

OZNACZENIE		O1	O2	O3	O4	O5	O6	O7*	O8
SCHEMAT DRZWI	okno przeciwpożarowe mocowane w ścianie REI120 E60							okno przeciwpożarowe mocowane w ścianie REI120 E60	okno przeciwpożarowe mocowane w ścianie oddzielenia przeciwpożarowego REI120 E60
	WYM. OTWORU W MURZE	SZER. 148*	150*	180*	180*	280*	280*	137*	280*
		WYS. 134*	180	180	60*	130*	130*	263*	130*
	WYS. PARAPETU	WYS. *	*	*	*	85*	85*	*	85*
KOLOR		Biały	RAL 7021	RAL 7021	RAL 7021	RAL 7021	RAL 7021	Biały	RAL 7021
RODZAJ OTWARCIA		stałe nieotwieralne	rozwieralne i rozwieralno-uchylne	rozwieralne i rozwieralno-uchylne	rozwieralno-uchylne	rozwieralne i rozwieralno-uchylne	rozwieralno-uchylne	rozwieralne zamykane na zamek	stałe nieotwieralne
PARTER		1	15	1	1	*	1	1	*
1 PIĘTRO		*	*	*	*	28	*	*	1
RAZEM, ILOŚĆ SZTUK:		1	15	1	1	28	1	1	1
OPIS DRZWI :		okno zewnętrzne aluminiowe na profilach ciepłych: - współczynnik przenikania ciepła okna U ≤ 0,9W/m2K - okno nierozwieralne - wielkość okna dostosować do szer. i wysokości istniejącego otworu - mocować w krawędzi zewnętrznej muru - wymienić parapety podokienne (zewn. i wewn.)	okno zewnętrzne PCV na profilach ciepłych ze szkleniem dwukomorowym: - współczynnik przenikania ciepła okna U ≤ 0,9W/m2K - okno dwudzielne bez słupka pośrodku ze skrzydłem uchylnym i rozwieralno-uchylnym, z okuciami obwiedniowymi - klamka ze znanu kolor srebrny - pomniejszyć wysokość otworu drzwiowego poprzez podmurowanie otworu do uzyskania 180cm wysokości otworu (dostosować do wysokości istniejących okien) - klamka ze znanu kolor srebrny - powiększyć wysokość niektórych istniejących otworów okiennych poprzez podniesienie nadproża do uzyskania 180cm wysokości otworu (dostosować do szer. istniejącego otworu) - wielkość okna dostosować do szer. istniejącego otworu - mocować w krawędzi zewnętrznej muru - wymienić parapety podokienne (zewn. i wewn.)	okno zewnętrzne PCV na profilach ciepłych ze szkleniem dwukomorowym: - współczynnik przenikania ciepła okna U ≤ 0,9W/m2K - okno dwudzielne bez słupka pośrodku ze skrzydłem uchylnym i rozwieralno-uchylnym, z okuciami obwiedniowymi - klamka ze znanu kolor srebrny - podnieść wysokość otworu drzwiowego poprzez podmurowanie otworu do uzyskania 180cm wysokości otworu (dostosować do szer. istniejącego otworu) - mocować w krawędzi zewnętrznej muru - uzupełnić izolację cieplną w podmurówce - wymienić parapety podokienne (zewn. i wewn.)	okno zewnętrzne PCV na profilach ciepłych ze szkleniem dwukomorowym: - współczynnik przenikania ciepła okna U ≤ 0,9W/m2K - okno ze skrzydłem rozwieralno-uchylnym, z okuciami obwiedniowymi - klamka ze znanu kolor srebrny - powiększyć wysokość istniejącego otworu okiennego poprzez podniesienie nadproża do uzyskania 180cm wysokości otworu (dostosować do wysokości sąsiednich proj. okien) - wielkość okna dostosować do szer. istniejącego otworu - mocować w krawędzi zewnętrznej muru - wymienić parapety podokienne (zewn. i wewn.)	okno zewnętrzne PCV na profilach ciepłych ze szkleniem dwukomorowym: - współczynnik przenikania ciepła okna U ≤ 0,9W/m2K - okno trójdzielne z jednym skrzydłem rozwieralno-uchylnym i dwoma rozwieralnymi, z okuciami obwiedniowymi - klamki ze znanu kolor srebrny - podnieść wysokość parapetu do uzyskania 85cm od wykończonej posadzki do góry parapetu - wielkość okna dostosować do szer. i wysokości istniejącego otworu - uzupełnić izolację cieplną przy słupkach stalowych - wymienić parapety podokienne (zewn. i wewn.)	okno zewnętrzne PCV na profilach ciepłych ze szkleniem dwukomorowym: - współczynnik przenikania ciepła okna U ≤ 0,9W/m2K - okno otwierane tylko do konserwacji - klamki zamykane na klucz, przechowywany na portierni - klamki ze znanu kolor srebrny - podnieść wysokość parapetu do uzyskania 85cm od wykończonej posadzki do góry parapetu - wielkość okna dostosować do szer. i wysokości istniejącego otworu - uzupełnić izolację cieplną przy słupkach stalowych - wymienić parapety podokienne (zewn. i wewn.)	okno zewnętrzne PCV na profilach ciepłych ze szkleniem dwukomorowym: - współczynnik przenikania ciepła okna U ≤ 0,9W/m2K - okno trójdzielne z jednym skrzydłem rozwieralno-uchylnym i dwoma rozwieralnymi, z okuciami obwiedniowymi - klamki ze znanu kolor srebrny - podnieść wysokość parapetu do uzyskania 85cm od wykończonej posadzki do góry parapetu - wielkość okna dostosować do szer. i wysokości istniejącego otworu - uzupełnić izolację cieplną przy słupkach stalowych - wymienić parapety podokienne (zewn. i wewn.)	

