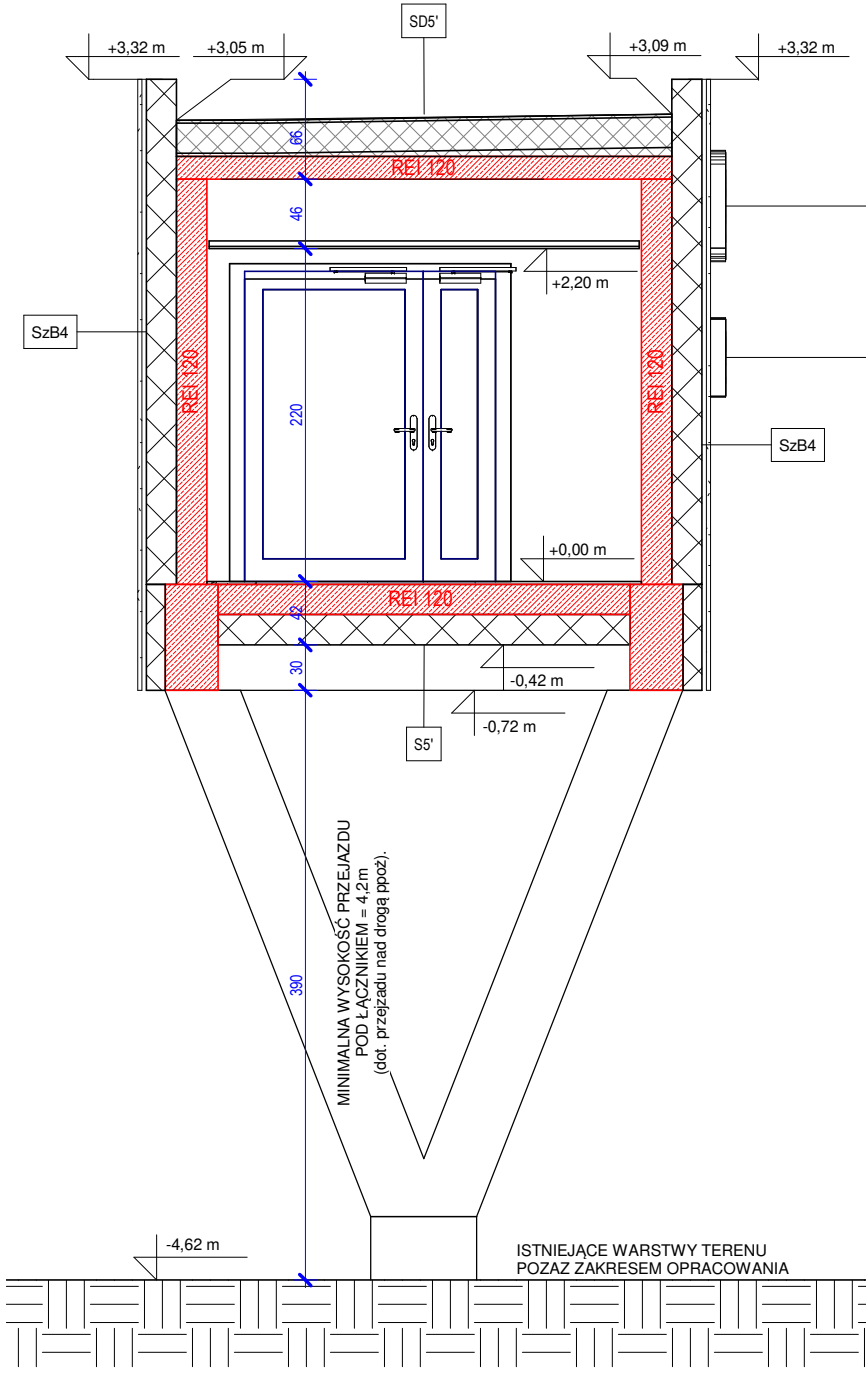


Przekrój 1-1
skala 1:50



Przekrój 2-2
skala 1:50

Litery blokowe, wykonane z pleksi, podświetlane LED, boki liter wykonane z taśmy aluminiowej wg. projektu warsztatowego wykonawcy

Litery blokowe, wykonane z pleksi, podświetlane LED, boki liter wykonane z taśmy aluminiowej wg. projektu warsztatowego wykonawcy

