**Zmodyfikowany załącznik 1A - zakres obligatoryjny**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Symbol** | **Wyposażenie sanitarne:** | **Szt.** |
| Gc1.1 | Dozownik mydła | 90 |
| Gc2.1 | Dozownik płynu dezynfekcyjnego | 48 |
| Gc5 | Podajnik na rękawiczki jednorazowe | 14 |
| Gd1 | Podajnik ręczników papierowych | 70 |
| Ub5 | Pochwyt prosty | 11 |
| Ub5.1 | Poręcz NPS | 8 |
| Ud2 | Lustro 45x90 | 47 |
| Ud2.2 | Lustro NPS | 7 |
| Ug1 | Pojemnik i szczotka WC | 21 |
| Ug2 | Uchwyt na papier toaletowy | 21 |
| Ga1, Ga3 | Kosz na odpady komunalne | 63 |
| Cd2 | Wieszak ścienny | 21 |
|  |  |  |
| **Symbol** | **Stałe zabudowy i meble:** | **Szt.** |
| Cn1 | Szafka podblatowa 1 szuflada 600 mm | 13 |
| Cn2.2 | Szafka podblatowa 4 szuflady 600 mm | 33 |
| Cn3 | Szafka podblatowa uchylna 60x58 | 17 |
| Co1.2 | Szafka wisząca jednodrzwiowa 60x35x100 | 57 |
| Dd1.1 | Blat prosty głębokość 60 cm | 31 |
| Ih1.4  | Lada | 1 |
| Ba4.3 | Ba4.3 - Ławka do poczekalni - 3 siedziska | 2 |
| Ba4.4 | Ba4.4 - Ławka do poczekalni - 4 siedziska | 17 |
| Ba4.5 | Ba4.5 - Ławka do poczekalni - 5 siedzisk | 14 |
| Ba4.6 | Ba4.6 - Ławka do poczekalni - 6 siedzisk | 12 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Symbol** | **Wyposażenie pozostałe:** | **Szt.** |
| Ig3.2 | Panel ścienny jednostanowiskowy | 2 |
| Ik1 | Szyna na osprzęt do gazów medycznych | 2 |
| Ea17 | Infokiosk | 2 |
| Cc2.3 | Szafka szatniowa | 168 |

**OPISY WYPOSAŻENIA**

Całe dostarczone wyposażenie ma spełniać wymóg odporności na działanie środków dezynfekcyjnych stosowanych w jednostkach ochrony zdrowia.

Wymiary pomieszczeń i mebli wymagają pomiarów z natury na wyposażanym obiekcie w czasie wizji lokalnej po podpisaniu umowy. Konstrukcja mebli i wymiary elementów konstrukcyjnych (w tym ich przekroje) powinny umożliwiać wykonanie elementów wyposażenia i zabudów na wymiar z zachowaniem oczekiwanych funkcji i warunków technicznych poszczególnych pomieszczeń. **Zamawiający dopuszcza odchyłki wymiarowe i wagowe w zakresie ± 10%.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Gc1.1** | **Dozownik mydła** |
| 1 | dozownik ścienny w całości wykonany ze stali nierdzewnej z ergonomicznym ramieniem |
| 2 | możliwość pełnej sterylizacji |
| 3 | płyny uzupełniane systemem jednorazowych opakowań 1000 ml z jednorazowym zaworem dozującym |
| 4 | długość ramienia: 140 mm  |
| 5 | szerokość ramienia: 30 mm  |
| 6 | szerokość dozownika: 110 mm  |
| 7 | podstawa mocująca: 90 mm |
| 8 | sterowany bezdotykowo |
| 9 | wizjer do sprawdzenia ilości płynu |
|  |  |
| **Gc2.1** | **Dozownik płynu dezynfekcyjnego** |
| 1 | zamykany podajnik płynu dezynfekcyjnego sterowany bezdotykowo o pojemności 1 l, zasilany bateryjnie, wykonany ze stali nierdzewnej, odporny na zarysowania, promieniowanie UV, oraz na działanie alkoholi, z możliwością regulacji ilości podawanego środka; dozownik w obudowie półprzezroczystej, ułatwiający kontrolę ilości środka |
| 2 | długość ramienia: 140 mm |
| 3 | szerokość ramienia: 30 mm  |
