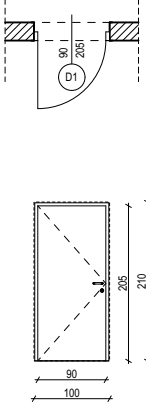
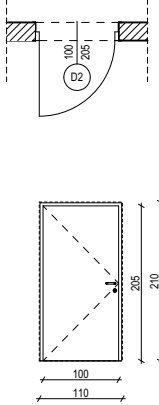
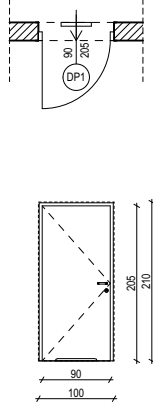
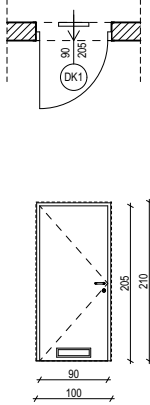
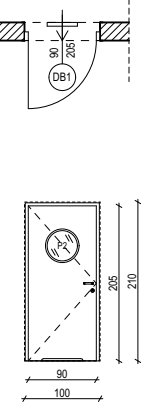
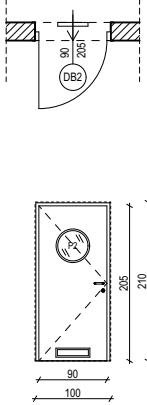


