240-IP-BR-0-SH-A-22000 - Typy wykończeń scian P01

Poziom	Oznaczenie	Powierzchnia	Długość [m]
P01	S01	336,64 m²	89,97
P01	S01or	125,33 m²	35,04
P01	S02	74,82 m²	20,33
P01	S03	322,70 m²	95,08
P01	S03or	28,09 m²	9,23
P01	S04	84,32 m²	27,01
P01	S05	47,52 m²	15,56
P01	S05or	13,41 m²	4,20
P01	S06	28,33 m²	12,46
P01	S07	102,73 m²	27,55
P01	S07or	42,89 m²	11,24
P01	S08	341,00 m²	90,65
P01	S09	31,16 m²	8,75
P01	S09or	6,37 m²	1,56

240-IP-BR-ZZ-SH-A-42000 - Zestawienie wykonczeń scian P01

Poziom	Numer	Nazwa	Typ wykończenia
P01	P01.KO.1	Klatka Schodowa I	SWM-1
P01	P01.KO.2	Klatka Schodowa II	SWM-1
P01	P01.KO.3	Komunikacja	SWM-1
P01	P01.KO.4	Szyb Windowy I	
P01	P01.KO.5	Szyb Windowy II	
P01	P01.MN.1	Ekspedycja	SWM-1
P01	P01.MN.2	Hol	SWM-1
P01	P01.MN.3	Komunikacja	SWM-1
P01	P01.MN.4	Komunikacja	SWM-1
P01	P01.MN.5	Komunikacja	SWM-1
P01	P01.MN.6	Komunikacja Wewn. Dydaktyka	SWM-1
P01	P01.MN.7	Komunikacja Wewn. Przyg. Radiofar.	SWM-1
P01	P01.MN.8	Komunikacja Wewn. ZMN	SWM-1
P01	P01.MN.9	Komunikacja Wewn. ZMN	SWM-1
P01	P01.MN.10	Komunikacja	SWM-1
P01	P01.MN.11	Wiatrołap	SWM-1
P01	P01.MN.12	Dodatkowa Poczekalnia	SWM-1
P01	P01.MN.13	Gab. Kier.	SWM-2
P01	P01.MN.14	Gab. Lek. / Pok. Konsultacyjny	SWM-2
P01	P01.MN.15	Gab. Lek. USG	SWM-3
P01	P01.MN.16	Gab. Z-cy Kierownika	SWM-2
P01	P01.MN.17	Gab. Z-cy Kierownika ds. Diagn.	SWM-2
P01	P01.MN.18	Insp. ds. Ochrony Radio.	SWM-2
P01	P01.MN.19	Insp. ds. Zarzadzania Jakoscia Radio.	SWM-2
P01	P01.MN.20	Kontrola Jakosci	SWM-3
P01	P01.MN.21	Lab. dla studentow	SWM-3
P01	P01.MN.22	Lab. Prod. Radiofarm.	SWM-3
P01	P01.MN.23	Mag. Zrodel	SWM-2
P01	P01.MN.24	Poczekalnia Spect./CT	SWM-1
P01	P01.MN.25	Poczekalnia PET	SWM-1
P01	P01.MN.26	Pok. Adiunkta Dydakt.	SWM-2
P01	P01.MN.27	Pok. Fizykow	SWM-2
P01	P01.MN.28	Pok. Opisowy	SWM-2
P01	P01.MN.29	Pok. Piel. Koordynujacej	SWM-2
P01	P01.MN.30	Pok. Prac. Naukowo- Dydaktycznych	SWM-2
P01	P01.MN.31	Pokoj Naukowy	SWM-2
P01	P01.MN.32	Pokoj Naukowy	SWM-2
P01	P01.MN.33	Pom. Aplikacji	SWM-3
P01	P01.MN.34	Pom. Dekontaminacji	SWM-6
P01	P01.MN.35	Pom. Odpadow	SWM-4
P01	P01.MN.36	Pom. Porz.	SWM-4
P01	P01.MN.37	Pom. Prob Wysilkowych	SWM-2
P01	P01.MN.38	Pom. Tech PET	SWM-5
P01	P01.MN.39	Pracownia PET	SWM-3
P01	P01.MN.40	Pracownia Spect	SWM-3
P01	P01.MN.41	Pracownia Spect	SWM-3
P01	P01.MN.42	Recepcja	SWM-1
P01	P01.MN.43	Rejesteracja	SWM-1
P01	P01.MN.44	Rezerwa	SWM-2
P01	P01.MN.45	Sala Seminaryjna	SWM-2
P01	P01.MN.46	Sala Seminaryjna	SWM-2
P01	P01.MN.47	Sala Seminaryjna	SWM-2
P01	P01.MN.48	Sekretariat	SWM-2
P01	P01.MN.49	Sluza Dozymetryczna	SWM-1
P01	P01.MN.50	Sluza Dozymetryczna z miejscem na dekontaminacje	SWM-6
P01	P01.MN.51	Spect Cardio	SWM-3
P01	P01.MN.52	Sterownia PET	SWM-3
P01	P01.MN.53	Sterownia Spect	SWM-3
P01	P01.MN.54	Szatnia Studentow	SWM-2
P01	P01.MN.55	WC D/ NPS	SWM-6
P01	P01.MN.56	WC D/NPS	SWM-6
P01	P01.MN.57	WC Pac. Goracy	SWM-6
P01	P01.MN.58	WC Pac. Goracy	SWM-6
P01	P01.MN.59	WC Pac. M	SWM-6
P01	P01.PS.1	Pom. Hig.-Sanit.	SWM-6
P01	P01.PS.2	Pom. Hig.-Sanit.	SWM-6
P01	P01.PS.3	Pom. Soc.	SWM-2
P01	P01.PS.4	Przedsionek WC dla Studentow - Damski	SWM-6
P01	P01.PS.5	Przedsionek WC dla Studentow - Meski	SWM-6
P01	P01.PS.6	Szatnia	SWM-2
P01	P01.PS.7	Szatnia Damska	SWM-2
P01	P01.PS.8	Szatnia Meska	SWM-2
P01	P01.PS.9	WC dla Studentow - Damski	SWM-6
P01	P01.PS.10	WC dla Studentow - Meski	SWM-6
P01	P01.PS.11	WC Pers.	SWM-6
P01	P01.PS.12	WC Pers. D.	SWM-6
P01	P01.PS.13	WC Pers. M	SWM-6
P01	P01.PT.1	Pom Elektr.	SWM-5
P01	P01.PT.2	Pom Elektr.	SWM-5
P01	P01.PT.3	Pom Teletech.	SWM-5
P01	P01.PT.4	Pom Teletech.	SWM-5

