

Załącznik nr 3. do PFU

Zestawienie planowanych pomieszczeń Zakładu Medycyny Nuklearnej

Wypożazenie medyczne i niemedyczne podane w zestawieniu stanowi wypożazenie podstawowe (minimalne). W projektowaniu i aranżacji wnętrza pomieszczeń należy zaproponować wypożazenie najlepiej odpowiadające funkcji pomieszczenia i potrzebom użytkowników.

I. STREFA PRZED BADANIEM

Pom. nr 1	REJESTRACJA	Zakładana powierzchnia: 16 m2
Funkcja	Rejestracja pacjentów, miejsce pracy powyżej 2 godz., ilość osób - 2	
Wypożazenie medyczne	Defibrylator	
Wypożazenie niemedyczne	Okno recepcyjne szklane z roletą, biurko z krzesłem - 2 szt., szafy/regaly biurowe na dokumenty, kserokopiarka/drukarka- 1 szt, zestaw komputerowy- 2 szt;	
Posadzka	Wykładzina PCV, homogeniczna, łatwo zmywalna, wywinięta na ścianę, cokolik h=10 cm, systemowe listwy wyobleniowe;	
Sufit	Sufit podwieszony modułowy, gładki, higieniczny;	
Ściany	Ściany gruntowane, tynkowane, malowane dwukrotnie farbą lateksową zmywalną antyrefleksyjną o klasie 1-szej odporności na szorowanie.	
Wentylacja	Wentylacja mechaniczna z chłodzeniem, 30m3/h/os, min 2 wym./h, temp. obliczeniowa zima 20°C, lato 22 - 24°C;	
Instalacje elektryczne	Oświetlenie ogólne, 500lux, barwa światła ciepła, gniazda wtykowe 230V ogólnego przeznaczenia 4szt. + 3 x PEL	
Instalacje teletechniczne	Instalacja SAP, instalacja okablowania strukturalnego: 1xPEL/zestaw komputerowy +1 PEL/ drukarka, WiFi, kontrola dostępu (KD);	

Pom. nr 2	POCZEKALNIA	Zakładana powierzchnia: 60 m2
Funkcja	Poczekalnia dla pacjentów „zimna”, ilość pacjentów – minimum 20, dostęp z zewnątrz (wiatrołap lub kurtyna powietrzna);	
Wypożazenie niemedyczne	Kurtyna powietrzna, krzesła – minimum 20 szt., stoliki, dystrybutor wody; monitor x 2	
Posadzka	Wykładzina PCV, homogeniczna, łatwo zmywalna, wywinięta na ścianę, cokolik h=10 cm, systemowe listwy wyobleniowe;	
Sufit	Sufit podwieszony modułowy, gładki, higieniczny;	
Ściany	Ściany: okładzina ścienna z wykładziny PCV odpornej na uszkodzenia, wysokość min. 1,10 m, na narożnikach profile ochronne; wyżej gruntowane, tynkowane,	

	malowane dwukrotnie farbą lateksową zmywalną antyrefleksyjną o klasie 1-szej odporności na szorowanie, grafika ścienna z podświetleniem, przy dystrybutorze wody okładzina PCV;
Instalacje wod. – kan.	Przyłącze dla dystrybutora wody;
Wentylacja	Wentylacja mechaniczna z chłodzeniem, min 2 wym./h, temp. obliczeniowa zima 20°C, lato 22 - 24°C;
Instalacje elektryczne	Oświetlenie ogólne, barwa światła ciepła, podświetlenie grafiki ściennej, gniazda wtykowe 230V ogólnego przeznaczenia 5szt. + 6 x PEL (dla pacjentów), 2 x PEL techniczny na potrzeby monitorów systemu informacji/kolejkowego
Instalacje teletechniczne	Instalacja SAP, instalacja okablowania strukturalnego: 6xPEL, 2x PEL techniczny, WiFi, monitoring CCTV;

Pom. nr 3	WC DLA PACJENTÓW	Zakładana powierzchnia: 6 m2
Funkcja	Toaleta męska	
Wypożyczenie niemedyczne	Dystrybutor płynu dezynfekcyjnego, dystrybutor mydła, automatyczny podajnik ręczników papierowych, lustro naklejane nad umywalką 80x80 cm, kosz na śmieci	
Posadzka	Wykładzina PCV, homogeniczna, łatwo zmywalna, wywinięta na ścianę, cokolik h=10 cm, systemowe listwy wyobleniowe;	
Sufit	Sufit podwieszony modułowy, gładki, higieniczny, przeznaczony do pomieszczeń mokrych;	
Ściany	Okładzina ścienna PVC z rolki do wysokości opaski drzwiowej – min. 2,00 m, wyżej malowane dwukrotnie farbą lateksową zmywalną antyrefleksyjną o klasie 1-szej odporności na szorowanie;	
Instalacje wod. – kan.	Umywalka (c.w.u. i z.w.) , toaleta (z.w.), pisuar (z.w.), odprowadzenie ścieków;	
Wentylacja	Wentylacja mechaniczna, temp. obliczeniowa zima 20°C, lato wynikowa;	
Instalacje elektryczne	Oświetlenie ogólne sterowane czujnikiem ruchu i czujnikiem obecności, 200 lux, barwa światła ciepła, gniazda wtykowe 230V IP44 -2szt., zasilanie urządzeń automatycznych;	
Instalacje teletechniczne	Instalacja SAP, instalacja przyzywowa – odbiór sygnału w pomieszczeniu przygotowania pacjenta ;	

Pom. nr 4	WC DLA PACJENTÓW NPS	Zakładana powierzchnia: 6 m2
Funkcja	Toaleta damska / toaleta dla niepełnosprawnych	

Wyposażenie niemedyczne	Dystrybutor płynu dezynfekcyjnego, dystrybutor mydła, automatyczny podajnik ręczników papierowych, lustro naklejane nad umywalką 80x80 cm, kosz na śmieci, uchwyty dla niepełnosprawnych
Posadzka	Wykładzina PCV, homogeniczna, łatwo zmywalna, wywinięta na ścianę, cokolik h=10 cm, systemowe listwy wyobleniowe;
Sufit	Sufit podwieszony modułowy, gładki, higieniczny, przeznaczony do pomieszczeń mokrych;
Ściany	Okładzina ścienna PVC z rolki do wysokości opaski drzwiowej – min. 2,00 m, wyżej malowane dwukrotnie farbą lateksową zmywalną antyrefleksyjną o klasie 1-szej odporności na szorowanie;
Instalacje wod. – kan.	Umywalka (c.w.u. i z.w.) , toaleta (z.w.), odprowadzenie ścieków;
Wentylacja	Wentylacja mechaniczna, temp. obliczeniowa zima 20°C, lato wynikowa;
Instalacje elektryczne	Oświetlenie ogólne sterowane czujnikiem ruchu i czujnikiem obecności, 200 lux, barwa światła ciepła, gniazda wtykowe 230V IP44 -2szt., zasilanie urządzeń automatycznych;
Instalacje teletechniczne	Instalacja SAP, instalacja przyzywowa – odbiór sygnału w pomieszczeniu przygotowania pacjenta ;

Pom. nr 5	SZATNIA DLA PACJENTÓW	Zakładana powierzchnia: 20 m2
Funkcja	Szatnia dla pacjentów, 20 szafek z dostępem z dwóch stron: od wejścia do poczekalni (1 strona) i przy wyjściu dla pacjentów po badaniu (2 strona)	
Wyposażenie niemedyczne	Szafki dla pacjentów dwustronne – 20 szt.	
Posadzka	Wykładzina PCV, homogeniczna, łatwo zmywalna, wywinięta na ścianę, cokolik h=10 cm, systemowe listwy wyobleniowe;	
Sufit	Sufit podwieszony modułowy, gładki, higieniczny;	
Ściany	Ściany gruntowane, tynkowane, malowane dwukrotnie farbą lateksową zmywalną antyrefleksyjną o klasie 1-szej odporności na szorowanie;	
Wentylacja	Wentylacja mechaniczna, min 2 wym./h, temp. obliczeniowa zima 20°C, lato - wynikowa;	
Instalacje elektryczne	Oświetlenie ogólne sterowane czujnikiem ruchu i czujnikiem obecności, 200 lux, barwa światła ciepła, 2 x PEL techniczny	
Instalacje teletechniczne	Instalacja SAP, instalacja okablowania strukturalnego: 2 x PEL techniczny, monitoring CCTV;	

