESTYCJA	
		Hz	154,0	400	523	198	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU COLLEGIUM "ALTUM" UNIwersYTETU EKONOMICZNEGO POZNAŃ UL.POWSTAŃCÓW WIELKOPOLSKICH 16	
ILOSC:	PARTER	22	—	—	—	—	INWESTOR	
	1 PIĘTRO	33	—	—	—	4	UNIwersYTET EKONOMICZNY AL. NIEPODLEGŁOŚCI 10 61–875 POZNAŃ	
	2 PIĘTRO	13	5	—	—	—	BRANŻA	
	3 PIĘTRO	13	5	—	—	—	ARCHITEKTURA	
	4 PIĘTRO	—	—	5	—	—	STADIUM	
RAZEM		81	10	5	5	4 SZT	PROJEKT WYKONAWCZY	
UWAGI		<div>– SYSTEM ALUMINIOWY OKIENNO–DRZWIOWY O PODWYŻSZONYCH WŁAŚCIWOŚCIACH IZOLACYJNOŚCI TERMICZNEJ (SPECJALNY ZESTAW IZOLATORÓW ORAZ DODATKOWYCH USZCZELEK) W KOLORZE RAL 7013</div> <div>– PROFILE ALUMINIOWE – TRZY KOMOROWE, O KONSTRUKCJI CHARAKTERYZUJĄCEJ SIĘ WYSOKĄ WYTRZYMAŁOŚCIĄ I STABILNOŚCIĄ, IZOLACJA TERMICZNA WYKONANA Z PASÓW POLIAMIDOWYCH W KSZTAŁCIE ? SZEROKOŚCI 32 MM, USZCZELKA CENTRALNA WIELOKOMOROWA</div> <div>– KWATERY PRZEZIERNE – SZKLENIE ZESPOLONE, JEDNOKOMOROWE, NISKOEMISYJNE, GR=23MM, ZESTAW 4x15x4 MM</div> <div> szyba 1 – szkło hartowane ESG 4mm z powłoką wielofunkcyjną (ograniczającą konieczność stosowania oświetlenia do minimum oraz charakteryzującą się doskonałą ochroną przeciwsłoneczną i termoizolacyjnością) na stronie drugiej w kolorze ciepłym szarym dystans/gaz – gr. 15mm – argon 90% + powietrze 10%</div> <div> szyba 2 – szyba float 4mm ze specjalną powłoką antykondensacyjną</div> <div>Przenikalność cieplna U=0,9 W/m2K, Przepuszczalność energii promieniowania EN–410 g ≈ 33%, Transmisja światła widzialnego 61%, Odbicie na zewnqtrz 15%</div> <div>UWAGA: NA CAŁĘJ WYSOKOŚCI PARTERU NALEŻY ZASTOSOWAĆ PIERWSZĄ SZYBĘ BEZPIECZNĄ ANTYWŁAMANIOWĄ 44.4 KLASY P4</div> <div>– OKNA WYPOSAŻONE W FARTUCHY EPDM WEWNĘTRZNY + ZEWNĘTRZNY</div> <div>– OKNA WYPOSAŻONE W PARAPETY – ZEWNĘTRZNY Z BLACHY ALUMINIOWEJ MALOWANEJ PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7013, – WEWNĘTRZNY Z PŁYTY WŁÓROWEJ Z LAMINATEM HPL W KOLORZE ŚLUSARKI, GRUBOŚCI 38mm Z ZAOKRĄGLONYMI BRZEGAMI</div> <div>– OKNA UCHYŁNO–ROZWIERNE DO WEWNĄTRZ WYPOSAŻONE W ZAMEK Z KLUCZYKIEM ZABEZPIECZAJĄCYM PRZED OTWARCIEM OKIEN (KOMPLET 3 SZT. KLUCZY DO KAŻDEGO ZAMKA);</div> <div>– WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA CAŁEGO ZESTAWU Umax=1,1 W/m2xK</div> <div>UWAGA: Przed przystąpieniem do wykonania, wszystkie wymiary muszą być zweryfikowane na budowie</div>						