| 4 | szerokość dozownika: 110 mm  |
| 5 | podstawa mocująca: 90 mm  |
| 6 | możliwość pełnej sterylizacji |
| 7 | płyny uzupełniane systemem jednorazowych opakowań 1000 ml z jednorazowym zaworem dozującym |
|  |  |
| **Gc5** | **Podajnik na rękawiczki jednorazowe** |
| 1 | uchwyt mieści jedno standardowe opakowanie rękawic diagnostycznych i medycznych |
| 2 | materiał: stal nierdzewna |
| 3 | na rękawice jednorazowe diagnostyczne medyczne, chusteczki higieniczne w pudełku |
| 4 | pasuje do standardowych wymiarów pudełek z rękawicami (szerokość: 23 cm, wysokość: 12 cm, głębokość: 6 cm) |
| 5 | rodzaj montażu: naścienny, przykręcany |
| 6 | montowany do ściany za pomocą wkrętów |
|  |  |
| **Gd1** | **Podajnik ręczników papierowych** |
| 1 | dozownik ręczników papierowych, zabezpieczony trwałym stalowym zamkiem bębenkowym; zamek oraz klucz wykonane zostały z metalu; obudowa dozownika odporna na uszkodzenia i zarysowania; zastosowany wizjer pomaga w kontroli ilości wkładu; pojemnik przystosowany do pracy w warunkach dużej używalności |
| 2 | pojemność: od 250 listków do 400 listków ręcznika |
| 3 | materiał obudowy: tworzywo ABS |
| 4 | przeznaczenie: ręczniki papierowe ZZ |
| 5 | sposób dozowania: wyciągnięcie jednej sztuki ręcznika, powoduje wysunięcie się następnego |
| 6 | zamek i klucz: metalowy  |
| 7 | montaż naścienny, przykręcany |
| 8 | opakowanie zawiera zestaw wkrętów z kołkami |
| 9 | okienko kontrolne informujące o ilości ręczników |
| 10 | wielkość listka: 250 x 230 mm |
| 11 | wymiary 37 x 34 x 2 cm |
|  |  |
| **Ub5** | **Pochwyt prosty** |
| 1 | pochwyt prosty o długości poręczy 45 cm |
| 2 | materiał: stal węglowa |
| 3 | poręcz pokryta 5 mm warstwą antybakteryjnego nylonu, maksymalne obciążenie 120 kg |
| 4 | mocowany do ściany |
|  |  |
| **Ub5.1** | **Poręcz NPS** |
| 1 | poręcz NPS uchylna o długości 60 cm |
| 2 | materiał: stal węglowa |
| 3 | poręcz: pokryta 5 mm warstwą antybakteryjnego nylonu |
| 4 | maksymalne obciążenie 120 kg |
| 5 | mocowany do ściany |
|  |  |
| **Ud2** | **Lustro 45x90** |
| 1 | wymiary: 45 x 90cm |
| 2 | grubość samego lustra: 4 mm |
| 3 | wykończenie lustra: fazowane |
| 4 | mocowanie lustra: przyklejane |
|  |  |
| **Ud2.2** | **Lustro NPS** |
| 1 | wymiary: 100 x 80 cm |
| 2 | głębokość lustra: 5mm |
| 3 | w komplecie zestaw montażowy do ściany, uchwyt do regulacji kąta nachylenia |
| 4 | zakres regulacji kąta nachylenia (0-22) stopnie |
|  |  |
| **Ug1** | **Pojemnik i szczotka WC** |
| 1 | sposób montażu: naścienny |
| 2 | materiał: wykonana ze stali nierdzewnej |
| 3 | pojemnik o zwężającym się kształcie walca z dużym otworem na szczotkę, pojemnik jest zdejmowany |
| 4 | wysokość: 458 mm |
| 5 | szerokość: 130 mm  |
| 6 | głębokość: 140 mm  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Ug2** | **Uchwyt na papier toaletowy** |
| 1 | bez osłony, do montażu ściennego |
| 2 | materiał: mosiądz |
| 3 | wykończenie: chrom |
| 4 | szerokość uchwytu: 86 mm |
| 5 | długość uchwytu: 151 mm |
| 6 | wysokość uchwytu: 48 mm |
|  |  |
