
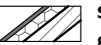


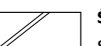





A₁	DACH membrana wodoszczelna PCW 1,5 mm 20-30cm wełna mineralna (ze spadkiem) paraizolacja 20 cm żelbetowa płyta monolityczna 30-70cm sufit podwieszany (płyty systemowe) - wysokość sufitu uzależniona od kondygnacji	B₂	STROP MIĘDZIPIĘTROWY 1 cm warstwa wykończeniowa (wykładzina syntetyczna) 5 cm wylewka cementowa wzmocniona siatką stalową 4 cm styropian (pasy brzegowe gr. 2 cm wywinięte na ściany) folia PE paroszczelna wywinięta na ściany do wys. warstw posadzkowych 20 cm żelbetowa płyta monolityczna 1,5 cm tynk wewnętrzny malowany farbą emulsyjną lub akrylową - łatwe do czyszczenia (dezynfekcji)	D₁	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA (ATTYKA) 1,5 cm tynk sylikatowy barwiony w masie 15 cm wełna mineralna 15 cm ściana monolityczna żelbetowa 5 cm wełna mineralna membrana wodoszczelna PCW 1,5 mm	E	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA 5 cm elewacja wentylowana - okładzina z płyt syntetycznych o fakturze naturalnego drewna 15 cm wełna mineralna 25 cm ściana z bloczków silikatowych 1,5 cm tynk cienkowarstwowy wewnętrzny warstwa wykończeniowa zgodnie z dobranym systemem	H₁	POSADZKA WOKÓŁ BUDYNKU 8 cm kostka brukowa 3-5 cm podsypka cementowa piaskowa (przy ruchu kołowym) 20 cm kruszywo łamane 10 cm warstwa odcinająca
A₂	DACH membrana wodoszczelna PCW 1,5 mm 20-30cm wełna mineralna (ze spadkiem) paraizolacja 20 cm żelbetowa płyta monolityczna 1,5 cm tynk wewnętrzny malowany farbą emulsyjną lub akrylową - łatwe do czyszczenia (dezynfekcji)	B₂	20 cm żelbetowa płyta monolityczna 1,5 cm tynk wewnętrzny malowany farbą emulsyjną lub akrylową - łatwe do czyszczenia (dezynfekcji)	D₂	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA (ATTYKA) 3 cm elewacja wentylowana - okładzina z płyt syntetycznych o fakturze naturalnego drewna 12 cm wełna mineralna 15 cm ściana monolityczna żelbetowa 5 cm wełna mineralna membrana wodoszczelna PCW 1,5 mm	F	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA 1,0 cm tynk sylikatowy zewnętrzny barwiony w masie 15 cm wełna mineralna 25 cm ściana z bloczków silikatowych 1,5 cm tynk cienkowarstwowy wewnętrzny warstwa wykończeniowa zgodnie z dobranym systemem	H₂	POSADZKA WOKÓŁ BUDYNKU PRZED WEJŚCIEM (NAD PIWNICĄ) 8 cm kostka brukowa 3-5 cm podsypka cementowa piaskowa (przy ruchu kołowym) 10 cm kruszywo łamane 10 cm warstwa odcinająca 15 cm polistyren ekstrudowany izolacja - masa KMB 15 cm żelbetowa płyta monolityczna 30-60cm sufit podwieszany (płyty systemowe) - wysokość sufitu uzależniona od kondygnacji
B₁	STROP MIĘDZIPIĘTROWY 1 cm warstwa wykończeniowa (wykładzina syntetyczna) 5 cm wylewka cementowa wzmocniona siatką stalową 4 cm styropian (pasy brzegowe gr. 2 cm wywinięte na ściany) folia PE paroszczelna wywinięta na ściany do wys. warstw posadzkowych 20 cm żelbetowa płyta monolityczna 30-60cm sufit podwieszany (płyty systemowe) - wysokość sufitu uzależniona od kondygnacji	C	POSADZKA NA GRUNCIE 1 cm warstwa wykończeniowa (np. wykładzina syntetyczna) 7 cm wylewka cementowa wzmocniona siatką stalową 12 cm polistyren ekstrudowany (pasy brzegowe gr. 2 cm wywinięte na ściany) 40 cm płyta żelbetowa izolacja - masa KMB 8 cm beton B12/15 70 cm podsypka żwirowo-piaskowa	D₃	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA (ATTYKA) 5 cm elewacja wentylowana - okładzina z płyt syntetycznych o fakturze naturalnego drewna 15 cm wełna mineralna 15 cm ściana monolityczna żelbetowa 5 cm wełna mineralna membrana wodoszczelna PCW 1,5 mm	G	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA (PIWNICE) 15 cm izolacja pionowa - masa KMB polistyren ekstrudowany izolacja pionowa - masa KMB 25 cm ściana żelbetowa monolityczna 1,5 cm tynk cienkowarstwowy wewnętrzny warstwa wykończeniowa zgodnie z dobranym systemem		