UWAGA: WYMIARY OTWORÓW DRZWIOWYCH I OKIENNYCH SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE

-wymiar dostosować do istniejących elementów (otworów, skrzydła itp)

OZNACZENIE	Dz1	Dz2	Dz3	Dz4
SCHEMAT DRZWI				
	WYMIARY OTWORU W MURZE	WYMIARY OTWORU W MURZE	WYMIARY OTWORU W MURZE	WYMIARY OTWORU W MURZE
	SZER. 165	165	wymiar wziąć z natury	150*
	WYS. 258*(do wysokości nadproży sąsiednich)	270*(do sufitu podwieszanego)	wymiar wziąć z natury	258*(do wysokości istn. nadproża)
	WYMIAR DRZWI	WYMIAR DRZWI	WYMIAR DRZWI	WYMIAR DRZWI
	SZER. 165 (90)	165 (90)	175* (90)	150* (90)
	WYS. 257*(200)	270*(200)	297*(200)	258*(200)
KOLOR	RAL 7021	RAL 7021	RAL 7021	Biały
SKRZYDŁO CZYNNE	LEWE	LEWE	PRAWE	PRAWE
PARTER	1	1	1	1
RAZEM, ILOŚĆ SZTUK:	1	1	1	1
OPIS DRZWI :		OPIS DRZWI :		OPIS DRZWI :
drzwi zewnętrzne aluminiowe na profilach ciepłych, antywłamaniowe: - drzwi ewakuacyjne, bezprogowe z listwą opadającą - 2 zamki z wkładką patentową - max. współczynnik przenikania ciepła drzwi U≤1,1w/m2K - szklenie szkłem bezpiecznym, szyby dwukomorowe - skrzydło czynne lewe - samozamykacz ukrytyw ramie z regulacją kolejności zamykania drzwi - wszystkie okucia, zamki, zawiasy, samozamykacze w kolorze ślusarki - dopuszczalne wartości sił operacyjnych oraz momentów obrotowych drzwi zależnie od deklarowanych klas według PN-EN 12217: 2005 [8] - 4 - Klasy i kategorie warunków użytkowania - 4 - Warunki użytkowania drzwi - bardzo ciężkie, ilość cykli min. 1 000 000 - klasa8		drzwi wewnętrzne w wiatrolapie aluminiowe na profilach ciepłych: - drzwi ewakuacyjne, bezprogowe z listwą opadającą - max. współczynnik przenikania ciepła drzwi U≤1,1w/m2K - szklenie szkłem bezpiecznym, szyby dwukomorowe - skrzydło czynne lewe - samozamykacz ukrytyw ramie z regulacją kolejności zamykania drzwi - wszystkie okucia, zamki, zawiasy, samozamykacze w kolorze ślusarki - dopuszczalne wartości sił operacyjnych oraz momentów obrotowych drzwi zależnie od deklarowanych klas według PN-EN 12217: 2005 [8] - 4 - Klasy i kategorie warunków użytkowania - 4 - Warunki użytkowania drzwi - bardzo ciężkie, ilość cykli min. 1 000 000 - klasa8		drzwi zewnętrzne aluminiowe na profilach ciepłych: - drzwi ewakuacyjne, bezprogowe z listwą opadającą, z elektrozaczepem i kontaktronem wbudowanym w ramę - obustronna kontrola dostępu, drzwi stale zamknięte otwierane na sygnał z centrali SSP, przy drzwiach ręczny przycisk bezpieczeństwa (w skrzynce ze zbijaną szybką) - wyposażać zgodnie z projektem elektrycznym - max. współczynnik przenikania ciepła drzwi U≤1,1w/m2K - szklenie szkłem bezpiecznym, szyby dwukomorowe - skrzydło czynneprawe samozamykacz ukrytyw ramie z regulacją kolejności zamykania drzwi - wszystkie okucia, zamki, zawiasy, samozamykacze w kolorze ślusarki - dopuszczalne wartości sił operacyjnych oraz momentów obrotowych drzwi zależnie od deklarowanych klas według PN-EN 12217: 2005 [8] - 2 - Klasy i kategorie warunków użytkowania - 3 - Warunki użytkowania drzwi - umiarkowane, ilość cykli min. 50 000 - klasa4
drzwi zewnętrzne aluminiowe na profilach ciepłych, EI60: - drzwi ewakuacyjne, bezprogowe z listwą opadającą, z elektrozaczepem i kontaktronem wbudowanym w ramę - kontrola dostępu, drzwi stale zamknięte otwierane na sygnał z centrali SSP, przy drzwiach ręczny przycisk bezpieczeństwa (w skrzynce ze zbijaną szybką) - wyposażać zgodnie z projektem elektrycznym - max. współczynnik przenikania ciepła drzwi U≤1,1w/m2K - szklenie szkłem bezpiecznym, szyby dwukomorowe - samozamykacz ukrytyw ramie z regulacją kolejności zamykania drzwi - wszystkie okucia, zamki, zawiasy, samozamykacze w kolorze ślusarki - dopuszczalne wartości sił operacyjnych oraz momentów obrotowych drzwi zależnie od deklarowanych klas według PN-EN 12217: 2005 [8] - 2 - Klasy i kategorie warunków użytkowania - 2 - Warunki użytkowania drzwi - umiarkowane, ilość cykli min. 50 000 - klasa4				