| **Ga1 Ga3** | **Kosz na odpady komunalne** |
| 1 | pojemnik na śmieci na ścianę wykonany ze stali nierdzewnej szczotkowanej o matowej powierzchni; montowany do ściany za pomocą czterech śrub |
| 2 | pojemność w zakresie: (10-30) l |
| 3 | materiał obudowy: stal nierdzewna  |
| 4 | wykończenie: połysk |
| 5 | wymiary: wysokość: 490 mm, szerokość: 425 mm, głębokość: 195 mm |
| 6 | kosz otwarty |
| 7 | waga: do 3,5 kg |
|   |   |
| **Cd2** | **Wieszak ścienny** |
| 1 | wieszak ścienny dwuhaczykowy |
| 2 | materiał: metal chromowany |
| 3 | montaż: do ściany / drzwi za pomocą wkrętów / kołków |
|   |   |
| **Ba4.3 Ba4.5****Ba4.6** | **Ławka do poczekalni**  |
| 1 | Ławka do poczekalni z siedziskami na szynie, 2, 3, 4, 5, 6-osobowa bez podłokietników, bez tapicerki |
| 2 | siedzisko – drewniany kubełek ze sklejki giętej lakierowanej  |
| 3 | stelaż metalowy malowany proszkowo |
| 4 | siedzisko wraz z oparciem wykonane jako jeden element |
| 5 | kubełek na oparciu ukształtowany w taki sposób , że na środku widoczne jest wyraźne wybrzuszenie stanowiące podparcie lędźwiowe |

|  |  |
| --- | --- |
| **Cn1** | **Szafka podblatowa 1 szuflada 600 mm** |
| 1 | szafka podblatowa 60 x 58 cm, 1 szuflada |
| 2 | wykonaniez płyty wiórowej trzywarstwowej, pokrytej obustronnie melaminą grubości min. 18cm wykończonej na krawędziach listwą ABS grubości 2mm. Ściana tylna wpuszczana w wyfrezowane rowki ścian bocznych i wieńców. Szafki pokryte wspólnym blatem wykonanym z płyty wiórowej laminowanej laminatem HPL o grubości minimum 0,5 mm |
| 3 | uchwyty dwupunktowe w kształcie litery „C”  |
| 4 | szafki zamykane wyposażone w zamki baskwilowe, patentowe, z trzypunktowym systemem ryglowania |
| 5 | krawędzie od strony użytkownika zaokrąglone a laminat w sposób ciągły „zachodzi” również na spodnią, niewidoczną powierzchnię blatu; całkowita grubość blatu nie mniejsza niż 38 mm; blat w miejscu styku ze ścianą wykończony listwą przyblatową. |
| 6 | wysokość nóżek 10 cm; z regulacją wysokości umożliwiającą poziomowanie |
| 7 | szuflady na łożyskach kulkowych, wyposażone w spowalniacze |
|  |  |
| **Cn2.2** | **Szafka podblatowa 4 szuflady 600 mm** |
| 1 | szafka podblatowa 40 x 58 cm, 4 szuflady |
| 2 | wykonanie z płyty wiórowej trzywarstwowej, pokrytej obustronnie melaminą grubości min. 18cm wykończonej na krawędziach listwą ABS grubości 2mm. Ściana tylna wpuszczana w wyfrezowane rowki ścian bocznych i wieńców. Szafki pokryte wspólnym blatem wykonanym z płyty wiórowej laminowanej laminatem HPL o grubości minimum 0,5 mm |
| 3 | uchwyty dwupunktowe w kształcie litery „C”  |
| 4 | szafki zamykane wyposażone w zamki baskwilowe, patentowe, z trzypunktowym systemem ryglowania |
| 5 | krawędzie od strony użytkownika zaokrąglone a laminat w sposób ciągły „zachodzi” również na spodnią, niewidoczną powierzchnię blatu; całkowita grubość blatu nie mniejsza niż 38 mm; blat w miejscu styku ze ścianą wykończony listwą przyblatową. |
| 6 | wysokość nóżek 10 cm; z regulacją wysokości umożliwiającą poziomowanie |