Schemat wykończenia ścian

- SWM-1
- SWM-2
- SWM-3
- SWM-4
- SWM-5
- SWM-6

LEGENDA OZNACZEŃ TYPÓW ŚCIAN G-K:

S01 - ściana g-k pomiędzy pom. ogólnymi

Ściana kartonowo - gipsowa grubości 150mm.
• Konstrukcja: 1x profil z blachy walcowanej na zimno C/U 100;
• Wypełnienie: wełna mineralna: gęstość 15-60kg /m3/ grubość 100mm;
• Klasa odporności ogniowej: EI30
• Izolacyjność akustyczna RA1 - 50dB - zgodna z normą: PN-B-02151-3/**2015**-10
Wykończenie:
-2 x 125 mm płyta g-k standardowa typu A
-2 x 125 mm płyta g-k standardowa typu A

S02 - ściana g-k pomiędzy pom. ogólnym a pomieszczeniem mokrym lub miejscem zastosowania fartucha umywalkowego

Ściana kartonowo - gipsowa grubości 150mm.
• Konstrukcja: 1x profil z blachy walcowanej na zimno C/U 100;
• Wypełnienie: wełna mineralna: gęstość 15-60kg /m3/ grubość 100mm;
• Klasa odporności ogniowej: EI30
• Izolacyjność akustyczna RA1 - 50dB - zgodna z normą: PN-B-02151-3/**2015**-10
Wykończenie
-2 x 125 mm płyta g-k standardowa typu A
-2 x 125 mm płyta g-k wodoodporna przeznaczona do stosowania w pomieszczeniach mokrych w miejscach natrysków prysznicowych +60cm poza obrys strefę prysznica
-2 x 125 mm płyta g-k wodoodporna kabiny prysznicowe

S03 ściana g-k pomiędzy pom. ogólnym a kom.

Ściana kartonowo - gipsowa grubości 150mm.
• Konstrukcja: 1x profil z blachy walcowanej na zimno C/U 100;
• Wypełnienie: wełna mineralna: gęstość 15-60kg /m3/ grubość 100mm;
• Klasa odporności ogniowej: EI30
• Izolacyjność akustyczna RA1 - 50dB - zgodna z normą: PN-B-02151-3/**2015**-10
Wykończenie
-2 x 125 mm płyta g-k standardowa typu A
-2 x 125 mm płyta g-k o zwiększonej wytrzymałości na uderzenia

S04 - ściana g-k pomiędzy pom. mokrymi

Ściana kartonowo - gipsowa grubości 150mm.
• Konstrukcja: 1x profil z blachy walcowanej na zimno C/U 100;
• Wypełnienie: wełna mineralna: gęstość 15-60kg /m3/ grubość 100mm;
• Klasa odporności ogniowej: EI30
• Izolacyjność akustyczna RA1 - 50dB - zgodna z normą: PN-B-02151-3/**2015**-10
Wykończenie
-2 x 125 mm płyta g-k wodoodporna
-2 x 125 mm płyta g-k wodoodporna w miejscach natrysków prysznicowych +60cm poza obrys

