# Znak sprawy: DZA 381.15.2022

# Załącznik 2A do SWZ – STREFY HIGIENICZNE i WYKAZ POWIERZCHNI

**Strefy higieniczne w Powiatowym Zespole Zakładów Opieki Zdrowotnej**

**S1 – strefa najwyższych wymagań higienicznych**

1.1. sale operacyjne bloku operacyjnego

1.2. boks aseptyczny

1.3. pomieszczenie do fasowania

1.4 sale intensywnej terapii i wzmożonego nadzoru

1.5 magazyny materiałów sterylnych

**S2\* – strefa wysokich wymagań higienicznych**

2.1. sale pooperacyjne

2.2. gabinety zabiegowe i opatrunkowe (Oddziałów: Chirurgii Ogólnej i Onkologicznej, Urazowo-Ortopedyczny, Położniczo-Ginekologiczny i Ginekologii Onkologicznej; gabinety zabiegowe w poradniach specjalistycznych)

2.3. sale przyjęć i sale obserwacyjne Izby Przyjęć

2.4. sale izolacyjne

2.5. sterylizacja - część czysta (bez pomieszczeń administracyjnych i technicznych)

2.6. sale endoskopowe

2.7. śluzy bloku operacyjnego

2.8. korytarz w bloku operacyjnym

2.9. magazyn bielizny czystej

2.10. magazyn leków gotowych

2.11 magazyny w bloku operacyjnym

2.12 szatnia w bloku operacyjnym

2.13 sanitariaty, łazienki, brudowniki

**S3\* – strefa średnich wymagań higienicznych**

3.1. sale chorych wszystkich oddziałów, sale pobytu dziennego

3.2. gabinety zabiegowe inne, niż w strefie S2, pokoje badań, rozbieralnie, pokoje zajęć terapeutycznych

3.3. gabinety lekarskie

3.4. pracownie usg, eeg, emg, ukg, audiometryczna

3.5. kuchnia dla rodziców do przygotowywania gotowych posiłków, aneksy, lodówki i czajniki dla pacjentów

3.6. magazyny oddziałowe

3.7. sterylizacja – część brudna

3.8. magazyn bielizny brudnej

3.9. sale gimnastyczne, fizykoterapii i rehabilitacyjne Zakładu Rehabilitacji i Oddziału Rehabilitacji

3.10. korytarze oddziałów

3.11. szatnie bloku operacyjnego

3.12. pomieszczenia do przechowywania zwłok,

3.13. pomieszczenia Apteki (zmywalnia)

3.14 pomieszczenia wydawania leków

3.15. pokoje przygotowawcze

3.16. magazyny odpadów medycznych

3.17 myjnie w bloku operacyjnym

**S4 – strefa czystości podstawowej pomieszczeń**

4.1. pomieszczenia biurowe

4.2. dyżurki lekarskie i pielęgniarskie

4.3. magazyny i pomieszczenia techniczne

4.4. warsztaty

4.5. windy

4.6. kaplica

4.7. pokoje socjalne

4.8. gabinety Dyrekcji i sekretariat

4.9. sekretariaty oddziałowe

4.10. archiwa

4.11. świetlica

4.12. sala konferencyjna

4.13. inne pomieszczenia

4.14. izba przyjęć (bez sal przyjęć i sal obserwacyjnych)

4.15. rejestracje

4.16. dyżurki Ordynatorów i Pielęgniarek Oddziałowych

4.17. portiernie

4.18. recepcje

4.19. depozyty

4.20 hol główny przy poradniach specjalistycznych

4.21 poczekalnie

**S5 – strefa czystości podstawowej ciągów komunikacyjnych**

5.1. korytarze (bez korytarzy oddziałowych)

5.2. klatki schodowe wewnętrzne (bez ewakuacyjnych)

5.3. schody zewnętrzne

**S6 – strefa czystości podstawowej pozostałych obszarów szpitala**

6.1. klatki schodowe ewakuacyjne i korytarze zamknięte

6.2. szatnie personelu i pacjentów

6.3 drogi ewakuacyjne

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa strefy** | **Powierzchnia m2** |
| **1** | **S1** | **561,34** |
| **3** | **S2** | **1121,06** |
| **4** | **S3** | **8910,87** |
| **5** | **S4** | **2650,31** |
| **6** | **S5** | **1369,41** |
| **7** | **S6** | **1720,71** |

