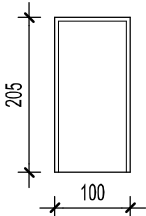
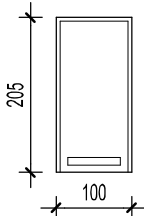
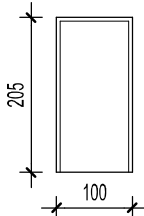
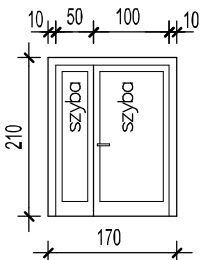
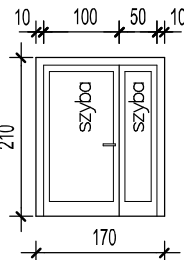


SCHEMAT / WYMIARY 1:100											
		205 100		205 100		205 100		210 170		210 170	
UWAGI / MIEJSCE ZAMONTOWANIA		klasy i inne pomieszczenia, drzwi pełne płaskie		pomieszczenia sanitarne, drzwi pełne płaskie z otworami wentylacyjnymi		klatki schodowe, metalowe drzwi p.poż EI 30 jednoskrzydłowe, pełne, okleina buk, wyposażone w samozamykacz		korytarz (strefa biurowa) - ślusarka, drzwi dymoszczelne S30, z szybami, profile koloru zielonego RAL 6009 wyposażone w samozamykacz		korytarz (strefa biurowa) - ślusarka alum., profile koloru zielonego RAL 6009 z szybami bezpiecznymi, wyposażone w samozamykacz	
WYMIAR W ŚWIETLE MURU		100 / 205		100 / 205		100 / 205		170 / 210		170 / 210	
WYMIAR W ŚWIETLE OSCIEŻNICY		90 / 200		90 / 200		90 / 200		100 + 50 / 200		100 + 50 / 200	
OZNACZENIE		D1		D2		D3		D5		D6	
PRAWIE / LEWE		P	L	P	L	P	L	P	L	P	L
ILOŚĆ	PIWNICA	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	PARTER	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	I PIĘTRO	14	5	3	1	1	—	1			1
	II PIĘTRO	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	III PIĘTRO	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	IV PIĘTRO	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	RAZEM	19		4		1		1		1	

Uwaga :

- Wszystkie drzwi powinny posiadać atesty i parametry wskazujące na przeznaczenie drzwi dla budynków użyteczności publicznej ze szczególnym uwzględnieniem szkół tzn powinny być wytrzymałe, odporne na odkształcenia, odporne na zniszczenie. Należy zastosować drzwi systemowe, kompletne wykończone okuciami, uszczelkami, klamkami, zamkami atestowanymi (3 kpl. kluczy).
- Drzwi D1 i D2 powinny posiadać ościeżnice stalowe ocynkowane o grubości 1,5 mm lakierowana proszkowo farbą podkładową. Drzwi powinny spełnić wymogi III klasy klimatycznej, grupa obciążeniowej S, izolacyjności termicznej. Płyta drzwiowa powinna posiadać grubość ok. 40 mm z trójsronną grubą przylgą, drewniane wypełnienia (płyta wiórowa otworowana) całkowicie pokryte blachą stalową ocynkowaną o grubości 0,8 mm. Wypełnienie na całej powierzchni sklejone z płytą stalową. Należy zastosować drzwi systemowe np. firmy Hormann ZK-OIT lub równoważne, kompletne wykończone okuciami, uszczelkami, klamkami aluminiowymi, wyposażone w zamki z atestowanymi wkładkami i 3 kpl. kluczy. Skrzydła drzwi okleinowane okleiną drwnopodobną. Kolor do ustalenia z Użytkownikiem i projektantem w ramach nadzoru autorskiego. Wstępnie przyjmuje się okleinę - buk lub jasny dąb. Montaż drzwi zgodnie z wytycznymi i zaleceniami producenta. Należy uwzględnić miejsce montażu drzwi (ściana murowana lub ścianki gipsowo-wiórowe). Drzwi D1 powinny dodatkowo posiadać klasę izolacyjności akustycznej min. Rw=30 dB
- Wymiary należy sprawdzić w naturze
- Szczegóły do ustalenia w ramach nadzoru autorskiego