Pom. nr 6	POKÓJ BADAŃ – KWALIFIKACJA PACJENTÓW	Zakładana powierzchnia: 12 m2
Funkcja	Pomieszczenie do badań pacjentów – kwalifikowanie do badania, praca powyżej 2 godz., ilość osób - 1	
Wymagania dodatkowe	Połączenie z Pomieszczeniem przygotowania pacjenta (z KD)	
Wypożyczenie medyczne	Kozetka,	
Wypożyczenie niemedyczne	Biurko z krzesłem, zestaw komputerowy; dystrybutor płynu dezynfekcyjnego, dystrybutor mydła, podajnik ręczników papierowych, kosz na śmieci	
Posadzka	Wykładzina PCV, homogeniczna, łatwo zmywalna, wywinięta na ścianę, cokolik h=10 cm, systemowe listwy wyobleniowe;	
Sufit	Sufit podwieszony modułowy, gładki, higieniczny;	
Ściany	Ściany gruntowane, tynkowane, malowane dwukrotnie farbą lateksową zmywalną antyrefleksyjną o klasie 1-szej odporności na szorowanie, przy umywalce fartuch z wykładziny PCV ściennej szerokość minimum 1,2 m (osiowo), wysokość minimum 1,6 m, przy kozetce okładzina ścienna z PCV do wysokości minimum 1,6 m;	
Instalacje wod. – kan.	Umywalka (c.w.u. i z.w.), odprowadzenie ścieków;	
Wentylacja	Wentylacja mechaniczna z chłodzeniem, 30m3/h/os, min 2 wym./h, temp. obliczeniowa zima 20°C, lato 22 - 24°C;	
Instalacje elektryczne	Oświetlenie ogólne, 500lux, barwa światła ciepła, gniazda wtykowe 230V ogólnego przeznaczenia 2szt. + 2 x PEL	
Instalacje teletechniczne	instalacja SAP, instalacja okablowania strukturalnego: 2 x PEL, WiFi, kontrola dostępu (KD);	

Pom. nr 7	POKÓJ BADAŃ – KWALIFIKACJA PACJENTÓW	Zakładana powierzchnia: 12 m2
Funkcja	Pomieszczenie do badań pacjentów – kwalifikowanie do badania, praca powyżej 2 godz., ilość osób - 1	
Wymagania dodatkowe	Połączenie z Pomieszczeniem przygotowania pacjenta (z KD)	
Wypożyczenie medyczne	Kozetka,	

Wyposażenie niemedyczne	Biurko z krzesłem, zestaw komputerowy; dystrybutor płynu dezynfekcyjnego, dystrybutor mydła, podajnik ręczników papierowych, kosz na śmieci
Posadzka	Wykładzina PCV, homogeniczna, łatwo zmywalna, wywinięta na ścianę, cokolik h=10 cm, systemowe listwy wyobleniowe;
Sufit	Sufit podwieszony modułowy, gładki, higieniczny;
Ściany	Ściany gruntowane, tynkowane, malowane dwukrotnie farbą lateksową zmywalną antyrefleksyjną o klasie 1-szej odporności na szorowanie, przy umywalce fartuch z wykładziny PCV ściennej szerokość minimum 1,2 m (osiowo), wysokość minimum 1,6 m, przy kozetce okładzina ścienna z PCV do wysokości minimum 1,6 m;
Instalacje wod. – kan.	Umywalka (c.w.u. i z.w.), odprowadzenie ścieków;
Wentylacja	Wentylacja mechaniczna z chłodzeniem, 30m ³ /h/os, min 2 wym./h, temp. obliczeniowa zima 20°C, lato 22 - 24°C;
Instalacje elektryczne	Oświetlenie ogólne, 500lux, barwa światła ciepła, gniazda wtykowe 230V ogólnego przeznaczenia 2szt. + 2 x PEL
Instalacje teletechniczne	Instalacja SAP, instalacja okablowania strukturalnego: 2 x PEL, WiFi, kontrola dostępu (KD);

II. STREFA PRACOWNI

Pom. nr 8	POMIESZCZENIE PRZYGOTOWANIA PACJENTA	Zakładana powierzchnia: 20 m²
Funkcja	Pomieszczenie do podaży pacjentom radiofarmaceutyków, praca powyżej 2 godz., ilość osób: personel medyczny – 2, pacjenci - 2	
Dodatkowe wymagania	Osłonność wynikająca z projektu osłon stałych, Połączenie oknami podawczymi z pracownią izotopową – 2 okna podawcze dedykowane (oddzielnie dla PET i SPECT)	
Wyposażenie medyczne	2 x fotel zabiegowy do podaży leków, lampa bakterioobójcza, EKG,	
Wyposażenie niemedyczne	Zestawy komputerowe + drukarka, blaty robocze, krzesła, dystrybutor płynu dezynfekcyjnego, dystrybutor mydła, podajnik ręczników papierowych, kosz na śmieci	
Posadzka	Wykładzina PCV, homogeniczna, łatwo zmywalna, wywinięta na ścianę, cokolik h=10 cm, systemowe listwy wyobleniowe;	
Sufit	Sufit podwieszony modułowy, gładki, higieniczny;	
Ściany	Ściany gruntowane, tynkowane, malowane dwukrotnie farbą lateksową zmywalną antyrefleksyjną o klasie 1-szej odporności na szorowanie, przy umywalce fartuch	

	z wykładziny PCV ściennej szerokość minimum 1,2 m (osiowo), wysokość minimum 1,6 m, na ścianie za fotelami do podaży leków wykładzina PCV do wysokości 1,6 m;
Instalacje wod. – kan.	Umywalka (c.w.u. i z.w.), odprowadzenie ścieków;
Wentylacja	Wentylacja mechaniczna z chłodzeniem, 30m ³ /h/os, min 2 wym./h, temp. obliczeniowa zima 20°C, lato 22 - 24°C;
Instalacje elektryczne	Oświetlenie ogólne, 500 lux, barwa światła ciepła, gniazda wtykowe 230V ogólnego przeznaczenia 2szt. + 3 x PEL
Instalacje teletechniczne	Instalacja SAP, instalacja okablowania strukturalnego: 3 x PEL, WiFi, kontrola dostępu (KD), odbiór sygnału instalacji przyzywowej z sanitariatów;
Gazy medyczne	Tlen, próżnia

Pom. nr 9	POCZEKALNIA PET/CT „GORĄCA”	Zakładana powierzchnia: 25 m²
Funkcja	Poczekalnia dla pacjentów po podaniu radiofarmaceutyków, ilość osób: pacjenci – 4 (leżący)	
Dodatkowe wymagania	Osłonność wynikająca z projektu osłon stałych, lokalizacja bezpośrednio przy pomieszczeniu przygotowania pacjenta i pracowni badań PET, instalacja przyzywowa, 2 x kabina (przebieralnia) o pow. ok. 2 m ²	
Wypożyczenie medyczne	4 x fotel/łóżko dla pacjentów, parawany ołowiane ochronne między łóżkami	
Posadzka	Wykładzina PCV, homogeniczna, łatwo zmywalna, wywinięta na ścianę, cokolik h=10 cm, systemowe listwy wyobleniowe;	
Sufit	Sufit podwieszony modułowy, gładki, higieniczny;	
Ściany	Ściany gruntowane, tynkowane, malowane dwukrotnie farbą lateksową zmywalną antyrefleksyjną o klasie 1-szej odporności na szorowanie, grafika ścienna, na ścianie za fotelami/łóżkami wykładzina PCV do wysokości 1,6 m;	
Wentylacja	Wentylacja mechaniczna z chłodzeniem, 30m ³ /h/os, min 2 wym./h, temp. obliczeniowa zima 20°C, lato 22 - 24°C;	
Instalacje elektryczne	Oświetlenie ogólne, 500 lux, barwa światła ciepła, podświetlenie grafiki ściennej, gniazda wtykowe 230V ogólnego przeznaczenia 2szt. + 3 x PEL	
Instalacje teletechniczne	Instalacja SAP, instalacja okablowania strukturalnego: 3 x PEL, Wifi, monitoring pacjentów – 3 kamery, obraz przekazywany do sterowni PET, instalacja przyzywowa – sygnał przekazywany do pomieszczenia przygotowania pacjenta;	

Pom. nr 10	WC DLA PACJENTÓW PET/CT NPS	Zakładana powierzchnia: 6 m2
Funkcja	Toaleta dla pacjentów PET/CT / toaleta dla niepełnosprawnych	
Dodatkowe wymagania	Osłoność wynikająca z projektu osłon stałych, lokalizacja bezpośrednio przy Poczkalni PET/CT „gorącej”.	
Wypożalenie niemedyczne	Dystrybutor płynu dezynfekcyjnego, dystrybutor mydła, podajnik ręczników papierowych, lustro naklejane nad umywalką 80x80 cm, kosz na śmieci, uchwyty dla niepełnosprawnych	
Posadzka	Wykładzina PCV, homogeniczna, łatwo zmywalna, wywinięta na ścianę, cokolik h=10 cm, systemowe listwy wyobleniowe;	
Sufit	Sufit podwieszony modułowy, gładki, higieniczny, przeznaczony do pomieszczeń mokrych;	
Ściany	Okładzina ścienna PVC z rolki do wysokości opaski drzwiowej – min. 2,00 m, wyżej malowane dwukrotnie farbą lateksową zmywalną antyrefleksyjną o klasie 1-szej odporności na szorowanie;	
Instalacje wod. – kan.	Umywalka (c.w.u. i z.w.) , toaleta (z.w.), odprowadzenie ścieków;	
Wentylacja	Wentylacja mechaniczna, temp. obliczeniowa zima 20°C, lato wynikowa;	
Instalacje elektryczne	Oświetlenie ogólne sterowane czujnikiem ruchu i czujnikiem obecności, 200 lux, barwa światła ciepła, gniazda wtykowe 230V IP44 -2szt.	
Instalacje teletechniczne	Instalacja SAP, instalacja przyzywowa – odbiór sygnału w pomieszczeniu przygotowania pacjenta ;	