UWAGI

1. Projekt rozpatrywać łącznie z projektami branżowymi z uwzględnieniem informacji zawartych w opisie technicznym.
2. Przed przystąpieniem do robót wszystkie wymiary potwierdzić w naturze. Ewentualne wady koordynacyjne przedstawić nadzorowi autorskiemu przed przystąpieniem do robót. Prowadzenie robót w przypadku stwierdzenia wad koordynacji projektu jest zabronione. W szczególności zabronione jest prowadzenie robót w oparciu o dokumentację jednej branży.
3. Projekty instalacji wentylacji, wod.-kan. i elektrycznej - wg oddzielnego opracowania, podczas wykonywania robót budowlano - instalacyjnych należy prowadzić bieżącą koordynację międzybranżową.
4. Wymiary podawane są w centymetrach.
5. W przypadku stwierdzenia podczas realizacji robót budowlanych kolizji lub niezgodności z projektem - należy niezwłocznie powiadomić projektanta w celu potwierdzenia przyjętego rozwiązania.
6. Wszystkie materiały budowlane wykorzystane podczas robót budowlanych muszą posiadać wymagane atesty i aprobaty dopuszczające do stosowania na terenie RP i UE.
7. Wszystkie kanały wentylacji, instalacje wod.-kan., oraz elektryczne prowadzić w przestrzeni ponad sufitem podwieszanym lub w obudowie g-k w sposób minimalizujący zbieranie się kurzu.
8. Elementy typowe określone w projekcie jako systemowe - wykonawca powinien sam dokonać wyboru konkretnego producenta zgodnie z określonymi w projekcie wytycznymi, a następnie wykonać montaż wg instrukcji i założeń producenta, po akceptacji systemu przez Zamawiającego.
9. Szczegóły budowlane montażu elementów technologii do określania w porozumieniu z dostawcą technologii.
10. Poziom podszybia wind należy zweryfikować po wybraniu dostawcy dźwigu.
11. Przy wszystkich antresolach i schodach technicznych wykonać krawężnik bezpieczeństwa.
12. Wykonawca zobowiązany jest do spełnienia wszystkich wymogów pożarowych dla przedmiotowego przedsięwzięcia, zgodnie z Warunkami Technicznymi. W przypadku wystąpienia niezgodności w projekcie, należy dostosować rozwiązania do obowiązujących przepisów. Wymagania pożarowe dla poszczególnych elementów budynku - wg rysunku, opisu p. poz.
13. Zachować ciągłość izolacji przeciwwilgociowej i termicznej w budynku. Izolacje powinny być wykonane przez firmy z udokumentowanym doświadczeniem prowadzenia prac izolacyjnych.
14. Na materiały i wykonanie tych prac należy uzyskać gwarancję min. 10 lat.
15. Wszelkie ściany pomiędzy przedskoniem, umywalkami a pozostałymi pomieszczeniami sanitarnymi wykonać do pełnej wysokości.
16. Przed zamówieniem stolarki należy potwierdzić liczbę okien i drzwi oraz wymiary. W zestawieniach należy sprawdzić i potwierdzić zgodność wymiarów z rzeczywistymi otworami użytkowymi na budowie z uwzględnieniem elementów technologii mocowania.
17. Przed wykonaniem ścian należy potwierdzić wszystkie przejścia instalacyjne z projektami branżowymi. Otwory mniejsze niż 160mm wykonywać metodą wiercenia.
18. Przed wykonaniem szalunku ścian żelbetonowych potwierdzić otworowanie z projektami branżowymi.
19. Na etapie realizacji budowy po ostatecznym wyborze urządzeń technologicznych przyjąć nośność posadzi oraz miejsca montażowe technologii.
20. Na etapie realizacji budowy, po ostatecznym wyborze urządzeń technologicznych należy skoordynować sposób podłączenia urządzenia do mediów oraz skoordynować przyjęte w projektach branżowych rozwiązania techniczne, w odniesieniu do wybranego urządzenia i wytycznych producenta.
21. Przed wykonaniem posadzi potwierdzić trasy kanałów kablowych z dostawcą technologii.
22. W pomieszczeniach mokrych wykonać dodatkową systemową izolację przeciwwilgociową (folia w płynie).
23. Po ustaleniu systemu dostawcy posadzi dostosować lokalizację i przebieg dyfuzji w posadzkach, w tym dyfuzję przeciwskurczowych.
24. W ramach danej kodyfikacji, posiadaci pomieszczeń technologicznych należy wykonać w nawierzchni do posadzek w pomieszczeniach istniejących.
25. Wykonać cokoły z okładziny posadzi o wys. min. 10cm.
26. W sprawach nie określonych dokumentacją obowiązują:
 - A. Warunki techniczne wykonywania i odbioru robót budowlano-montażowych (wg Ministerstwa Budownictwa i Instytutu Techniki Budowlanej)
 - B. - normy Polskiego Komitetu Normalizacyjnego (P.K.N.)
 - C. Instrukcje, wytyczne, świadectwa dopuszczenia, atesty Instytutu Techniki Budowlanej
 - D. Instrukcje, wytyczne i warunki techniczne producentów i dostawców materiałów budowlanych
 - E. Przepisy techniczne instytucji kontrolujących jakość materiałów i wykonanych robót
27. Wszystkie drzwi montowane w ścianach g-k należy wzmacnić profilami stalowymi UA. Wzmocnienia powinny zostać przytwierdzone do sufitu i podłogi za pomocą kątowników stalowych.
28. Wszystkie elementy drzwi i ich wyposażenia powinny być wybrane i zamontowane przez wykonawcę w sposób, który w znaczącym stopniu ogranicza możliwości kradzieży.
29. Uprawnienia dostępne dla użytkowników budynku będą realizowane m.in. za pomocą klucza mechanicznego w systemie MASTER KEY.
30. Okucia nie mogą zawieść wymaganej szerokości i wysokości podanego światła przejścia.
31. Dobór okuć należy ostatecznie zweryfikować przed złożeniem zamówienia po ostatecznej weryfikacji funkcji drzwi przez projektanta i inwestora.
32. W obiekcie w drzwiach należy stosować klamki bezpieczne z mechanizmem pozycjonującym.
33. We wszystkich drzwiach aluminiowych i laminowanych z samozamykaczami należy zastosować samozamykacze ukryte.
34. Wszystkie drzwi przesuwne, drzwi wyposażone w elektrozamykacze oraz drzwi napowietrzające powinny być podłączone do systemu SSP.
35. Oznaczenie kratek wentylacyjnych na rzutach i w zestawieniach architektonicznych należy rozpatrywać łącznie z wytycznymi zawartymi w branży sanitarnej. Ew. rozbieżności należy wyjaśnić z projektantami.
36. Oznaczenie drzwi i okien z osłoną radiologiczną na rzutach i w zestawieniach architektonicznych należy rozpatrywać łącznie z wytycznymi zawartymi w opracowaniu dot. osłon radiologicznych. Ew. rozbieżności należy wyjaśnić z projektantami.