UWAGA

1. Realizować w oparciu o projekt budowlany i wykonawczy przy stałej koordynacji międzybranżowej.

2. Wymiary sprawdzić na budowie. W przypadku stwierdzenia rażących niezgodności zawiadomić projektanta.

3. Wymiary podano w centymetrach,a poziomy w metrach, chyba, że zaznaczono inaczej.

4. Wymiary okien podano w świetle muru:
S otworu / H otworu (H parapetu)
Wymiary okien należy ujednolicić w ramach danego typu.
Montaż w jednej płaszczyźnie na danej elewacji, zachowując rytm, pion i poziom okien sąsiednich.

5. Wymiary drzwi podano w świetle ościeżnicy, w nawiasie podano wymiary otworu w świetle muru. Wymiary otworów drzwiowych dostosować do wybranego producenta drzwi.

6. Zamówienie stolarki tylko na podstawie pomiaru z natury.

7. Szczegółowy opis zakresu prac według części opisowej projektu.

8. Elementy wykończeniowe widoczne wymagają akceptacji Projektanta.

9. Zastosowanie wszelkich rozwiązań zamiennych wymaga bezwzględnie akceptacji Projektanta.

10. Wymiary wpisane cyfrą mają pierwszeństwo przed odczytem ze skali rysunku.

GŁÓWNY INSTYTUT GÓRNICTWA	
40-166 KATOWICE, PL. GWARKÓW 1 NIP 634-112-60-16; tel. 32-259-2632; mstranska@gig.eu; http://www.gig.eu	
TEMAT PROJEKTU PRZEBUDOWA FRAGMENTÓW BUDYNKU N I S GIG WRAZ Z INSTALACJAMI, WYDZIELENIE PRZECIWPOŻAROWYM OD BUDYNKU S I HALI 10	PTA-401
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO: XVI i IX	REWIZJA
ADRES INWESTYCJI: AL. KORFANTEGO 79, 40-160 KATOWICE BUDYNEK N DZIAŁKA NR.23/11; 16; 22/1 OBRĘB 0002 (BOGUCE ZAWODZIE-246901_1.0002)	BRANŻA ARCHITEKTURA
INWESTOR GŁÓWNY INSTYTUT GÓRNICTWA 40-166 KATOWICE, PL. GWARKÓW 1	FAZA PROJ. TECHNICZNY
TEMAT RYSUNKU ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ	DATA 03.2022
PROJEKTANT: mgr inż.arch.M.STRĄSKA-STANEK nr upr.98/169	SKALA 1:100
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. arch. PIOTR ZOWADA nr upr.23/08/SLOKK	