Pom. nr 11	PRACOWNIA DIAGNOSTYCZNA PET/CT	Zakładana powierzchnia: 30 m2
Funkcja	Pracownia diagnostyczna, pomieszczenie bez doświetlenia,	
Dodatkowe wymagania	Osłoność wynikająca z projektu osłon stałych, podświetlane grafiki na ścianie i suficie, drzwi ołowiane ochronne min. 110 cm przesuwne z poczekalni PET/CT (KD), drzwi 90 cm ze sterowni PET/CT,	
Wypożalenie medyczne	Skaner PET/CT	
Wypożalenie niemedyczne	Automatyczny dystrybutor płynu dezynfekcyjnego, automatyczny dystrybutor mydła, automatyczny podajnik ręczników papierowych, kosz na śmieci	
Posadzka	Wykładzina PCV elektroprzewodząca, homogeniczna, łatwo zmywalna, wywinięta na ścianę, cokolik h=10 cm, systemowe listwy wyobleniowe;	
Sufit	Sufit podwieszony modułowy, gładki, higieniczny; grafika na suficie;	

Ściany	Ściany gruntowane, tynkowane, malowane dwukrotnie farbą lateksową zmywalną antyrefleksyjną o klasie 1-szej odporności na szorowanie, grafika na ścianie, przy umywalce fartuch z wykładziny PCV ściennej szerokość minimum 1,2 m (osiowo), wysokość minimum 1,6 m;
Instalacje wod. – kan.	Umywalka (c.w.u. i z.w.), odprowadzenie ścieków;
Wentylacja	Wentylacja mechaniczna z chłodzeniem, ilość wymian zgodnie z wymogami dla urządzenia - min 2 wym./h, temp. obliczeniowa zima 20°C, lato 22 - 24°C;
Instalacje elektryczne	Oświetlenie ogólne montowane w suficie, 500 lux, barwa światła ciepła, dwa obwody oświetleniowe w tym jeden z płynnym ściemnianiem, podświetlenie grafik na ścianie i na suficie, instalacje do obsługi urządzenia zgodnie z wymogami producenta + 2 x PEL (dodatkowo), zasilanie urządzeń automatycznych;
Instalacje teletechniczne	Instalacja SAP, instalacja okablowania strukturalnego: instalacje do obsługi urządzenia zgodnie z wymogami producenta + 2 x PEL (dodatkowo), zabezpieczenie przed możliwością uruchomienia urządzenia przy niezamkniętych drzwiach, interkom między pracownią a sterownią PET/CT, kontrola dostępu;
Gazy medyczne	Tlen, próżnia

Pom. nr 12	STEROWNIA PET /CT	Zakładana powierzchnia: 12 m2
Funkcja	Sterownia, praca powyżej 2 godz., ilość osób – 2,	
Dodatkowe wymagania	Osłonność wynikająca z projektu osłon stałych, drzwi ołowiane ochronne 90 cm do pracowni PET/CT i do poczekalni PET/CT (KD)	
Wyposażenie niemedyce	Minimum 2 stanowiska pracy, wyposażenie konieczne do obsługi urządzenia;	
Posadzka	Wykładzina PCV elektroprzewodząca, homogeniczna, łatwo zmywalna, wywinięta na ścianę, cokolik h=10 cm, systemowe listwy wyobleniowe;	
Sufit	Sufit podwieszony modułowy, gładki, higieniczny;	
Ściany	Ściany gruntowane, tynkowane, malowane dwukrotnie farbą lateksową zmywalną antyrefleksyjną o klasie 1-szej odporności na szorowanie;	
Wentylacja	Wentylacja mechaniczna z chłodzeniem, 30m3/h/os, min 2 wym./h, temp. obliczeniowa zima 20°C, lato 22 - 24°C;	
Instalacje elektryczne	Oświetlenie ogólne montowane w suficie, 500 lux, barwa światła ciepła, dwa obwody oświetleniowe w tym jeden z płynnym ściemnianiem, instalacje do obsługi urządzenia zgodnie z wymogami producenta + 3 x PEL;	

Instalacje teletechniczne	Instalacja SAP, instalacja okablowania strukturalnego: instalacje do obsługi urządzenia zgodnie z wymogami producenta + 3 x PEL, zabezpieczenie przed możliwością uruchomienia urządzenia przy niezamkniętych drzwiach, interkom między pracownią a sterownią SPECT/CT, monitoring pacjentów poczekalni PET/CT, kontrola dostępu;
---------------------------	---

Pom. nr 13	POMIESZCZENIE TECHNICZNE PET/CT	Zakładana powierzchnia: 10 m2
Funkcja	Pomieszczenie techniczne,	
Dodatkowe wymagania	Osłoność wynikająca z projektu osłon stałych, drzwi minimum 110 cm	
Wypożyczenie niemedyczne	Urządzenia techniczne do obsługi skanera PET/CT;	
Posadzka	Wykładzina PCV elektroprzewodząca, homogeniczna, łatwo zmywalna, wywinięta na ścianę, cokolik h=10 cm, systemowe listwy wyobleniowe;	
Sufit	Sufit tynkowany(tynk cem.-wap.), malowany dwukrotnie farbą lateksową;	
Ściany	Ściany gruntowane, tynkowane (tynk cem.-wap.), malowane dwukrotnie farbą lateksową zmywalną;	
Wentylacja	Wentylacja mechaniczna z chłodzeniem, ilość wymian zgodnie z wymogami dla urządzeń - min 2 wym./h, temp. obliczeniowa zima 20°C, lato 22 - 24°C;	
Instalacje elektryczne	Oświetlenie ogólne, barwa światła ciepła, instalacje do obsługi urządzenia zgodnie z wymogami producenta + 2 x PEL techniczny;	
Instalacje teletechniczne	Instalacja SAP, instalacja okablowania strukturalnego: instalacje do obsługi urządzenia zgodnie z wymogami producenta + 2 x PEL techniczny, kontrola dostępu;	

Pom. nr 14	POCZEKALNIA SPECT/CT „GORĄCA”	Zakładana powierzchnia: 20 m2
Funkcja	Poczekalnia dla pacjentów po podaniu radiofarmaceutyków, ilość osób: pacjenci – 10 (siedzący)	
Dodatkowe wymagania	Osłoność wynikająca z projektu osłon stałych, lokalizacja bezpośrednio przy pomieszczeniu przygotowania pacjenta i pracowni badań SPECT/CT, instalacja przyzywowa, 2 x kabina (przebieralnia) o pow. ok. 2 m ²	
Wypożyczenie medyczne	10 x fotel/krzesło dla pacjentów,	

Posadzka	Wykładzina PCV, homogeniczna, łatwo zmywalna, wywinięta na ścianę, cokolik h=10 cm, systemowe listwy wyobleniowe;
Sufit	Sufit podwieszony modułowy, gładki, higieniczny;
Ściany	Ściany gruntowane, tynkowane, malowane dwukrotnie farbą lateksową zmywalną antyrefleksyjną o klasie 1-szej odporności na szorowanie, grafika ścienna, na ścianie za fotelami/krzesłami wykładzina PCV do wysokości 1,6 m;
Wentylacja	Wentylacja mechaniczna z chłodzeniem, 30m ³ /h/os, min 2 wym./h, temp. obliczeniowa zima 20°C, lato 22 - 24°C;
Instalacje elektryczne	Oświetlenie ogólne, 500 lux, barwa światła ciepła, podświetlenie grafiki ściennej, gniazda wtykowe 230V ogólnego przeznaczenia 2szt. + 3 x PEL
Instalacje teletechniczne	instalacja SAP, instalacja okablowania strukturalnego: 3 x PEL, Wifi, instalacja przyzywowa – sygnał przekazywany do pomieszczenia przygotowania pacjenta;

Pom. nr 15	WC DLA PACJENTÓW SPECT/CT NPS	Zakładana powierzchnia: 6 m ²
Funkcja	Toaleta dla pacjentów SPECT/CT / toaleta dla niepełnosprawnych	
Wypożyczenie niemedyczne	Dystrybutor płynu dezynfekcyjnego, dystrybutor mydła, podajnik ręczników papierowych, lustro naklejane nad umywalką 80x80 cm, kosz na śmieci, uchwyty dla niepełnosprawnych	
Posadzka	Wykładzina PCV, homogeniczna, łatwo zmywalna, wywinięta na ścianę, cokolik h=10 cm, systemowe listwy wyobleniowe;	
Sufit	Sufit podwieszony modułowy, gładki, higieniczny, przeznaczony do pomieszczeń mokrych;	
Ściany	Okładzina ścienna PVC z rolki do wysokości opaski drzwiowej – min. 2,00 m, wyżej malowane dwukrotnie farbą lateksową zmywalną antyrefleksyjną o klasie 1-szej odporności na szorowanie;	
Instalacje wod. – kan.	Umywalka (c.w.u. i z.w.) , toaleta (z.w.), odprowadzenie ścieków;	
Wentylacja	Wentylacja mechaniczna, temp. obliczeniowa zima 20°C, lato wynikowa;	
Instalacje elektryczne	Oświetlenie ogólne sterowane czujnikiem ruchu i czujnikiem obecności, 200 lux, barwa światła ciepła, gniazda wtykowe 230V IP44 -2szt.	
Instalacje teletechniczne	Instalacja SAP, instalacja przyzywowa – odbiór sygnału w pomieszczeniu przygotowania pacjenta ;	

