

Załącznik nr 7b – SZCZEGÓŁOWE WYTYCZNE FUNKCJONALNE

	Lp.	Rodzaj pomieszczenia/funkcja	Sugerowana powierzchnia	Szacowana ilość użytkowników	Sugerowana ilość pomieszczeń	Opis	suma	
							m2	
<b>SALE WYKŁADOWE I REPREZENTACYJNE</b>								
SALE WSPÓLNE (SW)	1.	SALA WYKŁADOWA	250	160	3	układ amfiteatralny z dodatkowym przejściem środkiem, duża przestrzeń między frontem sali a pierwszym rzędem (min. 4-5m) - dająca możliwość prezentacji dużych eksponatów itp., brak dodatkowych podestów czy wyposażenia montowanego na stałe, które może ograniczać swobodną aranżację "sceny"; jedna lub najlepiej dwie sale - muszą mieć dostęp do pomieszczenia "reżyserki" w której można będzie realizować nagrania, obsługiwać nagłośnienie i oświetlenie Sali itp.	750	
	2.	SALA WYKŁADOWA	120	80	4	układ teatralny, siedziska z pulpitemi ustawione w sposób ergonomiczny	480	
	3.	SALA SPOTKAŃ DUŻA	24	12 - 16	4	układ konferencyjny/ rozsiadane po budynku z systemem rezerwacji	96	
	4.	SALA SPOTKAŃ MAŁA	16	6 - 8	12	układ konferencyjny/ rozsiadane po budynku z systemem rezerwacji	192	
	5.	SALA REPREZENTACYJNA DUŻA	80	40	1	układ konferencyjny/ SALA RADY I Dyscypliny Kolegium Wydziałowego/ wszystkie pełne wyposażenie konferencyjne	80	
	6.	SALA REPREZENTACYJNA MAŁA	30	16	1	układ konferencyjny/jedna w pobliżu gab. Dziekana/ wszystkie pełne wyposażenie konferencyjne	30	
<b>LABORATORIA / SYMULATORY/ HALE TECHNOLOGICZNE</b>								
	7.	LABORATORIA NAUKOWE - SYMULATORY	1000		1	wys. pom. 6m z infrastrukturą teletechniczną pod stropem + pom. techniczne/ do hali musi prowadzić min. jedna zewnętrzna szeroka brama z rampą dla dostaw zewnętrznych, powierzchnia docelowo ma mieć możliwość podziału i swobodnej aranżacji na przestrzenie o pow. ok. 200-250 m2, w tym np. drony, scena VR, studio nagrań/ obciążenie posadzki min. 300kg/m2/ symulator samochodu,	1000	
	8.	Pomieszczenia pomocnicze do obsługi hali: 1. WARSZTAT (w ramach hali lub przyległy do niej) + wydzielone wyciszone pomieszczenie sprzężarkowe 2. Węzeł sanitarny dla osób pracujących i korzystających z hali	60	4	0	w HALI --> 2 boksy + pomieszczenie 12 m2 dla pracownika nadzorującego	60	
	9.	LABORATORIA NAUKOWE - BADAWCZO DYDAKTYCZNE	40 / 60 / 80	10 - 20	12	POMIESZCZENIA ZE STOŁAMI DO PRACY INDYWIDUALNEJ I W MAŁYCH GRUPACH/ 8 STOŁÓW 3 OSOBOWYCH (2,1m x 1m x 70-80cm + nadstawka)	700	
<b>ADMINISTRACJA OGÓLEM</b>								
<b>POMIESZCZENIA W MIARĘ MOŻLIWOŚCI SKUMULOWANE W JEDNYM MIEJSCU</b>								
V	10.	ARCHIWUM	60		1	PRZY DZIEKANACIE	60	
	11.	KSERO	6		1	WSPÓLNE DLA POMIESZCZEŃ INNYCH NIŻ DZIEKANAT	6	
POMIESZCZENIA BIUROWE (B)	DZIEKANAT – ZESPÓŁ POMIESZCZEŃ		ZESPÓŁ POMIESZCZEŃ DZIEKANATU WG OPISU PONIŻEJ					
	12.	DZIEKANAT	80	2	1	WŁASNE POMIESZCZENIE KSERO BEZ DOSTĘPU OSÓB POSTRONNYCH	80	