| 7 | szuflady na łożyskach kulkowych, wyposażone w spowalniacze |
|  |  |
| **Cn3** | **Szafka podblatowa uchylna 60x58** |
| 1 | szafka podblatowa 60 x 58 cm, jednodrzwiowa, z jedną półką z możliwością regulacji wysokości |
| 2 | wykonanie z płyty wiórowej trzywarstwowej, pokrytej obustronnie melaminą grubości min. 18cm wykończonej na krawędziach listwą ABS grubości 2mm. Ściana tylna wpuszczana w wyfrezowane rowki ścian bocznych i wieńców. Szafki pokryte wspólnym blatem wykonanym z płyty wiórowej laminowanej laminatem HPL o grubości minimum 0,5 mm |
| 3 | uchwyty dwupunktowe w kształcie litery „C”  |
| 4 | szafki zamykane wyposażone w zamki baskwilowe, patentowe, z trzypunktowym systemem ryglowania |
| 5 | krawędzie od strony użytkownika zaokrąglone a laminat w sposób ciągły „zachodzi” również na spodnią, niewidoczną powierzchnię blatu; całkowita grubość blatu nie mniejsza niż 38 mm; blat w miejscu styku ze ścianą wykończony listwą przyblatową. |
| 6 | wysokość nóżek 10 cm; z regulacją wysokości umożliwiającą poziomowanie |
|  |  |
| **Co1.2** | **Szafka wisząca jednodrzwiowa 60x35x100** |
| 1 | szafka wisząca 60 x 35 x 100 cm, jednodrzwiowa, z dwoma półkami z możliwością regulacji wysokości |
| 2 | wykonanie z płyty wiórowej trzywarstwowej, pokrytej obustronnie melaminą grubości min. 18cm wykończonej na krawędziach listwą ABS grubości 2mm. Ściana tylna wpuszczana w wyfrezowane rowki ścian bocznych i wieńców. Szafki pokryte wspólnym blatem wykonanym z płyty wiórowej laminowanej laminatem HPL o grubości minimum 0,5 mm |
| 3 | uchwyty dwupunktowe w kształcie litery „C”  |
| 4 | szafki zamykane wyposażone w zamki baskwilowe, patentowe, z trzypunktowym systemem ryglowania |
| 5 | zawieszana na systemowej listwie montażowej |
|  |  |
| **Dd1.1** | **Blat prosty głębokość 60 cm** |
| 1 | grubość co najmniej 38 mm |
| 2 | wykonany w technologii postformingowej |
| 3 | wykończony laminatem HPL |
| 4 | krawędzie boczne wykończone listwą ABS grubości 2 mm w technologii bezspoinowej |
|  |  |
| **Ih1.4** | **Lada narożna** |
| 1 | z nakładkami, narożna pełna, z wbudowaną listwą LED |
| 2 | korpusy z blatem i cokołem oraz nakładka, wykonane z płyty wiórowej trzywarstwowej, pokrytej obustronnie melaminą |
| 3 | blat na wysokości 75 cm |
| 4 | cokół 10 cm |
| 5 | blat o grubości co najmniej 28 mm wykończony na krawędziach listwą ABS grubości 2mm |

|  |  |
| --- | --- |
| **Ig3.2** | Panel ścienny jednostanowiskowy |
| 1 | Panel elektryczno-gazowy wykonany jako jednostka zasilania medycznego. |
| 2 | Poziomy, lekki, czterokanałowy panel nadłóżkowy mocowany do ściany charakteryzujący się wysoką estetyką i praktyczną stylistyką kompaktowej, modułowej obudowy, ze zintegrowanymi w niej gniazdami elektrycznymi, teletechnicznymi oraz oświetleniem. Panel elektryczno-gazowy mocowany do ściany o opływowym kształcie bez ostrych krawędzi, o budowie uniemożliwiającej stawianie na panelu przedmiotów (np.: napoi, kładzenia prasy itp.). |