S05 - ściana g-k pomiędzy pomieszczeniem mokrym lub miejscem zastosowania fartucha umywalkowego a komunikacją

Ściana kartonowo - gipsowa grubości 150mm.
• Konstrukcja: 1x profil z blachy walcowanej na zimno C/U 100;
• Wypełnienie: wełna mineralna: gęstość 15-60kg /m3/ grubość 100mm;
• Klasa odporności ogniowej: EI30
• Izolacyjność akustyczna RA1 - 50dB - zgodna z normą: PN-B-02151-3/**2015**-10
Wykończenie
-2 x 125 mm płyta g-k wodoodporna
-2 x 125 mm płyta g-k o zwiększonej wytrzymałości na uderzenia w miejscach natrysków prysznicowych +60cm poza obrys strefy prysznica
-2 x 125 mm płyta g-k wodoodporna kabiny prysznicowe

S06 - ściana g-k w komunikacji

Ściana kartonowo - gipsowa grubości 150mm.
• Konstrukcja: 1x profil z blachy walcowanej na zimno C/U 100;
• Wypełnienie: wełna mineralna: gęstość 15-60kg /m3/ grubość 100mm;
• Klasa odporności ogniowej: EI30
• Izolacyjność akustyczna RA1 - 50dB - zgodna z normą: PN-B-02151-3/**2015**-10
Wykończenie
-2 x 125 mm płyta g-k o zwiększonej wytrzymałości na uderzenia
-2 x 125 mm płyta g-k o zwiększonej wytrzymałości na uderzenia

S07 - obudowa jednostronna g-k w pom. ogólnym

Ściana kartonowo - gipsowa grubości 125mm.
• Konstrukcja: 1x profil z blachy walcowanej na zimno C/U 100;
• Wypełnienie: wełna mineralna: gęstość 15-60kg /m3/ grubość 100mm;
• Izolacyjność akustyczna RA1 - 40dB - zgodna z normą: PN-B-02151-3/**2015**-10
Wykończenie
-2 x 125 mm płyta g-k typu A

S08 - obudowa jednostronna g-k w pomieszczeniu mokrym lub w miejscu zastosowania fartucha

Ściana kartonowo - gipsowa grubości 125mm.
• Konstrukcja: 1x profil z blachy walcowanej na zimno C/U 100;
• Wypełnienie: wełna mineralna: gęstość 15-60kg /m3/ grubość 100mm;
• Izolacyjność akustyczna RA1 - 40dB - zgodna z normą: PN-B-02151-3/**2015**-10
Wykończenie
-2 x 125 mm płyta g-k wodoodporna w miejscach natrysków prysznicowych +60cm poza obrys strefy prysznica
-2 x 125 mm płyta g-k wodoodporna kabiny prysznicowe

S09 - obudowa jednostronna g-k w komunikacji

Ściana kartonowo - gipsowa grubości 125mm.
• Konstrukcja: 1x profil z blachy walcowanej na zimno C/U 100;
• Wypełnienie: wełna mineralna: gęstość 15-60kg /m3/ grubość 100mm;
• Izolacyjność akustyczna RA1 - 40dB - zgodna z normą: PN-B-02151-3/**2015**-10
Wykończenie
-2 x 125 mm płyta g-k o zwiększonej wytrzymałości na uderzenia

Uwaga: szrafem na rzutach oraz oznaczeniem "or" w zestawieniach oznaczono ścianki g-k z osłoną radiologiczną (wg proj. osłon radiologicznych)

LEGENDA OZNACZEŃ TYPÓW WYKOŃCZEŃ ŚCIAN G-K:

SWM-1 – systemowa powłoka z farby lateksowej. Malowanie do wysokości sufitów podwieszanych, z akcentami identyfikacji wizualnej.
Zastosowanie: hol wejściowy, komunikacja, poczekalnie, klatki schodowe, kawiarnia, kiosk, nadzór pielęgniarski, pokoje łóżkowe, pomieszczenia diagnostyki obrazowej, gabinety konsultacyjne, magazyny,
SWM-2 – systemowa powłoka z farby lateksowej. Malowanie do wysokościsufitów podwieszanych.
Zastosowanie: Archiwa, depozyt, gab, psychologa, pom. ochrony, pokoje opisów, pomieszczenia biurowe i administracyjne, dyżurki lekarskie, koordynator, pok. lekarzy i asystentów, pok. rozmów, pok. odwiedzin, pok. statystyki, pom. matki karmiącej, sala ćwiczeń
SWM-3 – systemowa powłoka z farby lateksowej bakteriobójczej z nanosrebrem Ag+, Malowanie do wysokości sufitów podwieszanych.
Zastosowanie:, gabinety zabiegowe, gabinety endoskopii, diagnostyczne, pokoje łóżkowe, laboratoria, sterownie,
SWM-4 – systemowa powłoka z farby lateksowej. Malowanie do wysokości sufitów podwieszanych. W pomieszczeniach mokrych
Zastosowanie: magazyny brudne, pomieszczenia porządkowe, pom. odpadów komunalnych,
SWM-5 – malowanie farbą emulsyjną białą
Zastosowanie: pomieszczenia techniczne, serwerownie, elektryczne teletechniczne
SWM-6 – okładzina ścienna PVC heterogeniczna zgrzewalna wodoszczelna
Zastosowanie: łazienki, WC, umywalnie, węzły sanitarne, pomieszczenia mycia, zmywalnie, kabiny,

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. Wszelkie 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 zaleceń producenta, po akceptacji systemu przez Zamawiającego.
9. Szczegóły budowlane montażu elementów technologii do określenia 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. poż.
13. Zachować ciągłość izolacji przeciwwilgociowej i termicznej w budynku. Izolacje powinny być wykonane przez firmy z udokumentowanym doświadczeniem prowadzenia prac izolacyjnych. Na materiały i wykonanie tych prac należy uzyskać gwarancję min. 10 lat.
14. Po odkryciu istniejących niewidocznych elementów konstrukcyjnych ław i ścian fundamentowych, potwierdzić przyjęte rozwiązania projektowe lub zgłosić nadzorowi autorskiemu ewentualne kolizje.
15. Wszystkie ściany pomiędzy przedsionkami, umywalniami 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 uzyskanymi 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 żelbetowych potwierdzić otworowanie z projektami branżowymi.
19. Na etapie realizacji budowy po ostatecznym wyborze urządzeń technologicznych przyjąć nośność posadzki 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 posadzki potwierdzić trasy kanałów kablowych z dostawcą technologii.
22. W pomieszczeniach mokrych wykonać dodatkową systemową izolację przeciwwilgociową (folia w płynie).
23. Po ustaleniu systemu dostawcy posadzki dostosować lokalizację i przebieg dylatacji w posadzkach, w tym dylatacji przeciwskurczowych.
24. W ramach danej kondygnacji, posadzki pomieszczeń projektowanych należy wykonać w nawiązaniu do posadzek w pomieszczeniach istniejących.
25. Wykonać cokoły z okładziny posadzki 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 wzmocnić 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 dostępowe dla użytkowników budynku będą realizowane m.in. za pomocą klucza mechanicznego w systemie MASTER KEY.
30. Okucia nie mogą zawężać 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 elektrozrzymacze 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 wyjaśnic z projektantami.
36. Oznaczenie drzwi i okien z osłoną radiologiczną na rzutach i w zestawieniach architektonicznych należy rozpatrywać łącznie z wytycznymi zawartymi w orpacowaniu dot. osłon radiologicznych. Ew. rozbieżnosci należy wyjasnic z projektantami.

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

Zamawiający / Inwestor
Uniwersytet Medyczny w Łodzi, Al. Kościuszki 4, 90-419

Nazwa inwestycji
DRUGI ETAP BUDOWY CENTRUM KLINICZNO-DYDAKTYCZNEGO UNIWERSYTETU MEDYCZNEGO W ŁODZI WRAZ Z AKADEMICKIM OŚRODKIEM ONKOLOGICZNYM – ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA BUDYNKÓW: A1, A2, WÓZKOWNI WRAZ Z ŁĄCZNIKIEM C8, BUDOWA: BUDYNKU RADIOTERAPII, PARKINGU WIELOPOZIOMOWEGO, ZIELONEJ PLATFORMY, LĄDOWISKA DLA ŚMIGŁOWCÓW ORAZ ZAGOSPODAROWANIE TERENU WRAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ

Adres obiektu budowlanego
ul. Pomorska 251, 92-213, Łódź

INDUSTRIA PROJECT
ul. Azymutalna 9
80-298 Gdańsk

Branża
Architektura

Tytuł rysunku
Rzut typów wykończeń scian P01 - BUDYNEK RADIOTERAPII

Faza projektu	*Skala*	*Arkusz*	*Data*
Projekt Wykonawczy	1:100	@A2	10/19

Nr. projektu *Autor* *Strefa* *Poziom* *Typ* *Branża* *Numer* *Rewizja*
240-IP-BR-01-DR-A-42302

2020-01-09 12:59:16 C:\REVIT\240-IP-BR-ZZ-M3-A-00001_k.stopa@ibg.gda.pl.rvt