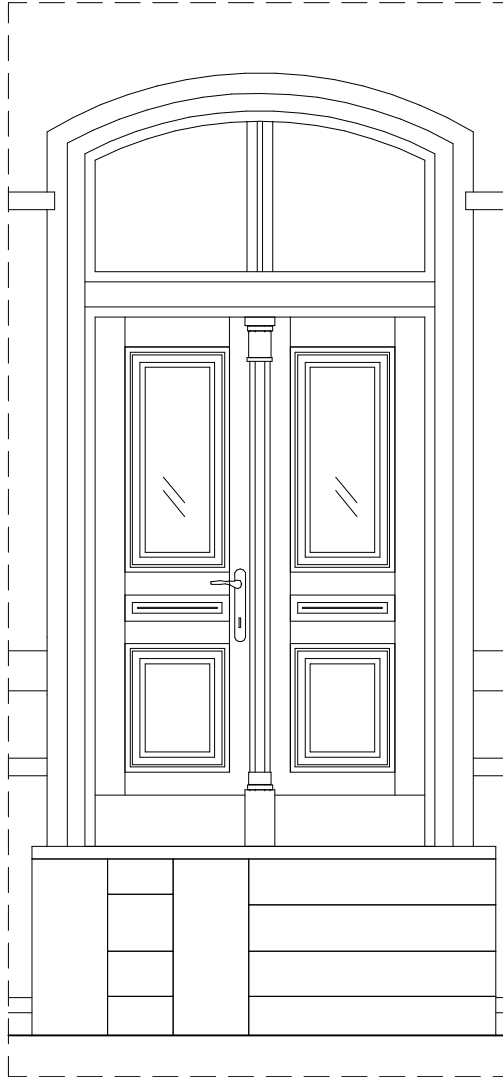


DRZWI ZEWNĘTRZNE

DRZWI ISTNIEJĄCE

DRZWI PROJEKTOWANE



Istniejące drzwi drewniane należy wymienić na nowe. Nowe drzwi wykonać na wzór drzwi istniejących w budynkach zespołu koszarowego oddanych do użytkowania po modernizacji. Należy wymienić wszystkie drzwi zewnętrzne w istniejącym budynku.

Drzwi zewnętrzne przeciwpożarowe/przeciwdymowe (jeżeli występują w projekcie) wyposażać zgodnie z przepisami budowlanymi w samozamykacz, ewentualnie urządzenia do blokowania skrzydła.

Elementy ślusarki należy dostarczyć jako kompletne, spełniające funkcję jednostki, włącznie z:

- klasą odporności ogniowej według wytycznych
- kompletną konstrukcją ościeży, wymaganymi zamocowaniami i kotwieniami, lub płytkami do mocowania
- ościeżnice i skrzydła drzwiowe - malowane jednakowo proszkowo.

Okucia, akcesoria:

- blachy wzmacniające na ościeżach i skrzydłach drzwiowych, do montażu samozamykaczy

Dla drzwi, ścianek przeciwpożarowych i dymoszczelnych należy obowiązkowo spełnić odpowiednie świadectwa jakości i wytyczne.

Dla drzwi z wymaganą klasą ogniową należy wybrać specjalne systemy okuć. Drzwi powinny być dostosowane do wmontowania zamków lub zamka patentowego, który będzie montowany w obecności przedstawicieli, Inwestora (zamek znajduje się w gestii Wykonawcy stolarki).

Zamki: wszystkie drzwi przygotować dla wkładki wymiennej BKS 2423, standard FH.

Przy drzwiach ewakuacyjnych zamontować zamki z funkcją ewakuacyjną.

Zawiasy: drzwi przeciwpożarowe z zawiasami według zezwolenia; poza tym zawiasy kulowe ze stali nierdzewnej, minimum po 4 sztuki na skrzydło.

Ze względu na przyszłą konserwację i serwisowanie konieczne jest, aby wszystkie okucia zakupić u jednego producenta.

Przy elementach zewnętrznych należy obwodowo wykonać uszczelnienia przeciwwilgociowe i wiatroizolację zgodnie z wytycznymi producenta drzwi.

Dodatkowe parametry dla drzwi zewnętrznych:

wypełnienie z wysokiej jakości materiałów termoizolacyjnych, zwiększona grubość skrzydeł drzwiowych, trzy uszczelki obwodowe, ościeżnica wykonana z ciepłego drewna,

Współczynnik przenikania ciepła (Ud), wynoszący maksymalnie 0,9 W/m²K

Drzwi zewnętrzne powinny nawiązywać do zabytkowego charakteru budynku i uzyskać pozytywną opinię Miejskiego Konserwatora Zabytków w Gnieźnie.