Pom. nr 16	PRACOWNIA DIAGNOSTYCZNA SPECT/CT	Zakładana powierzchnia: 30 m ²
Funkcja	Pracownia diagnostyczna, pomieszczenie bez doświetlenia,	

Dodatkowe wymagania	Ostonność wynikająca z projektu osłon stałych, podświetlane grafiki na ścianie i suficie, drzwi min. 110 cm przesuwne z poczekalni SPECT (KD), drzwi min. 90 cm ze sterowni SPECT/CT,
Wyposażenie medyczne	Gammakamera SPECT/CT
Wyposażenie niemedyczne	Automatyczny dystrybutor płynu dezynfekcyjnego, automatyczny dystrybutor mydła, automatyczny podajnik ręczników papierowych, kosz na śmieci
Posadzka	Wykładzina PCV elektroprzewodząca, homogeniczna, łatwo zmywalna, wywinięta na ścianę, cokolik h=10 cm, systemowe listwy wyobleniowe;
Sufit	Sufit podwieszony modułowy, gładki, higieniczny; grafika na suficie;
Ściany	Ściany gruntowane, tynkowane, malowane dwukrotnie farbą lateksową zmywalną antyrefleksyjną o klasie 1-szej odporności na szorowanie, grafika na ścianie, przy umywalce fartuch z wykładziny PCV ściennej szerokość minimum 1,2 m (osiowo), wysokość minimum 1,6 m;
Instalacje wod. – kan.	Umywalka (c.w.u. i z.w.), odprowadzenie ścieków;
Wentylacja	Wentylacja mechaniczna z chłodzeniem, min 2 wym./h, temp. obliczeniowa zima 20°C, lato 22 - 24°C;
Instalacje elektryczne	Oświetlenie ogólne montowane w suficie, 500 lux, barwa światła ciepła, dwa obwody oświetleniowe w tym jeden z płynnym ściemnianiem, podświetlenie grafik na ścianie i na suficie, instalacje do obsługi urządzenia zgodnie z wymogami producenta + 2 x PEL (dodatkowo), zasilanie urządzeń automatycznych;
Instalacje teletechniczne	Instalacja SAP, instalacja okablowania strukturalnego: instalacje do obsługi urządzenia zgodnie z wymogami producenta + 2 x PEL (dodatkowo), zabezpieczenie przed możliwością uruchomienia urządzenia przy niezamkniętych drzwiach, interkom między pracownią a sterownią SPECT/CT, kontrola dostępu;
Gazy medyczne	Tlen, próżnia

Pom. nr 17	STEROWNIA SPECT /CT	Zakładana powierzchnia: 12 m2
Funkcja	Sterownia, praca powyżej 2 godz., ilość osób – 2,	
Dodatkowe wymagania	Ostonność wynikająca z projektu osłon stałych, drzwi min. 90 cm do pracowni SPECT/CT i do poczekalni SPECT/CT (KD)	
Wyposażenie niemedyczne	Minimum 2 stanowiska pracy, wyposażenie konieczne do obsługi urządzenia;	

Posadzka	Wykładzina PCV elektroprzewodząca, homogeniczna, łatwo zmywalna, wywinięta na ścianę, cokolik h=10 cm, systemowe listwy wyobleniowe;
Sufit	Sufit podwieszony modułowy, gładki, higieniczny;
Ściany	Ściany gruntowane, tynkowane, malowane dwukrotnie farbą lateksową zmywalną antyrefleksyjną o klasie 1-szej odporności na szorowanie;
Wentylacja	Wentylacja mechaniczna z chłodzeniem, 30m ³ /h/os, min 2 wym./h, temp. obliczeniowa zima 20°C, lato 22 - 24°C;
Instalacje elektryczne	Oświetlenie ogólne montowane w suficie, 500 lux, barwa światła ciepła, dwa obwody oświetleniowe w tym jeden z płynnym ściemnianiem, instalacje do obsługi urządzenia zgodnie z wymogami producenta + 3 x PEL;
Instalacje teletechniczne	Instalacja SAP, instalacja okablowania strukturalnego: instalacje do obsługi urządzenia zgodnie z wymogami producenta + 3 x PEL, zabezpieczenie przed możliwością uruchomienia urządzenia przy niezamkniętych drzwiach, interkom między pracownią a sterownią SPECT/CT, kontrola dostępu;

Pom. nr 18	POKÓJ ZABIEGOWY PET/SPECT	Zakładana powierzchnia: 12 m²
Funkcja	Pomieszczenie do przygotowania pacjentów do wyjścia po badaniu (usunięcie portów), ilość osób: personel medyczny – 1, pacjenci - 1	
Dodatkowe wymagania	Osłonność wynikająca z projektu osłon stałych, położenie bezpośrednio przy poczekalniach PET/CT i SPECT/CT - połączenie drzwiami	
Wyposażenie medyczne	1 x fotel zabiegowy do podawania leków, lampa bakteriobójcza, EKG,	
Wyposażenie niemedyczne	Błaty robocze, krzesła, dystrybutor płynu dezynfekcyjnego, dystrybutor mydła, podajnik ręczników papierowych, kosz na śmieci	
Posadzka	Wykładzina PCV, homogeniczna, łatwo zmywalna, wywinięta na ścianę, cokolik h=10 cm, systemowe listwy wyobleniowe;	
Sufit	Sufit podwieszony modułowy, gładki, higieniczny;	
Ściany	Ściany gruntowane, tynkowane, malowane dwukrotnie farbą lateksową zmywalną antyrefleksyjną o klasie 1-szej odporności na szorowanie, przy umywalce fartuch z wykładziny PCV ściennej szerokość minimum 1,2 m (osiowo), wysokość minimum 1,6 m;	
Instalacje wod. – kan.	Umywalka (c.w.u. i z.w.), odprowadzenie ścieków;	
Wentylacja	Wentylacja mechaniczna z chłodzeniem, 30m ³ /h/os, min 2 wym./h, temp. obliczeniowa zima 20°C, lato 22 - 24°C;	

Instalacje elektryczne	Oświetlenie ogólne, 500 lux, barwa światła ciepła, gniazda wtykowe 230V ogólnego przeznaczenia 2szt. + 3 x PEL
Instalacje teletechniczne	instalacja SAP, instalacja okablowania strukturalnego: 3 x PEL, WiFi, kontrola dostępu (KD);

Pom . nr 19	WC DLA PERSONELU	Zakładana powierzchnia: 6 m2
Funkcja	Toaleta dla personelu pomieszczeń kwalifikacji i przygotowania pacjenta oraz pracowni PET, SPECT i izotopowej	
Wypożyczenie niemedyczne	Dystrybutor płynu dezynfekcyjnego, dystrybutor mydła, podajnik ręczników papierowych, lustro naklejane nad umywalką 80x80 cm, kosz na śmieci	
Posadzka	Wykładzina PCV, homogeniczna, łatwo zmywalna, wywinięta na ścianę, cokolik h=10 cm, systemowe listwy wyobleniowe;	
Sufit	Sufit podwieszony modułowy, gładki, higieniczny, przeznaczony do pomieszczeń mokrych;	
Ściany	Okładzina ścienna PVC z rolki do wysokości opaski drzwiowej – min. 2,00 m, wyżej malowane dwukrotnie farbą lateksową zmywalną antyrefleksyjną o klasie 1-szej odporności na szorowanie;	
Instalacje wod. – kan.	Umywalka (c.w.u. i z.w.) , toaleta (z.w.), pisuar (z.w.), odprowadzenie ścieków;	
Wentylacja	Wentylacja mechaniczna, temp. obliczeniowa zima 20°C, lato wynikowa;	
Instalacje elektryczne	Oświetlenie ogólne sterowane czujnikiem ruchu i czujnikiem obecności, 200 lux, barwa światła ciepła, gniazda wtykowe 230V IP44 -2szt.	
Instalacje teletechniczne	Instalacja SAP;	