| 3 | Panel wykonany z profili aluminiowych z możliwością malowania proszkowego. Powierzchnia odporna na środki dezynfekcyjne. Grubość ścianek profilu maksymalnie 2,0 mm. |
| 4 | Zintegrowane w panelu oświetlenie ogólne nie wystające poza obrys obudowy pokryte rastrem rozpraszającym przeziernym, w kształcie półokrągłym. Ze względów ergonomicznych i higienicznych nie dopuszcza się kloszy płaskich lub zagiętych inaczej jak półkoliście. Klosze wykonane z ryflowanego materiału odpornego na UV oraz odbłyśniki z polerowanego aluminium. Osłony oświetleniowe z poliwęglanu, z pryzmatyką podłużną. |
| 5 | Zintegrowany kanał oświetleniowy dolny i górny, pokryte rastrem rozpraszającym przeziernym, w kształcie półokrągłym. |
| 6 | Wymiary oprawy ze względów ergonomicznych wynoszą: szerokość (głębokość) mierzona od ściany do przodu oprawy max. 65 mm, wysokość nie większa niż 31cm, długość na jednego pacjenta min. 160 cm. |
| 7 | Punkty poboru gazów medycznych:tlen O2, 1 szt.próżnia VAC, 1 szt. Popychacze gniazd metalowe, na stanowisko. |
| 8 | Technologii przyłączy gazów medycznych: DIN |
| 9 | Bloki gniazd gazowych tlenu O2 z rurką miedzianą do gazów medycznych rozprowadzającą w panelu o średnicy min. d8. Brak węży giętkich na połączeniu z instalacją. |
| 10 | Bloki gniazd gazowych próżni VAC z rurką miedzianą do gazów medycznych rozprowadzającą w panelu o średnicy min. d10.Brak węży giętkich na połączeniu z instalacją. |
| 11 | 5 szt. gniazd elektrycznych 230 V- 16A w systemie „zlicowanym” z powierzchnią panelu w module 45x45mm, 3 szt białe i 2 szt. DATA (2 obwody) na stanowisko. |
| 12 | 2 szt. gniazdo ekwipotencjalne na stanowisko. |
| 13 | 1 szt. przygotowanie pod gniazdo teletechniczne z zaślepką na stanowisko. |
| 14 | 1 szt. otworowanie i przygotowanie pod gniazdo instalacji przyzywowej (dostawa i montaż modułu wraz z manipulatorem przyzywu pielęgniarki po stronie dostawcy systemu przyzywowego) |
| 15 | Szyna medyczna 25 mm x 10 mm do mocowania dodatkowego wyposażenia mocowana na panelu około 40 cm – 2szt. na stanowisko w górnej części. |
| 17 | Wysięgnik kroplówki gięty montowany na szynę. |
| 20 | Przy dostawie dostarczona instrukcja użycia w języku polskim. |
| 21 | Certyfikat CE jednostki notyfikowanej dla wyrobu medycznego klasy IIb. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Ik1** | **Szyna na osprzęt do gazów medycznych** |
| 1 | szyna medyczna DIN 25 x 10 mm, długość minimum 400 mm, każda umieszczona na froncie panela w jego górnej części (jedna po stronie infuzyjnej druga po stronie monitorującej); wytrzymałość i nośność testowane na wytrzymałość obciążeniową |

|  |  |
| --- | --- |
| **Ea17** | **Infokiosk** |
| 1 | Infokioski z monitorem głównie w układzie poziomym, pochylonym pod kątem, z funkcja dotykowa.Przekątna ekranu z zakresu (19-32) cale |
| 2 | **Podstawowe właściwości:*** wandaloodporna aluminiowa obudowa,
* pasywne systemy chłodzenia,
* dostosowanie jasności monitora do oświetlenia wewnątrz budynku, 300cd/m²-700cd/m2
* prosta konserwacja,
* odporność na wodę i kurz, dopasowana do warunków panujących wewnątrz budynków.