Uwaga: temat ochrony pożarowej oraz tzw. kontroli dostępu należy szczegółowo sprawdzić we wszystkich opracowaniach projektowych i uwzględnić te wymagania w konstrukcji drzwi i okien.

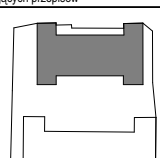

Nie dopuszcza się stosowanie stolarki zewnętrznej nie spełniającej obowiązujących na rok 2022 wymogów dot. współczynnika przenikania ciepła, zgodnie z Załącznikiem Nr 2 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.

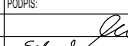
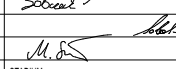
Uwagi:

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. Poziomy 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, szkiele, fasad, okładzin elewacyjnych, balustrad, poręczy i pochwytów, odbojników wewnętrznych i innych należy zamawiać i wykonywać / montować na podstawie zweryfikowanych obmiarów rzeczywistych wykonanych na obiekcie.
4. Przy wykonaniu otworów drzwiowych skonstruować wymiary z zestawieniem stolarki oraz z faktycznym zamawianym asortymentem dla uniknięcia nieścisłości.
5. Przed wykonaniem każdego otworu w ścianach i stropach weryfikować ich rozmiary z projektowanym asortymentem lub wyposażeniem. Murowanie określonych partii ścian realizować po weryfikacji opracowań branżowych (przebiegi instalacji).
6. 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.
7. Wszystkie elementy konstrukcyjne lokalizacyjne w dokumentacji - część konstrukcyjna (konstrukcja - projekt budowlano-wykonawczy).
8. Każdy składnik projektowy należy rozpatrywać i rozpoznać w dokumentacji w kontekście wszystkich rysunków, które do tego składnika się odnoszą z uwzględnieniem wszystkich informacji opisowych i zasad sztuki budowlanej.
9. 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.
10. Należy uwzględnić przejścia przez stropy otworów instalacyjnych rozpatrując i opierając się o rysunki branżowe.
11. W przypadku jakiegokolwiek rozbieżności w dokumentacji należy dokonać...
12. 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.

Klasa odporności pożarowej budynku		Odporność ogniowa podstawowych elementów budynku				
	główna konstrukcja nośna	konstrukcja dachu	strop i odbudowa klatki schodowej	ściana zewnętrzna	ściana wewnętrzna	przekrycie dachu
"B"	R 120	R 30	REI 60	REI 60	EI 30	RE 30

* Dopuszcza się obniżenie wymaganej klasy odporności ogniowej pod warunkiem spełnienia obowiązujących przepisów

INWESTOR: Państwowa Szkoła Wyższa im. H. Cegielskiego w Gnieźnie ul. ks. kard. S. Wyszyńskiego 38, 62-200 Gnieźno	ADRES: ul. Wrzesińska 43-55 62-200 Gnieźno	SCHEMAT: 	
NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO Adaptacja budynku pokoszarowego nr 7 PSW w Gnieźnie			

PROJEKTOWAŁ: mgr inż. arch. D. NIEDBAŁA	SPECJALNOŚĆ NR UPRAWNIENI: Uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń upr. nr. 67/WPOKK/2017	PODPIŚ: 	JEDNOSTKA PROJEKTOWA:
OPRACOWAŁ: mgr inż. arch. K. SKRZYDZIŃSKA mgr inż. arch. D. SOBCZAK mgr inż. arch. P. SOBOTA mgr inż. arch. M. SZUBA	PODPIŚ: 	studio dna ul. Graniczna 6, 62-040 Puszczykowo e-mail: studioudna@pocznan.home.pl	
BRANŻA:	STADIUM:		
ARCHITEKTURA	PROJEKT KONSEPCYJNY	MARZEC 2022	1:30
TYTUŁ RYSUNKU: Wytyczne dla projektowanych drzwi			NR RYSUNKU: A-07-02

PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM MOŻE SŁUżyć WYŁĄCZNIE DO CELU, DLA KTÓREGO ZOSTAŁ WYKONANY. UDOSTĘPNIENIE JAKIEJKOLWIEK CZĘŚCI PROJEKTU W JAKIEJKOLWIEK FORMIE - WYŁĄCZNIE ZA ZGODĄ AUTORÓW I AUTORSKIEJ PRACOWNI PROJEKTOWEJ "A.DO XXI" ul. Trybunalska 38, 60-325 Poznań.