Pom. nr 20	PRACOWNIA RADIOCHEMICZNA	Zakładana powierzchnia: min. 30 m2
Funkcja	Pracownia przygotowania radiofarmaceutyków, praca powyżej 2 godzin, ilość osób: personel medyczny – 3,	
Dodatkowe wymagania	Osłoność wynikająca z projektu osłon stałych, położenie bezpośrednio przy pokoju przygotowania pacjenta - połączenie oknami podawczymi, 2 okna podawcze dedykowane (oddzielnie dla PET i SPECT); powierzchnia zgodna z obowiązującymi przepisami dla 3 osób personelu;	
Wypożyczenie medyczne	Komora gorąca - niskie energie, komora gorąca - wysokie energie, komora z dyspenserem stacjonarnym, mieszalnik wirowy, suchy blok grzewczy, licznik cząstek stałych pozwalający na określenie klasy czystości w komorach, zestaw sond	

	pomiarowych do badania warunków środowiskowych w obszarze objętym LAF
Wyposażenie niemedyczne	zestaw komputerowy, drukarka, blaty robocze z atestem, krzesła/taborety, automatyczny dystrybutor płynu dezynfekcyjnego, automatyczny dystrybutor mydła, automatyczny podajnik ręczników papierowych, kosz na śmieci
Posadzka	Wykładzina PCV, homogeniczna, łatwo zmywalna, wywinięta na ścianę, cokolik h=10 cm, systemowe listwy wyobleniowe;
Sufit	Sufit podwieszony modułowy, gładki, higieniczny;
Ściany	Ściany gruntowane, tynkowane, malowane dwukrotnie farbą lateksową zmywalną antyrefleksyjną o klasie 1-szej odporności na szorowanie, przy blatach roboczych , zlewie, umywalce fartuch z wykładziny PCV ściennej szerokość minimum 1,2 m (osiowo), wysokość minimum 1,6 m;
Instalacje wod. – kan.	Umywalka, zlew (c.w.u. i z.w.), odprowadzenie ścieków;
Wentylacja	Wentylacja mechaniczna z chłodzeniem, 30m3/h/os, ilość wymian zgodnie z przepisami, dodatkowa wentylacja dla urządzeń (3 komory) zgodnie w wytycznych producenta, temp. obliczeniowa zima 20°C, lato 22 - 24°C; wyrzut wentylacji zgodnie z obowiązującymi przepisami;
Instalacje elektryczne	Oświetlenie ogólne, 500 lux, barwa światła ciepła, gniazda wtykowe 230V ogólnego przeznaczenia 3szt. + 8 x PEL, zasilanie urządzeń automatycznych;
Instalacje teletechniczne	instalacja SAP, instalacja okablowania strukturalnego: 8 x PEL, WiFi, kontrola dostępu (KD);

Pom. nr 21	SZATNIA BRUDNA	Zakładana powierzchnia: min. 6 m2
Funkcja	Szatnia brudna dla pracowników pracowni izotopowej, ilość osób: personel medyczny – 4;	
Dodatkowe wymagania	Osłoność wynikająca z projektu osłon stałych, położenie na drodze komunikacji do pracowni radiochemicznej w ramach służby sanitarno-dozymetrycznej, kontrola dostępu;	
Wyposażenie niemedyczne	słupek na obuwiu zmienne, stelaż na worki foliowe, szafa ubraniowa, kosz, lustro	
Posadzka	Wykładzina PCV, homogeniczna, łatwo zmywalna, wywinięta na ścianę, cokolik h=10 cm, systemowe listwy wyobleniowe;	
Sufit	Sufit podwieszony modułowy, gładki, higieniczny;	
Ściany	Ściany gruntowane, tynkowane, malowane dwukrotnie farbą lateksową zmywalną antyrefleksyjną o klasie 1-szej odporności na szorowanie;	

Wentylacja	Wentylacja mechaniczna z chłodzeniem, min. 2 wym./h, temp. obliczeniowa zima 20°C, lato 22 - 24°C;
Instalacje elektryczne	Oświetlenie ogólne sterowane czujnikiem ruchu i czujnikiem obecności, 200 lux, barwa światła ciepła, gniazda wtykowe 230V ogólnego przeznaczenia 2 szt. + 2 x PEL techniczny;
Instalacje teletechniczne	Instalacja SAP, instalacja okablowania strukturalnego: 2 x PEL techniczny, WiFi, kontrola dostępu (KD);

Pom. nr 22	ŚLUZA DOZYMETRYCZNA	Zakładana powierzchnia: min. 6 m ²
Funkcja	Śluza dozymetryczna dla pracowników pracowni izotopowej, ilość osób: personel medyczny – 4,	
Dodatkowe wymagania	Osłonność wynikająca z projektu osłon stałych, położenie na drodze komunikacji do pracowni radiochemicznej w ramach śluzy sanitarno-dozymetrycznej,;	
Wyposażenie medyczne	Bramka dozymetryczna;	
Wyposażenie niemedyce	Natrysk, umywalka, automatyczny dystrybutor płynu dezynfekcyjnego, automatyczny dystrybutor mydła, automatyczny podajnik ręczników papierowych, kosz na śmieci	
Posadzka	Wykładzina PCV, homogeniczna, łatwo zmywalna, wywinięta na ścianę, cokolik h=10 cm, systemowe listwy wyobleniowe;	
Sufit	Sufit podwieszony modułowy, gładki, higieniczny, przeznaczony do pomieszczeń mokrych;	
Ściany	Ściany gruntowane, tynkowane, malowane dwukrotnie farbą lateksową zmywalną antyrefleksyjną o klasie 1-szej odporności na szorowanie, przy umywalce fartuch z wykładziny PCV ściennej szerokość minimum 1,2 m (osiowo), wysokość minimum 1,6 m, przy natrysku wykładzina ścienna PCV wysokość min. 2 m;	
Instalacje wod. – kan.	Umywalka i natrysk (c.w.u. i z.w.), odprowadzenie ścieków;	
Wentylacja	Wentylacja mechaniczna z chłodzeniem, min. 2 wym./h, temp. obliczeniowa zima 20°C, lato 22 - 24°C;	
Instalacje elektryczne	Oświetlenie ogólne sterowane czujnikiem ruchu i czujnikiem obecności, 200 lux, barwa światła ciepła, gniazda wtykowe 230V IP44 -2szt + 1 x PEL techniczny (w wykonaniu dla pomieszczeń mokrych), zasilanie urządzeń automatycznych;	
Instalacje teletechniczne	instalacja SAP, instalacja okablowania strukturalnego: 1 x PEL techniczny (w wykonaniu dla pomieszczeń mokrych);	

Pom. nr 23	SZATNIA CZYSTA	Zakładana powierzchnia: min. 6 m ²
Funkcja	Szatnia czysta dla pracowników pracowni izotopowej, ilość osób: personel medyczny – 4;	
Dodatkowe wymagania	Osłoność wynikająca z projektu osłon stałych, położenie na drodze komunikacji do pracowni radiochemicznej w ramach służby sanitarno-dozymetrycznej;	
Wypożyczenie niemedyczne	stelaż na worki foliowe, szafa ubraniowa czysta, kosz, lustro	
Posadzka	Wykładzina PCV, homogeniczna, łatwo zmywalna, wywinięta na ścianę, cokolik h=10 cm, systemowe listwy wyobleniowe;	
Sufit	Sufit podwieszony modułowy, gładki, higieniczny;	
Ściany	Ściany gruntowane, tynkowane, malowane dwukrotnie farbą lateksową zmywalną antyrefleksyjną o klasie 1-szej odporności na szorowanie;	
Wentylacja	Wentylacja mechaniczna z chłodzeniem, min. 2 wym./h, temp. obliczeniowa zima 20°C, lato 22 - 24°C;	
Instalacje elektryczne	Oświetlenie ogólne sterowane czujnikiem ruchu i czujnikiem obecności, 200 lux, barwa światła ciepła, gniazda wtykowe 230V ogólnego przeznaczenia 2 szt. + 2 x PEL techniczny	
Instalacje teletechniczne	Instalacja SAP, instalacja okablowania strukturalnego: 2 x PEL techniczny;	

Pom. nr 24	POMIESZCZENIE KONTROLI JAKOŚCI RADIOFARMACEUTYKÓW	Zakładana powierzchnia: 10 m ²
Funkcja	Pomieszczenie kontroli jakości radiofarmaceutyków, praca powyżej 2 godzin, ilość osób: personel medyczny – 1,	
Dodatkowe wymagania	Osłoność wynikająca z projektu osłon stałych, położenie przy pracowni radiochemicznej, bezpośrednio przy korytarzu dostaw izotopów - połączenie oknem podawczym z pracownią radiochemii izotopową;	
Wypożyczenie medyczne	Dygestorium, skaner TLC z komputerem, lodówka do przechowywania zestawów do sporządzania produktów radiofarmaceutycznych	
Wypożyczenie niemedyczne	zestaw komputerowy, drukarka, blaty robocze, krzesło/taboret, dystrybutor płynu dezynfekcyjnego, dystrybutor mydła, podajnik ręczników papierowych, kosz na	

	śmieci
Posadzka	Wykładzina PCV, homogeniczna, łatwo zmywalna, wywinięta na ścianę, cokolik h=10 cm, systemowe listwy wyobleniowe;
Sufit	Sufit podwieszony modułowy, gładki, higieniczny;
Ściany	Ściany gruntowane, tynkowane, malowane dwukrotnie farbą lateksową zmywalną antyrefleksyjną o klasie 1-szej odporności na szorowanie, przy blatach roboczych, zlewie, umywalce fartuch z wykładziny PCV ściennej szerokość minimum 1,2 m (osiowo), wysokość minimum 1,6 m;
Instalacje wod. – kan.	Umywalka, zlew (c.w.u. i z.w.), odprowadzenie ścieków;
Wentylacja	Wentylacja mechaniczna z chłodzeniem, 30m ³ /h/os, ilość wymian zgodnie z przepisami, dodatkowa wentylacja dla urządzeń (dygestorium) zgodnie w wytycznymi producenta, temp. obliczeniowa zima 20°C, lato 22 - 24°C;
Instalacje elektryczne	Oświetlenie ogólne, 500 lux, barwa światła ciepła, gniazda wtykowe 230V ogólnego przeznaczenia 2 szt. + 4 x PEL
Instalacje teletechniczne	Instalacja SAP, instalacja okablowania strukturalnego: 4 x PEL, WiFi, kontrola dostępu (KD);