ZESTAWIENIE STOLARKI DZWIOWEJ WEWNĘTRZNEJ													
Lp.	1		2		3		4		5		6		
Oznaczenie na rysunku	D1		D2		DP1		DK1		DB1		DB2		
Opis	drzwi wewnętrzne, płytowe, okleinowe, jednoskrzydłowe		drzwi wewnętrzne, płytowe, okleinowe, jednoskrzydłowe		drzwi wewnętrzne, płytowe, okleinowe, jednoskrzydłowe z podcięciem wentylacyjnym		drzwi wewnętrzne, płytowe, okleinowe, jednoskrzydłowe z bulajem		drzwi wewnętrzne, płytowe, okleinowe, jednoskrzydłowe z bulajem i podcięciem wentylacyjnym		drzwi wewnętrzne, płytowe, okleinowe, jednoskrzydłowe z kratką transferową		
Schemat													
Wymiary w świetle otworu	S [cm]	100	110		100		100		100		100		
	H [cm]	210	210		210		210		210		210		
Wymiary w świetle przejścia	S [cm]	90	100		90		90		90		90		
	H [cm]	205	205		205		205		205		205		
Lokalizacja	PARTER	0.04(L), 0.05(P), 0.06(L)*, 0.08(P), 0.08(L), 0.09(P), 0.12(L), 0.19(P), 0.21(P), 0.22(L), 0.23(L)		0.03 (L)		0.04 (L)		0.20 (2xP), 0.26 (P)		0.25 (L), 0.26 (P) ^S		0.10 (P), 0.11(L)	
	PIĘTRO	1.03(L), 1.04(P), 1.05(P) 1.07(L), 1.10(L), 1.11(L), 1.17(L), 1.18(P), 1.19(L), 1.20(P), 1.20(P)*, 1.21(L), 1.22(P), 1.23(P)		[-]		1.14 (L)		1.13 (P)		1.13 (P) ^S , 1.16(L)		1.06 (P)	
Ilość	25 (13L / 12P)		1 (1L / 0P)		2 (2L / 0P)		4 (0L / 4P)		4 (2L / 2P)		3 (1L / 2P)		
Kąt otwarcia	90°/*180°		90°		90°		90°		90°/*180°		90°		
Sposób wykończenia i wypełnienia skrzydła	drzwi pełne, płytowe, pokryte laminatem HPL min. 0.7mm, kolor imitujący drewno - dąb milano lub równoważny do akceptacji projektanta na podstawie przedstawionych próbek; krawędzie skrzydła zaokrąglone		drzwi pełne, płytowe, pokryte laminatem HPL min. 0.7mm, kolor imitujący drewno - dąb milano lub równoważny do akceptacji projektanta na podstawie przedstawionych próbek; krawędzie skrzydła zaokrąglone		drzwi pełne, płytowe, pokryte laminatem HPL min. 0.7mm, kolor imitujący drewno - dąb milano lub równoważny do akceptacji projektanta na podstawie przedstawionych próbek; krawędzie skrzydła zaokrąglone		drzwi pełne, płytowe, pokryte laminatem HPL min. 0.7mm, kolor imitujący drewno - dąb milano lub równoważny do akceptacji projektanta na podstawie przedstawionych próbek; krawędzie skrzydła zaokrąglone		drzwi pełne, płytowe, pokryte laminatem HPL min. 0.7mm, kolor imitujący drewno - dąb milano lub równoważny do akceptacji projektanta na podstawie przedstawionych próbek; krawędzie skrzydła zaokrąglone		drzwi pełne, płytowe, pokryte laminatem HPL min. 0.7mm, kolor imitujący drewno - dąb milano lub równoważny do akceptacji projektanta na podstawie przedstawionych próbek; krawędzie skrzydła zaokrąglone		
Rodzaj przeszklenia	[-]		[-]		[-]		[-]		bulaj przeszklony szkłem bezpiecznym, mleczna barwa szkła		bulaj przeszklony szkłem bezpiecznym, mleczna barwa szkła, średnica szklenia 40cm		
Współczynnik izolacyjności akustycznej	klasa izolacyjności akustycznej min. R=32dB		klasa izolacyjności akustycznej min. R=32dB		[-]		[-]		[-]		[-]		
Ościeżnica	obejmująca, drewniana, regulowana		obejmująca, drewniana, regulowana		obejmująca, drewniana, regulowana		obejmująca, drewniana, regulowana		obejmująca, drewniana, regulowana		obejmująca, drewniana, regulowana		
Wypożalenie i właściwości	<ul style="list-style-type: none">- ŚWIATŁO PRZEJŚCIA min. 90cm;- dwustronna klamka typu U i rozeta + zamek wpuszczany patentowany z wkładką bębnową na klucz do pozostałych pomieszczeń;- 3 zawiasy;- odbój posadzkowy ze stali nierdzewnej z pierścieniem gumowym;- wszystkie okucia ze stali nierdzewnej;- ostateczny wymiar otworu wg. wytycznych wybranego producenta;- kierunek otwierania drzwi i ich lokalizację rozpatrywać z rzutami architektonicznymi;		<ul style="list-style-type: none">- ŚWIATŁO PRZEJŚCIA min. 100cm;- dwustronna klamka typu U i rozeta + zamek wpuszczany patentowany z wkładką bębnową na klucz do pozostałych pomieszczeń;- 3 zawiasy;- odbój posadzkowy ze stali nierdzewnej z pierścieniem gumowym;- wszystkie okucia ze stali nierdzewnej;- ostateczny wymiar otworu wg. wytycznych wybranego producenta;- kierunek otwierania drzwi i ich lokalizację rozpatrywać z rzutami architektonicznymi;		<ul style="list-style-type: none">- ŚWIATŁO PRZEJŚCIA min. 90cm;- dwustronna klamka typu U i rozeta + zamek wpuszczany patentowany z wkładką bębnową na klucz do pozostałych pomieszczeń;- 3 zawiasy;- odbój posadzkowy ze stali nierdzewnej z pierścieniem gumowym;- wszystkie okucia ze stali nierdzewnej;- ostateczny wymiar otworu wg. wytycznych wybranego producenta;- kierunek otwierania drzwi i ich lokalizację rozpatrywać z rzutami architektonicznymi;- podcięcie wentylacyjne na dolnej krawędzi drzwi; powierzchnia podcięcia min.: 0,022m², wysokość otworu wentylacyjnego min.: 2,50cm;		<ul style="list-style-type: none">- ŚWIATŁO PRZEJŚCIA min. 90cm;- dwustronna klamka typu U i rozeta + zamek, stal nierdzewna - szczotkowana;- 3 zawiasy;- odbój posadzkowy ze stali nierdzewnej z pierścieniem gumowym;- wszystkie okucia ze stali nierdzewnej;- ostateczny wymiar otworu wg. wytycznych wybranego producenta;- kierunek otwierania drzwi i ich lokalizację rozpatrywać z rzutami architektonicznymi;- kratka nawiewna ze stali nierdzewnej; powierzchnia otworu wentylacyjnego min.: 0,022m²;		<ul style="list-style-type: none">- ŚWIATŁO PRZEJŚCIA min. 90cm;- dwustronna klamka typu U i rozeta + zamek, stal nierdzewna - szczotkowana;- 3 zawiasy;- odbój posadzkowy ze stali nierdzewnej z pierścieniem gumowym;- wszystkie okucia ze stali nierdzewnej;- ostateczny wymiar otworu wg. wytycznych wybranego producenta;- kierunek otwierania drzwi i ich lokalizację rozpatrywać z rzutami architektonicznymi;- ramka bulaja ze stali nierdzewnej, śruby i nakrętki zakończone półkoliscie;- podcięcie wentylacyjne na dolnej krawędzi drzwi; powierzchnia podcięcia min.: 0,022m², wysokość otworu wentylacyjnego min.: 2,50cm;^S - drzwi wyposażone w samozamykacz ukryty w skrzydle z regulowaną prędkością zamykania, odbiciem elastycznym ogranicznikiem otwarcia, szyna ślizgowa ukryta w ościeżnicy		<ul style="list-style-type: none">- ŚWIATŁO PRZEJŚCIA min. 90cm;- dwustronna klamka typu U i rozeta + zamek, stal nierdzewna - szczotkowana;- 3 zawiasy;- odbój posadzkowy ze stali nierdzewnej z pierścieniem gumowym;- wszystkie okucia ze stali nierdzewnej;- ostateczny wymiar otworu wg. wytycznych wybranego producenta;- kierunek otwierania drzwi i ich lokalizację rozpatrywać z rzutami architektonicznymi;- kratka nawiewna ze stali nierdzewnej; powierzchnia otworu wentylacyjnego min.: 0,022m²;		