Projektant	mgr inż. arch. Jan Stańczak	upr. nr 3350/Gd/88	
	mgr inż. arch. Jakub Grzesiak	upr. nr 19/WMOKK/2017	
Opracował	mgr inż. arch. Włodzimierz Werochowski		
	mgr inż. arch. Kajetan Stopa		
Projektant sprawdzający	mgr inż. arch. Maciej Bocheński	upr. nr PO/KK/154/2007	
	mgr inż. arch. Karolina Dambek	upr. nr PO/KK/156/2007	
Rysował	KST	Zatwierdził	
	mgr inż. arch. Zofia Leśniewska		
Nazwa inwestycji	mgr inż. arch. Anna Bombol		
	mgr inż. arch. Karolina Kamińska	upr. nr 12/KPOKK/2018	

Zamawiający / Inwestor			
Uniwersytet Medyczny w Łodzi, Al. Kościuszki 4, 90-419			
Adres obiektu budowlanego			
ul. Pomorska 251, 92-213, Łódź			

INDUSTRIA PROJECT		INDUSTRIA PROJECT	
ul. Azymutalna 9		ul. Azymutalna 9	
80-298 Gdańsk		80-298 Gdańsk	

Branża			
Architektura			

Tytuł rysunku			
Przekroje przez łącznik 1-1 i 2-2 - BUDYNEK RADIOTERAPII			

Faza projektu		Skala		Arkusz		Data	
Projekt Wykonawczy		1:50		@A3		10/2019	

Nr. projektu	Autor	Strefa	Poziom	Typ	Branża	Numer	Revizja
--------------	-------	--------	--------	-----	--------	-------	---------

240-IP-BR-SE-DR-A-05003							
-------------------------	--	--	--	--	--	--	--