\*Każda z w/w stref dzieli się **strefę dotykową i strefę bezdotykową**:

**a) strefa dotykowa,** obejmuje wszystkie powierzchnie, z którymi pacjent, personel i osoby odwiedzające kontaktują się często, ale które nie zostały skażone wydalinami i wydzielinami pochodzenia ludzkiego (np. krew, mocz, płyn mózgowo-rdzeniowy, treść żołądkowa, kał, plwocina). W środowisku szpitalnym do strefy dotykowej zalicza się m.in. klamki, uchwyty, kontakty i słuchawki telefoniczne, ramy łóżek i poręcze krzeseł, blaty robocze, baterie kranowe, strefę wokół umywalki. Dodatkowo obszar ten obejmuje także zewnętrzne powierzchnie sprzętu i aparatury medycznej.

**b) strefa bezdotykowa,** obejmuje wszystkie powierzchnie, które nie mają bezpośredniego (za pośrednictwem rąk personelu, pacjentów, osób odwiedzających oraz sprzętu medycznego), kontaktu z pacjentem. W środowisku szpitalnym do strefy bezdotykowej zalicza się m.in. podłogi, ściany, okna

 **Wymagania odnośnie środków myjąco – dezynfekcyjnych**

Środki myjąco - dezynfekcyjne dostosowane do stref higienicznych, tj.

Strefa I - Preparaty w zakresie działania (B, F, V, TBC),

Strefa II - Strefa dotykowa (B, V, F, Tbc),

 Strefa bezdotykowa - profesjonalny detergent,

Strefa III - Strefa dotykowa (B, V, F, Tbc),

 Strefa bezdotykowa profesjonalny detergent

Strefa IV - VI - profesjonalny detergent

1. W przypadku skażenia ludzkim materiałem biologicznym dezynfekcja w zakresie (B, V, F, Tbc) preparatami, które posiadają potwierdzoną skuteczność bójczą w obecności zanieczyszczenia organicznego oraz stałe posiadanie preparatów o działaniu sporobójczym w przypadku zagrożenia np. Clostridum difficile, Clostridum Perfringens i innymi.

2. Środki dezynfekcyjne używane do wykonania usługi powinny wykazywać:

- działanie myjąco - dezynfekcyjne,

- działanie w niskim stężeniu roboczym,

- o niskim stopieniu toksyczności (bezpieczne dla personelu Wykonawcy, medycznego i pacjentów),

- możliwością stosowania w obecności pacjentów,

- dostosowane do materiałów z których wykonane są powierzchnie poddawane dezynfekcji,

- dobrą tolerancją w kontakcie z materiałem z którego wykonane są dezynfekowane powierzchnie,

- stabilnością roztworów roboczych,

- dostosowane do specyfiki dezynfekowanych pomieszczeń.

 W trakcie trwania usługi na prośbę Zamawiającego Wykonawca wykaże zużycie środków dezynfekcyjnych i myjących za okres wskazany przez Zamawiającego.

3. Do wykonania usługi należy zapewnić co najmniej:

- środek czyszczący do sanitariatów, usuwający osad wapienny i brud, działający bakteriobójczo,

- środek do mycia zabezpieczonych i niezabezpieczonych podłóg wodoodpornych,

- środek do mycia, pielęgnacji mebli,

- środek do mycia powierzchni z tworzyw sztucznych (np. obudowy komputerów),

- skuteczny środek do usuwania powłok polimerowych,

- środek do mycia monitorów komputerowych,

- środek do odkamieniania np. baterii kranowych,

- skuteczny środek do zabezpieczenia, wypełnienia, konserwacji powierzchni porowatych, PCV oraz linoleum,

- środek do konserwacji powłok polimerowych,

- środek do czyszczenia powierzchni szklanych,

- środek do mycia metali nierdzewnych i laminatu,

oraz

- środek do mycia i dezynfekcji basenów i kaczek,

- środek dezynfekcyjny do trudno dostępnych miejsc i szybkiej dezynfekcji,

**w ilościach zapewniających prawidłowe wykonanie całości zamówienia.**

4. Preparaty myjące powinny charakteryzować się:

- niskim stężeniem roboczym,

- brakiem toksyczności,

- tolerancją materiałową,

- kompatybilnością z środkami do powłok zabezpieczających (polimerami)

- łatwością stosowania.