	13.	ROZMÓWNIKA	20		1	OSOBNE STANOWISKA W RAMACH DZIEKANATU, KTÓRE UMOŻLIWIĄ INDYWIDUALNE ROZMOWY W CISZY Z ZACHOWANIEM RODO	20	
	14.	KIEROWNIK DZIEKANATU	20	1	1	DOSTĘP Z DZIEKANATU	20	
	15.	GABINET PRODZIEKANÓW	16	5	1	DOSTĘP Z DZIEKANATU	16	
	16.	GABINET DZIEKANA	30	1	1	DO GABINETU DZIEKANA MUSI BYĆ DOSTĘP Z DZIEKANATU ORAZ OSOBNE WEJŚCIE DLA GOŚCI Z ZEWNĄTRZ PRZEZ SEKRETARIAT	30	
	17.	SEKCJA DYDAKTYKI I ADMINISTRACYJNO TECHNICZNA	16	5	3		48	
	18.	OBSŁUGA ADMINISTRACYJNA KATEDR	16	1	4	Kondygnacja nauczycielsko-pracownicza (3 pracowników + kierownik) Rozwiązanie zapewniające komfort i dyskrecję obsługi pracownika i pracy samodzielnej (rozmowy tel. i inne).	64	
	19.	PLANISTKI	20	2	1		20	
	20.	Kierownik Obiektu	16	1	1		16	
	21.	POMIESZCZENIE SOCJALNE Z ANEKSEM KUCHENNYM DLA PRACOWNIKÓW DZIEKANATU	15		1		15	
<b>DYDAKTYKA</b>								
OGÓLNE POMIESZCZENIA DYDAKTYCZNE (OPD)	22.	SALA ĆWICZENIOWA	80	40	12	układ szkolny ławek/ indywidualne stanowiska BEZ STANOWISK KOMPUTEROWYCH	960	
	23.	LABORATORIA DYDAKTYCZNE	60	16	35	indywidualne stanowiska - STANOWISKA KOMPUTEROWE INDYWIDUALNE/ preferowany układ stanowisk - po obwodzie pomieszczenia z jednym biurkiem nauczyciela/ pod stropem infrastruktura teletechniczna i zasilająca na wypadek zmiany aranżacji pomieszczeń	2100	
	24.	LABORATORIA DYDAKTYCZNE (podwójnej wielkości)	120	33	2	(Zamiast dwóch dużych sal mogą być 4 które można łączyć w większe na 120 os.)indywidualne stanowiska - STANOWISKA KOMPUTEROWE INDYWIDUALNE/ preferowany układ stanowisk - po obwodzie pomieszczenia z jednym biurkiem nauczyciela/ pod stropem infrastruktura teletechniczna i zasilająca na wypadek zmiany aranżacji pomieszczeń	240	
<b>SERWEROWNIA I POMIESZCZENIA PRZEŁĄCZNIKOWE</b>								
IT	25.	SERWEROWNIA	80		1	Serwerownia powinna być widoczna z holu wejściowego (prezentacja dla studentów). Ściana przeszklona - widok panoramiczny. Zamknięte zaplecze techniczne. Reprezentacyjny element Wydziału Informatyki. Ściana przeszklona, szklenie stałe, min. szerokość 6 m Min. szerokość wejścia 1,2 m, wys. 2,5 m	80	
	26.	POMIESZCZENIA PRZEŁĄCZNIKOWE Dodać pomieszczenia (6-8m2 na każde pomieszczenie) na przełączniki zależnie od wielkości budynku, max odległość toru kablowego 90 m do najdalej oddalonego pomieszczenia w przyłączy (klimatyzowane)	6		8	Dokładna liczba pomieszczeń powinna wynikać z wymagań technicznych	48	
<b>POMIESZCZENIA KADRY NAUCZAJĄCEJ</b>								
UŻYTKOWNIK NALEGA NA PRZEZNACZENIE POD POMIESZCZENIA 1-2 KONDYGNACJI BUDYNKU - MA TO BYĆ WYDZIELONA CZĘŚĆ OD INNYCH FUNKCJI ZA WYJĄTKIEM: - SAL SPOTKAŃ DLA PRACOWNIKÓW I STUDENTÓW (indywidualne konsultacje, konsultacje grupowe itp.) - tylko część tych sal należy przewidzieć w tej przestrzeni, reszta w całym budynku (pkt 29.) - POMIESZCZEŃ SOCJALNYCH, KTÓRE MOGĄ BYC POŁĄCZONE Z PRZESTRZENIAMI WSPÓLNYMI PRACOWNIKÓW/ STREFA BEZ STUDENTÓW (pkt 28.)								