* Dedykowane oprogramowanie umożliwiające przeglądanie treści, które udostępnia CKD, a także do wybranych stron internetowych.
* Interfejs kiosku powinien być bardzo prosty pozwalający w szybki sposób uzyskać dostęp do podsta owych informacji, nawet osobom, które nie potrafią obsługiwać komputera.
 |
| 3 | **Dodatkowe wyposażenie:**Kamery, pozwalające na nagranie filmu czy zrobienie zdjęcia a także monitorowanie osób korzystających z urządzenia. porty USB, dzięki którym użytkownik może wprowadzić swoje dane czy dokumenty na urządzenie bądź skopiować dostępne pliki na własne urządzenie zewnętrzne |
| 4 | **Dodatkowe informacje*** Infokiosk powinien umożliwić dostęp do stron WWW, z zablokowanym dostępem do stron niezwiązanych z działaniem CKD
* oprogramowanie powinno umożliwić zastosowanie wygaszania ekranu dowolną treścią.
* Forma infokiosku może być również dostosowana do potrzeb osób niepełnosprawnych. Regulowana wysokość monitora, możliwość podjazdu wózkiem inwalidzkim do urządzenia, klawiatura dostosowana do potrzeb osób niewidomych
* Wyposażenie infokiosku powinno pozwolić na zachowanie odpowiedniej temperatury w urządzeniu, a także chronić je przed wilgocią.
* Wygląd infokiosków powinien być nowoczesny, kształtami dostosowanymi do charakteru budynku. Kolorystyka infokiosku nawiązująca do kolorystyki CKD
 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Cc2.3** | **Szafka szatniowa** |
| 1 | Szafka ubraniowa 1 komorowa z ławką o wymiarach:szerokość: 32 c- głębokość szafki: 50 cm- wysokość wraz z podstawą: 209 cm- wysokość siedziska ławki: 42 cm- głębokość siedziska ławki: 31,5 cm |
| 2 | Korpus wykonany z blachy stalowej węglowej, płytko tłoczonej, obrabianej chemicznie poprzez fosforanowanie żelazawe, malowanej proszkowo o grubości nie mniejszej niż 0,8 mm. |
| 3 | W środku u góry półka, pod nią drążek z tworzywa sztucznego, specjalny rowkowany profil gwarantujący wysoką wytrzymałość, haczyki przesuwne z tworzywa o wytrzymałości 10 kg każdy. |
| 4 | Wymagane haczyki przystosowane do wieszania wieszaków hotelowych. Na rogach drzwi zintegrowane tłumiki dźwięku zamykania drzwi. Drzwi osadzone na zawiasach kołkowych. |
| 5 | Metalowe drzwi. |
| 6 | Wzmocnienia drzwi w postaci biegnących obustronnie na całej długości drzwi zagiętych profili do postaci rury kwadratowej. |
| 7 | Ogranicznik otwarcia drzwi do kąta 90 stopni w postaci pręta montowanego do wieńca górnego i drzwi szafy. |
| 8 | Wytłoczona ramka na samoprzylepny numer, pod numerem perforacja w postaci otworów. |
| 9 | Adapter z tworzywa sztucznego zamontowany w każdym rogu wieńca dolnego szafki, w celu polepszenia sztywności szafy i montażu stelaża do szafy. |
| 10 | Stelaż ławeczki: profil z rury kwadratowej 30x30 mm o grubości ścianki, nie mniej niż 1,5 mm, zakończenia gumowe, konieczna regulacja wysokości w zakresie 10 mm. |
| 11 | Siedzisko ławki wykonane z listew ABS. W środku listew wypełnienie stalowe usztywniające. |
| 12 | Zamek elektroniczny na kartę/kod, do uzgodnienia z Zamawiającym na etapie realizacji. |
| 13 | Lakierowanie szafki proszkowe elektrostatyczne.  |
| 14 | Szafka musi posiadać certyfikat – sprawdzone bezpiecznego użytkowania. |