UWAGA:

- Wymiary sprawdzić w naturze
- W projekcie jako przykłady rozwiązań podano systemy konkretnych firm. Oprócz wyrobów producentów wymienionych w projekcie dopuszcza się zastosowanie innych materiałów o równoważnych lub lepszych właściwościach techniczno-użytkowych
- Szczegóły do ustalenia w ramach nadzoru autorskiego
- Pozostałe informacje patrz część opisowa oraz karty techniczne przykładowych zaproponowanych produktów
- Przed przystąpieniem do produkcji (zamówienia) okien i drzwi Oferent-Wykonawca powinien dokonać indywidualnego (własnego) pomiaru.
- Opracowanie chronione prawnie Ustawa o Prawie Autorskim i Prawach Pokrewnych z dn. 04.02.1994r. (Dz.U. Nr 24/94 z 23.02.1994r.)

Zestawienie stolarki
drzwiowej i okiennej
do wymiany na obecnym etapie
inwestycji (I piętro)
stan projektowany 1:100



UWAGA :

- WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ W NATURZE (WYMIARY OKIEN PODANO W PRZYBLIŻENIU)
- STOLARKA (PCV) KOLORU ZIELONEGO RAL 6009
- STOLARKA OKIENNA POWINNA POSIADAĆ FUNKCJĘ ROZSZCZELNIENIA (MIKROWENTYLACJI), NIEMNIEJ NIŻ 4 KOMORY IZOLACYJNE W SKRZYDLE. PROFILE KOLORU BIAŁEGO, SZYBY ZESPOŁONE. MONTAŻ PRZY UŻYCIU ŁĄCZNIKÓW STAŁOWYCH OCYNKOWANYCH. PARAPETY ZEWNĘTRZNE Z BLACHY STAŁOWEJ POWLEKANEJ W KOLORZE BRĄZOWYM. WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKIEN NIE MOŻE BYĆ WIĘKSZY NIŻ K=1,1 W/m2K
- WSZYSTKIE OKNA PCV NALEŻY WYPOSAŻYĆ W NAWIEWNIKI HIGROSTEROWANE
- SZCZEGÓŁY DO USTALENIA W RAMACH NADZORU AUTORSKIEGO.

SCHEMAT / WYMIARY 1:100 STOLARKA OKIENNA		
UWAGI		Okna zewnętrzne PCV koloru zielonego RAL 6009 - korytarz,
WYMIARY (SZER / WYS.)		195 / 115
OZNACZENIE		O1
ILOŚĆ	I PIĘTRO	3
ILOŚĆ RAZEM (OGÓŁEM)		3

SCHEMAT / WYMIARY 1:100 STOLARKA OKIENNA		
UWAGI		Okna zewnętrzne PCV koloru zielonego RAL 6009 - korytarz,
WYMIARY (SZER / WYS.)		195 / 155
OZNACZENIE		O2
ILOŚĆ	I PIĘTRO (spocznik pomiędzy I i II piętrem)	1
ILOŚĆ RAZEM (OGÓŁEM)		1



STUDIO MN - PRACOWNIA PROJEKTOWA 40-693 KATOWICE UL. WIDŁAKÓW 10		
Temat/ projekt :	Dokumentacja dotycząca pomieszczeń na I piętrze budynku głównego Centrum Edukacji w Zabrzu przy ul. 1-go Maja 12 (działka 2428/116) obejmująca wymianę tynków ścian korytarzy i klatek schodowych, wymianę wybranych okien, wymianę drzwi, oraz wymianę wewnętrznej instalacji elektrycznej,	
Inwestor :	Miasto Zabrze 41-800 Zabrze , ul. Powstańców Śl. 5-7	
Projekt :	mgr inż. arch. Mariusz Nazar	
Zestawienie stolarki drzwiowej i okiennej do wymiany na II piętrze		
Faza : projekt bud-wykon.	Branża : architektura	nr rys. :
Skala : 1:100	Data : luty 2017	16