Pom. nr 25	KORYTARZ DOSTAW IZOTOPÓW	Zakładana powierzchnia: 4 m ²
Funkcja	Korytarz dla dostaw źródeł i odbioru odpadów promieniotwórczych – służa dozymetryczna; wejście z zewnątrz (KD); położenie przy pracowni radiochemicznej (połączenie oknem podawczym) oraz przy pomieszczeniu kontroli jakości radiofarmaceutyków (połączenie drzwiami); z korytarza wejście do magazynu źródeł i magazynu odpadów radioaktywnych;	
Dodatkowe wymagania	Osłoność wynikająca z projektu osłon stałych; okno podawcze do pracowni radiochemicznej; drzwi zewnętrzne min. 110 cm;	
Wyposażenie niemedyczne	Bramka dozymetryczna;	
Posadzka	Wykładzina PCV, homogeniczna, łatwo zmywalna, wywinięta na ścianę, cokolik h=10 cm, systemowe listwy wyobleniowe;	
Sufit	Sufit podwieszony modułowy, gładki, higieniczny;	
Ściany	Ściany gruntowane, tynkowane, malowane dwukrotnie farbą lateksową zmywalną antyrefleksyjną o klasie 1-szej odporności na szorowanie;	
Wentylacja	Wentylacja mechaniczna z chłodzeniem, temp. obliczeniowa zima 20°C, lato 22 - 24°C;	

Instalacje elektryczne	Oświetlenie ogólne, 500 lux, barwa światła ciepła, gniazda wtykowe 230V ogólnego przeznaczenia 2 szt. + 2 x PEL techniczny
Instalacje teletechniczne	instalacja SAP, instalacja okablowania strukturalnego: 2 x PEL techniczny, kontrola dostępu (KD) z zewnątrz, CCTV na zewnątrz i wewnątrz;

Pom. nr 26	MAGAZYN ŹRÓDEŁ PROMIENIOTWÓRCZYCH	Zakładana powierzchnia: 5 m2
Funkcja	Magazyn źródeł promieniotwórczych; wejście z korytarza dostaw izotopów KD;;	
Dodatkowe wymagania	Osłoność wynikająca z projektu osłon stałych;	
Wypożyczenie medyczne	Sejf ochronny;	
Wypożyczenie niemedyczne	Regał magazynowy (5 półek regulowana wysokość, obciążenie na półkę nie mniej jak 70kg/m2;	
Posadzka	Wykładzina PCV, homogeniczna, łatwo zmywalna, wywinięta na ścianę, cokolik h=10 cm, systemowe listwy wyobleniowe;	
Sufit	Sufit podwieszony modułowy, gładki, higieniczny;	
Ściany	Ściany gruntowane, tynkowane, malowane dwukrotnie farbą lateksową zmywalną antyrefleksyjną o klasie 1-szej odporności na szorowanie;	
Wentylacja	Wentylacja mechaniczna z chłodzeniem, temp. obliczeniowa zima 20°C, lato 20°C;	
Instalacje elektryczne	Oświetlenie ogólne, 200 lux, barwa światła ciepła, 1 x PEL techniczny	
Instalacje teletechniczne	instalacja SAP, instalacja okablowania strukturalnego: 1 x PEL techniczny, kontrola dostępu (KD);	

Pom. nr 27	MAGAZYN ODPADÓW PROMIENIOTWÓRCZYCH	Zakładana powierzchnia: 5 m2
Funkcja	Magazyn odpadów promieniotwórczych; wejście z korytarza dostaw izotopów KD;;	
Dodatkowe wymagania	Osłoność wynikająca z projektu osłon stałych;	
Wypożyczenie niemedyczne	Regał magazynowy (5 półek regulowana wysokość, obciążenie na półkę nie mniej jak 70kg/m2, lodówka;	
Posadzka	Wykładzina PCV, homogeniczna, łatwo zmywalna, wywinięta na ścianę, cokolik h=10 cm, systemowe listwy wyobleniowe;	
Sufit	Sufit podwieszony modułowy, gładki, higieniczny;	

Ściany	Ściany gruntowane, tynkowane, malowane dwukrotnie farbą lateksową zmywalną antyrefleksyjną o klasie 1-szej odporności na szorowanie;
Wentylacja	Wentylacja mechaniczna z chłodzeniem, temp. obliczeniowa zima 20°C, lato 22-24°C;
Instalacje elektryczne	Oświetlenie ogólne, 200 lux, barwa światła ciepła, 1 x PEL techniczny
Instalacje teletechniczne	instalacja SAP, instalacja okablowania strukturalnego: 1 x PEL techniczny, kontrola dostępu (KD);

Pom. nr 28	POMIESZCZENIE DOZYMETRII	Zakładana powierzchnia: 10 m ²
Funkcja	Magazyn sprzętu; lokalizacja przy pracowni PET/CT lub SPECT/CT (KD);	
Posadzka	Wykładzina PCV, homogeniczna, łatwo zmywalna, wywinięta na ścianę, cokolik h=10 cm, systemowe listwy wyobleniowe;	
Sufit	Sufit tynkowany(tynk cem.-wap.), malowany dwukrotnie farbą lateksową;	
Ściany	Ściany gruntowane, tynkowane (tynk cem.-wap.), malowane dwukrotnie farbą lateksową zmywalną;	
Wentylacja	Wentylacja mechaniczna;	
Instalacje elektryczne	Oświetlenie ogólne, 200 lux, 1 x PEL techniczny	
Instalacje teletechniczne	Instalacja SAP, instalacja okablowania strukturalnego: 1 x PEL techniczny, kontrola dostępu (KD);	

III. STREFA ADMINISTRACYJNO-SOCJALNA

Zamawiający preferuje wydzielenie całości tej strefy drzwiami z kontrolą dostępu, bez konieczności montażu KD w poszczególnych pomieszczeniach.

Pom. nr 29	SZATNIA PERSONELU DAMSKA	Zakładana powierzchnia: 8 m ²
Funkcja	Szatnia personelu, 10 osób;	
Wypożyczenie niemedyczne	Szafy ubraniowe podwójne, część czysta i brudna – 10 szt., lustro;	
Posadzka	Wykładzina PCV, homogeniczna, łatwo zmywalna, wywinięta na ścianę, cokolik h=10 cm, systemowe listwy wyobleniowe;	
Sufit	Sufit podwieszony modułowy, gładki, higieniczny;	
Ściany	Ściany gruntowane, tynkowane, malowane dwukrotnie farbą lateksową zmywalną antyrefleksyjną o klasie 1-szej odporności na szorowanie;	
Wentylacja	Wentylacja mechaniczna, temp. obliczeniowa zima 20°C, lato wynikowa;	

Instalacje elektryczne	Oświetlenie ogólne, 200 lux, barwa światła ciepła, gniazda wtykowe ogólnego stosowania 230V - 2szt., 2 x PEL techniczny
Instalacje teletechniczne	Instalacja SAP; instalacja okablowania strukturalnego: 2 x PEL techniczny; kontrola dostępu;

Pom. nr 30	WĘZEŁ SANITARNY DAMSKI	Zakładana powierzchnia: 11 m2
Funkcja	Węzeł sanitarny dla personelu: toaleta i prysznic; położony bezpośrednio przy szatni;	
Wypożyczenie niemedyczne	Dystrybutor płynu dezynfekcyjnego, dystrybutor mydła, podajnik ręczników papierowych, lustro naklejane nad umywalką 80x80 cm, kosz na śmieci	
Posadzka	Wykładzina PCV, homogeniczna, łatwo zmywalna, wywinięta na ścianę, cokolik h=10 cm, systemowe listwy wyobleniowe;	
Sufit	Sufit podwieszony modułowy, gładki, higieniczny, przeznaczony do pomieszczeń mokrych;	
Ściany	Okładzina ścienna PVC z rolki do wysokości opaski drzwiowej – min. 2,00 m, wyżej malowane dwukrotnie farbą lateksową zmywalną antyrefleksyjną o klasie 1-szej odporności na szorowanie;	
Instalacje wod. – kan.	Umywalka i natrysk (c.w.u. i z.w.) , toaleta (z.w.), odprowadzenie ścieków;	
Wentylacja	Wentylacja mechaniczna, temp. obliczeniowa zima 20°C, lato wynikowa;	
Instalacje elektryczne	Oświetlenie ogólne sterowane czujnikiem ruchu i czujnikiem obecności, 200 lux, barwa światła ciepła, gniazda wtykowe 230V IP44 -2szt.	
Instalacje teletechniczne	Instalacja SAP;	