- UWAGI:**
- Projekt budowlany służy celom formalno-prawnym. Roboty budowlane należy prowadzić na podstawie dokumentacji wykonawczej.
 - Prace prowadzić zgodnie ze sztuką budowlaną, z zachowaniem przepisów o bezpieczeństwie i ochronie zdrowia.
 - Fundamenty, podciąg, nadproża, słupy i inne elementy konstrukcyjne - wg branży konstrukcyjnej.
 - Wymiary w rysunkach nie uwzględnia tynków. Powierzchnie pomieszczeń podano w stanie całkowicie wykończonym, czyli w świetle otynkowanych ścian.
 - Wymiary drzwi podano w świetle ościeżnicy. Wielkość otworów podano w szerokości muru - przed wykonaniem otworów - każdy wymiar dostosować do wymogów wybranego producenta stolarki.
 - Przejścia instalacyjne w ścianach zewnętrznych poniżej poziomu terenu wykonać jako szczelne; przejścia instalacyjne przez przegrody oddzielenia pożarowego należy zabezpieczyć do klasy danej przegrody.
 - Balustrady schodowe, poręcze o wysokości 110 cm od poziomu wykończonych posadzek.
 - Wszystkie wymiary sprawdzić na miejscu budowy.
 - Wszystkie rzędne przyjęto od poziomu $\pm 0,00 = 18,58$ m n.p.m.
 - Rysunek rozpatrywać z P.W. Konstrukcja i pozostałych branż.
 - Ściana tylna dźwigu - przeszklona szkłem bezpiecznym.
 - Wnęka 27/105/71 cm (szer./wys./gł.) na wys. ok. 0,355 m od poziomu wykończonej posadzki.
 - Uwaga: Zawór hydrantu - na wysokości 1,35 m p. p. Przed muirowaniem dopasować wymiar węglei do typu wybranego hydrantu. Na 5 piętrze węglei o wymiarach 27/105/86 cm.
 - Sufity, ich typy oraz wysokości - zgodnie z zestawieniem w tabeli na rzutach sufitów.
 - 14A. Wysokość osadzenia fasad podana od poz. parteru: $\pm 0,00$.
 - 14B. Wysokość osadzenia fasad podana od poz. 3 piętra: $+ 10,80$
 15. Ścianka ze szkła hartowanego bezpiecznego w systemie bezramowym.
 16. Wnęka ścienna o wym. 30/120/17cm (szer./wys./gł.) pod oprawę świetlną. Wycinać w dół od wysokości sufitu podwieszanego. Dopasować do otworu pod oprawę świetlną w suficie podwieszanym.
 17. Wnęka ścienna o wym. 30/150/17 cm (szer./wys./gł.) pod oprawę świetlną. Wycinać w dół od wysokości sufitu podwieszanego. Dopasować do otworu pod oprawę świetlną w suficie podwieszanym.
 18. Połączenie fasady zewnętrznej ze stropem - pas międzykodygnacyjny w klasie EI60 - na wysokości min. 80 cm, wykonać zgodnie z certyfikatem producenta fasady.
 19. Obudować pion c.o.
 20. Obudować pion k.s.
 21. Wnęka pod podtynkową szafkę rozdzielaczy c.o. na wysokości 0,00 m od poziomu wykończonej posadzki. Wymiary szafki na rysunku.
 22. Naścienna szafka rozdzielaczy c.o. na wysokości 0,00 m od poziomu wykończonej posadzki. Wymiary szafki na rysunku.
 23. W miejscu central wentylacyjnych inny rodzaj posadzki:
 - 3 cm guma techniczna
 - 5 cm styrodur xps
 - 10 cm wylewka zbrojona oddylatowana w obrysie centrali.
 24. W miejscu agregatu - zastosować twardą izolację - styrodur.
 25. Przelewy bezpieczeństwa wykonać na wysokości 10 cm od najwyższej rzędnej dachu.
 26. Szerokość drabin powinna wynosić co najmniej 0,5 m, a odstępy między szczeblami nie mogą być większe niż 0,3 m. Poczynając od wysokości 3 m nad poziomem podłogi, drabiny lub powinny być zaopatrzone w urządzenia zabezpieczające przed upadkiem, takie jak obręcze ochronne, rozmieszczone w rozstawie nie większym niż 0,8 m, z pionowymi prętami w rozstawie nie większym niż 0,3 m. Odległość drabiny od ściany bądź innej konstrukcji, do której są umocowane, nie może być mniejsza niż 0,15 m, a odległość obręczy ochronnej od drabiny, w miejscu najbardziej od niej oddalonym, nie może być mniejsza niż 0,7 m i większa niż 0,8 m.
 27. Szyb windy obłożyć wełną mineralną gr. 15 cm.
 28. Samonośna balustrada szklana (jednolita płaszczyzna szkła)
 - profil policzkowy aluminiowy systemowy w kolorze stali nierdzewnej szczotkowanej
 - szkło hartowane
 - pochwyt systemowy o przekroju kwadratowym ze stali nierdzewnej szczotkowanej
 - wys. min. 110 cm
 29. Pochwyt systemowy o przekroju kwadratowym ze stali nierdzewnej szczotkowanej na wys. min. 110 cm
 30. Wnęka ścienna pod szafkę gazów medycznych - wym. na rysunku. Montaż na wysokości 1,5 m ponad poziom posadzki (liczone os podu szafki)
 31. Witryny wewnętrzne - brak wypełnienia (przestrzeń techniczna)
 32. Witryny wewnętrzne w klasie odporności ogniowej - wypełnienie - panel zgodniez wytycznymi producenta (przejścia instalacji - klapy odcinające w klasie odporności witryny)
 33. Wnęka pod podtynkową centralę oddymiana na wysokości 2,45 m od poziomu wykończonej posadzki. Wymiary na rysunku.
 34. Wnęka pod elektryczną tablicę piętrową na wysokości 1,50 m od poziomu wykończonej posadzki. Wymiary tablicy na rysunku.