UWAGA! PRZED ZŁOŻENIEM ZAMÓWIENIA NALEŻY:

1. UZYSKAĆ PISEMNE UZGODNIENIE Z ARCHITEKTEM LUB INWESTOREM
2. WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE
3. ZESTAWIENIA ROZWAŻAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM ARCHITEKTURY (RZUTY + OPIS) ORAZ PROJEKTAMI BRANŻOWYMI
4. KONTROLA DOSTĘPU, CZYTNIKI KART ORAZ ELEKTORAZACZEPY WG PROJEKTU INSTALACJI TELETECHNICZNYCH
5. KRATKI NAWIEWNE WG PROJEKTU INSTALACJI SANITARNYCH
6. PRZED ZAMÓWIENIEM WSZYSTKIE IŁOŚCI Z ZESTAWIENIA SPRAWDZIĆ Z RZUTAMI.
7. WSZYSTKIE ROZWIĄZANIA TECHNICZNE, MATERIAŁOWE I KOLORYSTYCZNE NA ETAPIE REALIZACJI MUSZĄ ZOSTAĆ PRZEDSTAWIONE DO OSTATECZNEJ AKCEPTACJI PROJEKTANTA
8. OSTATECZNY WYMIAR OTWORU WG WYTYCZNYCH WYBRANEGO PRODUCENTA
9. PRZEGRODY Z WSPÓŁCZYNNIKIEM PRZENIKANIA CIEPŁA ZGODYM Z PRZEPISAMI WCHODZĄCYMI W ŻYCIE OD 1 STYCZNIA 2021 ROKU.
10. WSZYSTKIE OKNA SZKLONE SZKŁEM BEZPIECZNYM - SZYBA KLASY P2

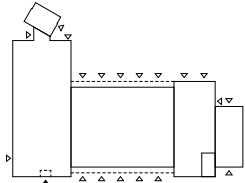
Projekt rozpatrywać łącznie z opinią geotechniczną - GEOTEMA GEOTECHNIKA GEOLIGIA WYDROGEOLOGIA
"OPINIA GEOTECHNICZNA DLA USTALENIA WARUNKÓW GRUNTOWO-WODNYCH POD PLANOWANĄ BUDOWĘ STRAŻACKIEJ JEDNOSTKI RATOWNICZO GAŚNICZEJ NR 10 W IWINIE"
OBIEKT: Budynek Komendy Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej, która stanowi integralną część projektu.
Data opracowania: Suchy Las, czerwiec 2022r.
Opracowanie: mgr Ł. Sobkowiak (upr. geol. V-1815, VII-1904); mgr R. Roszak de Tolkmitt

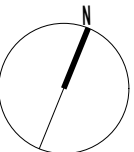
Uwagi:


1. Wszystkie roboty należy wykonywać zgodnie z Polskimi Normami, "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano - montażowych opracowanymi przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy i sztuki budowlanej.
2. Poziomo posadzek należy zweryfikować i precyzyjnie wytyczyć geodezyjnie na etapie wykonawczym. Odchyłki od projektu należy konsultować z projektantem.
3. Wszelkie elementy ruchome, elementy wyposażenia, w szczególności elementy stolarki i ślusarki okiennej i drzwiowej, szkleń, fasad, okładzin elewacyjnych, balustrad, poręczy i pochwyty, odbójników wewnętrznych i innych należy zamawiać i wykonywać/montować na podstawie zweryfikowanych obmiarów rzeczywistych wykonanych na obiekcie.
4. W wykonaniu otworów okiennych w ścianach nie dopuszcza się wymiarów mniejszych niż określone w dokumentacji, a tolerancja dodatnia może wynosić do 20 mm. Każdorazowo weryfikować zgodność szerokości otworu z szerokością okna dla uniknięcia niezgodności.
5. Przy wykonaniu otworów drzwiowych skonfrontować wymiary z zestawieniem stolarki oraz z faktycznym zamawianym asortymentem dla uniknięcia nieścisłości.
6. Przed wykonaniem każdego otworu w ścianach i stropach weryfikować ich rozmiary z projektowanym asortymentem lub wyposażeniem. Murowanie określonych parti ścian realizować po weryfikacji pracowań branżowych (przebiegi instalacji).
7. Dopuszcza się zastosowanie materiałów zamiennych pod warunkiem, że posiadają one cechy nie gorsze jakościowo i technicznie od wskazanych w projekcie, a także pod warunkiem uzyskania zgody projektanta.
8. Wszystkie elementy konstrukcyjne należy przyjmować wg pozycji opisanych na schematach lokalizacyjnych w dokumentacji - część konstrukcyjna - projekt budowlany.
9. Każdy składnik projektowy należy rozpatrywać i rozpoznawać w dokumantacji w kontekście wszystkich rysunków, które do tego składnika się odnoszą z uwzględnieniem wszystkich informacji opisowych i zasad sztuki budowlanej.
10. Brak wskazania na rysunku technicznym elementu, którego zastosowanie wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiązań w zakresie sztuki budowlanej nie zwalnia wykonawcy z konieczności skalkulowania i zastosowania takiego elementu w porozumieniu z inwestorem, a także z projektantem i za jego zgodą.
11. Należy uwzględnić przejścia przez stropy otworów instalacyjnych rozpatrując i opierając się o rysunki branżowe oraz koordynacyjne.
12. W przypadku jakiegokolwiek rozbieżności w dokumentacji należy konsultować się z projektantem.
13. Zgodnie z art. 22 ust. 2 dnia 7 lipca 1994 roku Prawo Budowlane (tj. Dz.U. z 2003 roku Nr 200 poz 2016 z późniejszymi zmianami) kierownik budowy ma obowiązek realizacji obiektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i sztuką budowlaną.
14. Wszystkie otwory w stropach, ścianach, szachtach instalacyjne wg projektów instalacyjnych.

Przy wyznaczaniu poziomu 0,00 projektu należy pisemnie powiadomić projektanta w celu potwierdzenia rzędnej 0,00 projektu. W przypadku wątpliwości należy pisemnie powiadomić projektanta w celu wizyty na budowie, w celu potwierdzenia poziomu 0,00.

Klasa odporności pożarowej budynku	Odporność ogniowa podstawowych elementów budynku JRG					
	główna konstrukcja nośna	konstrukcja dachu	strop	ściana zewnętrzna	ściana wewnętrzna	przekrycie dachu
"D"	R 30	(-)	REI 30	EI 30	(-)	(-)

SCHEMAT:

KIERUNEK PÓŁNOCY:

INWESTOR: Komenda Miejska PSP w Poznaniu		ADRES: ul. Bobrzańska 6a, 61-248 Poznań	
NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO „Budowa Jednostki Ratowniczo-Gaśniczej Komendy Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Poznaniu wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi oraz pozostałą niezbędną infrastrukturą na działkach oznaczonych numerami ewid. 11/3 i 11/4, położonych we wsi Iwno, obręb geodezyjny Iwno, gmina Kostrzyn.”			
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. arch. D. NIEBALA	NR UPRAWNIEN: Uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń upr. nr. 67/WPOKK/2017	PODPIS:	JEDNOSTKA PROJEKTOWA: A.DO XXI spółka z ograniczoną odpowiedzialnością ul. Trybunańska 38, 60-325 Poznań
mgr inż. arch. J. ZIELIŃSKA	Uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń upr. nr. WP-DIA/OKK/UpB/4/2011		
OPRACOWAŁ: mgr inż. arch. P. SOBOTA mgr inż. arch. K. BOCIAN mgr inż. arch. D. SOBČZAK mgr inż. arch. K. SKRZYDZIŃSKA	PODPIS: 		
BRANŻA: ARCHITEKTURA	STADIUM: PROJEKT WYKONAWCZY	DATA: 16.09.2022r.	SKALA: 1:100
TYTUŁ RYSUNKU: ZESTAWIENIE STOLARKI DRZWIOWEJ WEWNĘTRZNEJ			NR RYSUNKU: PW-A-09-12