Pom. nr 31	SZATNIA PERSONELU MĘSKA	Zakładana powierzchnia: 8 m2
Funkcja	Szatnia personelu, 10 osób;	
Wypożyczenie niemedyczne	Szafy ubraniowe podwójne, część czysta i brudna – 10 szt., lustro;	
Posadzka	Wykładzina PCV, homogeniczna, łatwo zmywalna, wywinięta na ścianę, cokolik h=10 cm, systemowe listwy wyobleniowe;	
Sufit	Sufit podwieszony modułowy, gładki, higieniczny;	
Ściany	Ściany gruntowane, tynkowane, malowane dwukrotnie farbą lateksową zmywalną antyrefleksyjną o klasie 1-szej odporności na szorowanie;	
Wentylacja	Wentylacja mechaniczna, temp. obliczeniowa zima 20°C, lato wynikowa;	

Instalacje elektryczne	Oświetlenie ogólne, 200 lux, barwa światła ciepła, gniazda wtykowe ogólnego stosowania 230V - 2szt., 2 x PEL techniczny
Instalacje teletechniczne	Instalacja SAP; instalacja okablowania strukturalnego: 2 x PEL techniczny; kontrola dostępu;

Pom. nr 32	WĘZEŁ SANITARNY DAMSKI	Zakładana powierzchnia: 11 m2
Funkcja	Węzeł sanitarny dla personelu: toaleta i prysznic; położony bezpośrednio przy szatni;	
Wyposażenie niemedyczne	Dystrybutor płynu dezynfekcyjnego, dystrybutor mydła, podajnik ręczników papierowych, lustro naklejane nad umywalką 80x80 cm, kosz na śmieci	
Posadzka	Wykładzina PCV, homogeniczna, łatwo zmywalna, wywinięta na ścianę, cokolik h=10 cm, systemowe listwy wyobleniowe;	
Sufit	Sufit podwieszony modułowy, gładki, higieniczny, przeznaczony do pomieszczeń mokrych;	
Ściany	Okładzina ścienna PVC z rolki do wysokości opaski drzwiowej – min. 2,00 m, wyżej malowane dwukrotnie farbą lateksową zmywalną antyrefleksyjną o klasie 1-szej odporności na szorowanie;	
Instalacje wod. – kan.	Umywalka i natrysk (c.w.u. i z.w.) , toaleta (z.w.), pisuar (z.w.), odprowadzenie ścieków;	
Wentylacja	Wentylacja mechaniczna, temp. obliczeniowa zima 20°C, lato wynikowa;	
Instalacje elektryczne	Oświetlenie ogólne sterowane czujnikiem ruchu i czujnikiem obecności, 200 lux, barwa światła ciepła, gniazda wtykowe 230V IP44 -2szt.	
Instalacje teletechniczne	Instalacja SAP;	

Pom. nr 33	POMIESZCZ. SOCJALNE/S. KONFERENCYJNA	Zakładana powierzchnia: 25 m2
Funkcja	Sala konferencyjna i pokój socjalny dla personelu zakładu;	
Wyposażenie niemedyczne	Stół konferencyjny dla minimum 8 osób, zestaw multimedialny, aneks kuchenny;	
Posadzka	Wykładzina PCV, homogeniczna, łatwo zmywalna, wywinięta na ścianę, cokolik h=10 cm, systemowe listwy wyobleniowe;	
Sufit	Sufit podwieszony modułowy, gładki, higieniczny;	

Ściany	Ściany gruntowane, tynkowane, malowane dwukrotnie farbą lateksową zmywalną antyrefleksyjną o klasie 1-szej odporności na szorowanie, w aneksie kuchennym fartuch z wykładziny PCV ściennej, wysokość minimum 1,6 m;
Wentylacja	Wentylacja mechaniczna z chłodzeniem, min 2 wym./h, temp. obliczeniowa zima 20°C, lato 22 - 24°C;
Instalacje elektryczne	Oświetlenie ogólne, 500lux, barwa światła ciepła, gniazda wtykowe 230V ogólnego przeznaczenia 8szt. (6 szt. w aneksie kuchennym) + 4 x PEL
Instalacje teletechniczne	Instalacja SAP, instalacja okablowania strukturalnego: 4xPEL, WiFi, kontrola dostępu (KD);

Pom. nr 34	SEKRETARIAT	Zakładana powierzchnia: 10 m2
Funkcja	Pokój biurowy, miejsce pracy powyżej 2 godz., ilość osób - 1	
Wypożyczenie niemedyczne	Biurko, krzesło, regały na dokumenty, zestaw komputerowy, ksero/drukarka;	
Posadzka	Wykładzina PCV, homogeniczna, łatwo zmywalna, wywinięta na ścianę, cokolik h=10 cm, systemowe listwy wyobleniowe;	
Sufit	Sufit podwieszony modułowy, gładki, higieniczny;	
Ściany	Ściany gruntowane, tynkowane, malowane dwukrotnie farbą lateksową zmywalną antyrefleksyjną o klasie 1-szej odporności na szorowanie;	
Wentylacja	Wentylacja mechaniczna z chłodzeniem, 30m3/h/os, min 2 wym./h, temp. obliczeniowa zima 20°C, lato 22 - 24°C;	
Instalacje elektryczne	oświetlenie ogólne, 500lux, barwa światła ciepła, gniazda wtykowe 230V ogólnego przeznaczenia 2szt. + 2 x PEL	
Instalacje teletechniczne	instalacja SAP, instalacja okablowania strukturalnego: 1xPEL/zestaw komputerowy +1 PEL/ drukarka, WiFi, kontrola dostępu (KD);	

Pom. nr 35	POKÓJ KIEROWNIKA	Zakładana powierzchnia: 12 m2
Funkcja	Pokój biurowy, miejsce pracy powyżej 2 godz., ilość osób - 1	
Wypożyczenie niemedyczne	Biurko, krzesło, regały na dokumenty, zestaw komputerowy, drukarka;	
Posadzka	Wykładzina PCV, homogeniczna, łatwo zmywalna, wywinięta na ścianę, cokolik h=10 cm, systemowe listwy wyobleniowe;	
Sufit	Sufit podwieszony modułowy, gładki, higieniczny;	

Ściany	Ściany gruntowane, tynkowane, malowane dwukrotnie farbą lateksową zmywalną antyrefleksyjną o klasie 1-szej odporności na szorowanie;
Wentylacja	Wentylacja mechaniczna z chłodzeniem, 30m ³ /h/os, min 2 wym./h, temp. obliczeniowa zima 20°C, lato 22 - 24°C;
Instalacje elektryczne	oświetlenie ogólne, 500lux, barwa światła ciepła, gniazda wtykowe 230V ogólnego przeznaczenia 2szt. + 2 x PEL
Instalacje teletechniczne	instalacja SAP, instalacja okablowania strukturalnego: 2xPEL, WiFi, kontrola dostępu (KD);

Pom. nr 36	POKÓJ KOORDYNATORA	Zakładana powierzchnia: 12 m2
Funkcja	Pokój biurowy, miejsce pracy powyżej 2 godz., ilość osób - 1	
Wypożyczenie niemedyczne	Biurko, krzesło, regały na dokumenty, szafa na dokumenty zamykana, zestaw komputerowy, drukarka;	
Posadzka	Wykładzina PCV, homogeniczna, łatwo zmywalna, wywinięta na ścianę, cokolik h=10 cm, systemowe listwy wyobleniowe;	
Sufit	Sufit podwieszony modułowy, gładki, higieniczny;	
Ściany	Ściany gruntowane, tynkowane, malowane dwukrotnie farbą lateksową zmywalną antyrefleksyjną o klasie 1-szej odporności na szorowanie;	
Wentylacja	Wentylacja mechaniczna z chłodzeniem, 30m ³ /h/os, min 2 wym./h, temp. obliczeniowa zima 20°C, lato 22 - 24°C;	
Instalacje elektryczne	oświetlenie ogólne, 500lux, barwa światła ciepła, gniazda wtykowe 230V ogólnego przeznaczenia 2szt. + 2 x PEL	
Instalacje teletechniczne	instalacja SAP, instalacja okablowania strukturalnego: 2xPEL, WiFi, kontrola dostępu (KD);	

Pom. nr 37	POKÓJ OPISOWY 1	Zakładana powierzchnia: 12 m2
Funkcja	Pokój opisowy, miejsce pracy powyżej 2 godz., ilość osób - 2	
Wypożyczenie niemedyczne	Biurka, krzesła, zestawy komputerowe – 2 stanowiska pracy, drukarka;	
Posadzka	Wykładzina PCV, homogeniczna, łatwo zmywalna, wywinięta na ścianę, cokolik h=10 cm, systemowe listwy wyobleniowe;	
Sufit	Sufit podwieszony modułowy, gładki, higieniczny;	
Ściany	Ściany gruntowane, tynkowane, malowane dwukrotnie farbą lateksową zmywalną antyrefleksyjną o klasie 1-szej odporności na szorowanie;	

Wentylacja	Wentylacja mechaniczna z chłodzeniem, 30m ³ /h/os, min 2 wym./h, temp. obliczeniowa zima 20°C, lato 22 - 24°C;
Instalacje elektryczne	oświetlenie ogólne, 500lux, barwa światła ciepła, gniazda wtykowe 230V ogólnego przeznaczenia 2szt. + 3 x PEL
Instalacje teletechniczne	instalacja SAP, instalacja okablowania strukturalnego: 3xPEL, WiFi, kontrola dostępu (KD);