LEGENDA:

-  **ściany zewnętrzne gr. 40 cm;** murowane z bloczków silikatowych gr. 25 cm obłożone wełną mineralną gr. 15 cm i wykończone tynkiem zewn. cienkowarstw. barwionym w masie
-  **ściany zewnętrzne gr. 45 cm;** murowane z bloczków silikatowych gr. 25 cm obłożone wełną mineralną gr. 15 cm i wykończone elewacją wentylowaną z płyt syntetycznych o fakturze naturalnego drewna
-  **ściany zewnętrzne gr. 40 cm;** żelbetowe monolityczne, obłożone wełną mineralną gr. 15 cm i wykończone tynkiem zewn. cienkowarstw. barwionym w masie
-  **ściany wewnętrzne gr. 25, 18, 12, 8 i 6 cm;** murowane z bloczków silikatowych wykończone w zależności od funkcji pomieszczenia
-  **ściany wewnętrzne gr. 25, 15 cm;** żelbetowe monolityczne wykończone w zależności od funkcji pomieszczenia
-  **ściany wewnętrzne** systemowe ścianki przeszklone - zgodnie z zestawieniem stolarki aluminiowej wewnętrznej
-  **słupy, trzpień żelbetowe 25 x 25 cm**
-  **kabiny sanitarne** z systemowych ścianek z wysokociśnieniowego laminatu kompaktowego HPL - wierzchnią warstwę stanowi dekoracyjne pokrycie z żywicy melaminowej w kolorze nawiązującym do koloru korytarza na danej kondygnacji, profile, okucia i zamkopochwyty z aluminium

REI120

HP25

hydrant wewnętrzny na wąż półsztywny DN 25 węglowy (podtynkowy) z wózkiem wyjeżdżnym, w konfiguracji pionowej z miejscem na gaśnicę proszkową 6-12 kg; drzwi pełne, malowane farbą proszkową na kolor biały (RAL 9010)

mxl4

MXL4 Sp. z o.o Sp. kom.
Al. Bohaterów Warszawy 40/3A2A
70-342 Szczecin
tel/fax 91 4884 364
mxl4@mxl4.com www.mxl4.com

AUTOR KONCEPCJI
mgr inż. arch. Sławomir Lener
mgr inż. arch. Joanna Grzybowska
mgr inż. arch. Tomasz Maksymiuk
mgr inż. arch. Robert Biedrzycki

BUDYNEK DLA POTRZEB ODDZIAŁÓW ZAKAŻNYCH ORAZ PORADNI SPECJALISTYCZNYCH WRAZ Z ZEWNĘTRZNYMI INSTALACJAMI SANITARNYMI I ELEKTRYCZNYMI PRZY UL. ARKOŃSKIEJ 4, dz. Nr 3/38 obr. 2036 W SZCZECINIE

BRANŻA ARCHITEKTURA

STADIUM PROJEKTU **PROJEKT WYKONAWCZY** DATA **VIII.2015**

TYTUŁ RYSUNKU PRZECRÓJ CC

NR RYSUNKU **A.26** SKALA **1:100**