GABINETY NAUCZYCIELI AKADEMICKICH I DOKTORANTÓW (A)	27.	POKOJE DLA PRACOWNIKÓW DYDAKTYCZNYCH JEDNOOSOBOWE	14	1	60		840	
	28.	POKOJE DLA PRACOWNIKÓW DYDAKTYCZNYCH 2 - 3 OSOBOWE	18	2 - 3	40		720	
<b>PRZESTRZEŃ WSPÓLNA</b>								
POMIESZCZENIA REKREACYJNE (R)	29.	HALL GŁÓWNY					0	
	30.	STREFY OTWARTE DLA STUDENTÓW	60	150	5	PRZESTRZEŃ Z SIEDZISKAMI I DOSTĘPEM DO WI-FI ROZMIESZCZONE W CAŁYM BUDYNKU/ STREFY CICHE DO PRACY INDYWIDUALNEJ I STREFY DO SPOTKAŃ W GRUPACH 3-5 OS.	300	
	31.	STREFA WSPÓLNA DLA PRACOWNIKÓW/ POM. SOCJALNE	100	40	1	ANEKS KUCHENNY/ SIEDZISKA/ STOŁY	100	
	32.	SALE SPOTKAŃ DLA PRACOWNIKÓW I STUDENTÓW	16	6 - 8	12	Z MOŻLIWOŚCIĄ REZERWACJI/ ROZMIESZCZONE W CAŁYM BUDYNKU	192	
			24	12 - 16	4	Z MOŻLIWOŚCIĄ REZERWACJI/ ROZMIESZCZONE W CAŁYM BUDYNKU	96	
	33.	KOMUNIKACJA/ WINDY	WG POTRZEB			konieczna jedna winda techniczna możliwie najbliższej bram wjazdowych do hal/ windy osobowe - niezbędne minimum		
34.	CZYTELNIA	200	60	1	STREFA CISZY Z MAŁYM PUNKTEM OBSŁUGI - WYPOŻYCZALNI	200		

	35.	BUFET Z ZAPLECZEM	150		1	OK, 400 POSIŁKÓW DZIENNE	150
<b>POWIERZCHNIA POMOCNICZA</b>							
POMIESZCZENIA RÓŻNE (V)	36.	SZATNIA	WG POTRZEB	500	1	SZATNIA W FORMIE WIESZAKÓW + SZAFKI W UKŁADZIE SKRYTEK BAGAŻOWYCH DO PRZECHOWYWANIA PODRĘCZNYCH RZECZY W CIĄGU DNIA	-
	37.	FRONTDESK/ PUNKT INFORMACJI I PRZYJMOWANIA WNIOSKÓW, PRZESYŁEK ITP./ KSERO	wg projektanta			WYDZIELONA PRZESTRZEŃ W RAMACH HALLU GŁÓWNEGO	-
	38.	POM. POMOCNICZE I TECHNICZNE	WG POTRZEB			WG POTRZEB	-
	39.	POMIESZCZENIA SOCJALNE	WG POTRZEB			WG POTRZEB	-
	40.	POMIESZCZENIA TECHNICZNE	WG POTRZEB			WG POTRZEB	-
	41.	ZESPOŁY TOALET I SANITARIATÓW	WG POTRZEB			WG POTRZEB	-
<b>KAMPUS</b>							
ZAGOSPODAROWANIE TERENU	42.	PRZESTRZENIE REKREACYJNE i „ZIELONE”				Bogaty program zieleni i terenów rekreacyjnych na terenie działki. Miejsca spotkań studentów, wypoczynku i rozrywki wykorzystujące istniejącą na terenie zielen. Intencją jest stworzenie atrakcyjnych przestrzeni sprzyjającej integracji studentów i rekreacji przy zachowaniu unikalnych walorów przyrodniczych tego miejsca. Przestrzeń ma mieć charakter kampusu studenckiego. Zamawiający nie narzuca konkretnych funkcji pozostawiając to do decyzji projektantom przy zachowaniu rozwiązań racjonalnych ekonomicznie	
	43.	STACJA ŁADOWANIA SAMOCHODÓW ELEKTRYCZNYCH			Min 1	stacja ładowania samochodów elektrycznych – minimum jedna na terenie terenu	
	44.	PARKING ROWEROWY/ NA HULAJNOGI	WG POTRZEB			miejsce lub miejsca postojowe dla rowerów – ilość wg decyzji projektanta	
	45.	KOMUNIKACJA PIESZA I KOŁOWA NA TERENIE DZIAŁKI	WG POTRZEB			WG POTRZEB	
	46.	PARKING SAMOCHODOWY		Min 200		miejsca postojowe dla min. 200 użytkowników - dopuszcza się ulokowanie części miejsc postojowych w budynku	