Pom. nr 38	POKÓJ OPISOWY 2	Zakładana powierzchnia: 12 m²
Funkcja	Pokój opisowy, miejsce pracy powyżej 2 godz., ilość osób - 2	
Wypożyczenie niemedyczne	Biurka, krzesła, zestawy komputerowe – 2 stanowiska pracy, drukarka;	
Posadzka	Wykładzina PCV, homogeniczna, łatwo zmywalna, wywinięta na ścianę, cokolik h=10 cm, systemowe listwy wyobleniowe;	
Sufit	Sufit podwieszony modułowy, gładki, higieniczny;	
Ściany	Ściany gruntowane, tynkowane, malowane dwukrotnie farbą lateksową zmywalną antyrefleksyjną o klasie 1-szej odporności na szorowanie;	
Wentylacja	Wentylacja mechaniczna z chłodzeniem, 30m ³ /h/os, min 2 wym./h, temp. obliczeniowa zima 20°C, lato 22 - 24°C;	
Instalacje elektryczne	oświetlenie ogólne, 500lux, barwa światła ciepła, gniazda wtykowe 230V ogólnego przeznaczenia 2szt. + 3 x PEL	
Instalacje teletechniczne	instalacja SAP, instalacja okablowania strukturalnego: 3xPEL, WiFi, kontrola dostępu (KD);	

Pom. nr 39	MAGAZYN ARTYKUŁÓW MEDYCZNYCH I SPRZĘTU	Zakładana powierzchnia: 6 m²
Funkcja	Magazyn;	
Wypożyczenie niemedyczne	Regały magazynowe;	
Posadzka	Wykładzina PCV, homogeniczna, łatwo zmywalna, wywinięta na ścianę, cokolik h=10 cm, systemowe listwy wyobleniowe;	
Sufit	Sufit tynkowany(tynk cem.-wap.), malowany dwukrotnie farbą lateksową;	
Ściany	Ściany gruntowane, tynkowane (tynk cem.-wap.), malowane dwukrotnie farbą lateksową zmywalną;	
Wentylacja	Wentylacja mechaniczna;	

Instalacje elektryczne	Oświetlenie ogólne, 200 lux, 1 x PEL techniczny
Instalacje teletechniczne	Instalacja SAP, instalacja okablowania strukturalnego: 1 x PEL techniczny, kontrola dostępu (KD);

Pom. nr 40	POMIESZCZENIE PORZĄDKOWE	Zakładana powierzchnia: 6 m2
Funkcja	Pomieszczenie porządkowe;	
Wypożyczenie niemedyczne	Regał magazynowy na środki czystości;	
Posadzka	Wykładzina PCV, homogeniczna, łatwo zmywalna, wywinięta na ścianę, cokolik h=10 cm, systemowe listwy wyobleniowe;	
Sufit	Sufit tynkowany (tynk cem.-wap.), malowany dwukrotnie farbą lateksową;	
Ściany	Ściany gruntowane, tynkowane (tynk cem.-wap.), malowane dwukrotnie farbą lateksową zmywalną;	
Instalacje wod. – kan.	Zlew (c.w.u. i z.w.), kran do sporządzania roztworów roboczych, odprowadzenie ścieków, kratka ściekowa;	
Wentylacja	Wentylacja mechaniczna;	
Instalacje elektryczne	Oświetlenie ogólne, 200 lux, gniazda wtykowe 230 V ogólnego zastosowania – 2 szt.;	
Instalacje teletechniczne	Instalacja SAP, kontrola dostępu (KD);	

Pom. nr 41	MAGAZYN ODPADÓW MEDYCZNYCH	Zakładana powierzchnia: 4 m2
Funkcja	Magazyn odpadów medycznych;	
Wymagania dodatkowe	Utrzymanie temperatury odpowiedniej dla rodzaju odpadów zgodnie z technologią medyczną; dostęp od wewnątrz i z zewnątrz budynku;	
Posadzka	Wykładzina PCV, homogeniczna, łatwo zmywalna, wywinięta na ścianę, cokolik h=10 cm, systemowe listwy wyobleniowe;	
Sufit	Sufit tynkowany (tynk cem.-wap.), malowany dwukrotnie farbą lateksową;	
Ściany	Ściany gruntowane, tynkowane (tynk cem.-wap.), malowane dwukrotnie farbą lateksową zmywalną;	
Instalacje wod. – kan.	Kran do podłączenia węża, odprowadzenie ścieków, kratka ściekowa;	
Wentylacja	Wentylacja mechaniczna z chłodzeniem – temperatura obliczeniowa i ilość wymian zgodnie z technologią medyczną;	

Instalacje elektryczne	Oświetlenie ogólne, 200 lux, gniazda wtykowe 230 V ogólnego zastosowania – 2 szt. + 1 x PEL techniczny;
Instalacje teletechniczne	Instalacja SAP, instalacja okablowania strukturalnego: 1 x PEL techniczny, kontrola dostępu (KD);

Pom. nr 42	POMIESZCZENIE TECHNICZNE ELE/TELE	Zakładana powierzchnia: 12 m2
Funkcja	Pomieszczenie techniczne elektryczne i teletechniczne; konieczny dostęp z wnętrza budynku (KD) i (w miarę możliwości) z zewnątrz;	
Wyposażenie niemedyce	Urządzenia infrastruktury budynku w zakresie instalacji elektrycznej i instalacji teletechnicznych, w tym sieci strukturalnej;	
Posadzka	Wykładzina PCV elektroprzewodząca, homogeniczna, łatwo zmywalna, wywinięta na ścianę, cokolik h=10 cm, systemowe listwy wyobleniowe;	
Sufit	Sufit tynkowany(tynk cem.-wap.), malowany dwukrotnie farbą lateksową;	
Ściany	Ściany gruntowane, tynkowane (tynk cem.-wap.), malowane dwukrotnie farbą lateksową zmywalną;	
Wentylacja	Wentylacja mechaniczna z chłodzeniem, temperatura obliczeniowa i ilość wymian/h dostosowana do przewidywanych urządzeń;	
Instalacje elektryczne	Oświetlenie ogólne, 200 lux, instalacje konieczne dla urządzeń + 3 x PEL techniczny (dodatkowo)	
Instalacje teletechniczne	Instalacja SAP, instalacja okablowania strukturalnego: instalacje konieczne dla urządzeń + 3 x PEL techniczny (dodatkowo), kontrola dostępu (KD);	

Pom. nr 42	POMIESZCZENIE TECHNICZNE SANITARNE	Zakładana powierzchnia: 12 m2
Funkcja	Pomieszczenie techniczne elektryczne i teletechniczne; konieczny dostęp z wnętrza budynku (KD) i (w miarę możliwości) z zewnątrz;	
Wyposażenie niemedyce	Urządzenia infrastruktury budynku w zakresie instalacji sanitarnych;	
Posadzka	Gres techniczny, cokolik h=10 cm;	
Sufit	Sufit tynkowany(tynk cem.-wap.), malowany dwukrotnie farbą lateksową;	
Ściany	Ściany gruntowane, tynkowane (tynk cem.-wap.), malowane dwukrotnie farbą lateksową zmywalną;	
Wentylacja	Wentylacja mechaniczna;	
Instalacje elektryczne	Oświetlenie ogólne, 200 lux, instalacje konieczne dla urządzeń + 3 x PEL techniczny (dodatkowo)	

Instalacje teletechniczne	Instalacja SAP, instalacja okablowania strukturalnego: instalacje konieczne dla urzędzeń + 3 x PEL techniczny (dodatkowo), kontrola dostępu (KD);
---------------------------	---

IV. KOMUNIKACJA

Pom. nr 43	KOMUNIKACJA	Zakładana powierzchnia: wynikowo
Funkcja	Drogi komunikacyjne wewnętrzne dla pacjentów i personelu	
Posadzka	Wykładzina PCV, homogeniczna, łatwo zmywalna, wywinięta na ścianę, cokolik h=10 cm, systemowe listwy wyobleniowe;	
Sufit	Sufit podwieszony modułowy, gładki, higieniczny;	
Ściany	Ściany: okładzina ścienna z wykładziny PCV odpornej na uszkodzenia, wysokość min. 1,10 m, na narożnikach profile ochronne; wyżej gruntowane, tynkowane, malowane dwukrotnie farbą lateksową zmywalną antyrefleksyjną o klasie 1-szej odporności na szorowanie, ;	
Wentylacja	Wentylacja mechaniczna z chłodzeniem, min 2 wym./h, temp. obliczeniowa zima 20°C, lato 22 - 24°C;	
Instalacje elektryczne	oświetlenie ogólne, 200lux, barwa światła ciepła, gniazda wtykowe 230V ogólnego przeznaczenia 4szt. + 6 x PEL	
Instalacje teletechniczne	instalacja SAP, instalacja okablowania strukturalnego: 6 x PEL techniczny – wynikowo w uzgodnionych lokalizacjach, WiFi, w uzgodnionych lokalizacjach kontrola dostępu (przy przejściach do stref wydzielonych), CCTV - co najmniej 4 kamery;	