

**Część Nr 10 Różne urządzenia i produkty medyczne****1 – Lodówka medyczna – 7 szt.**

|            |   |
|------------|---|
| 1.         | Wykonawca/Producent   |
| 2.         | Nazwa-model/typ   |
| 3.         | Kraj pochodzenia  |
| 4.         | Rok produkcji – nie starszy niż 2020  |
| <b>Lp.</b> | <b>Parametry</b>  |
| 1.1        | Lodówka farmaceutyczna  |
| 1.2        | Szczególnie higieniczny panel kontrolny bez przycisków i guzików – możliwość dezynfekcji na całej powierzchni |
| 1.3        | 3 półki   |
| 1.4        | Pojemność 150l  |
| 1.5        | Z dodatkową sondą temperatury do indywidualnego umieszczenia we wnętrzu                                       |
| 1.6        | Chłodzenie obiegowe zapewnia równomierny rozkład temperatury we wnętrzu urządzenia                            |
| 1.7        | Cyfrowa regulacja temperatury   |
| 1.8        | Cyfrowy wyświetlacz temperatury   |
| 1.9        | Oświetlenie wnętrza   |
| 1.10       | Nagrywanie najwyższych i najniższych temperatur   |
| 1.11       | Funkcje alarmowe: otwarte drzwi, zbyt niska lub zbyt wysoka temperatura, awaria zasilania                     |
| 1.12       | Podtrzymanie baterijne funkcji alarmowych   |
| 1.13       | Regulowany zakres temperatury: od +2 do + 8°C (wstępnie ustawiony 5°C)  |
| 1.14       | Wnętrze ze stali lakierowanej proszkowo   |
| 1.15       | Korpus z proszkowanej stali   |
| 1.16       | Zamykane drzwi  |
| 1.17       | Drzwi oszklone  |
| 1.18       | Gwarancja min 24 miesiące   |
| 1.19       | Instrukcja obsługi w języku polskim (dostawa z aparatem)  |

**2 – Stojak na kroplówki – 10 szt.**

|            |  |
|------------|--|
| 1.         | Wykonawca/Producent  |
| 2.         | Nazwa-model/typ  |
| 3.         | Kraj pochodzenia   |
| 4.         | Rok produkcji – nie starszy niż 2020   |
| <b>Lp.</b> | <b>Parametry</b>   |
| 1.1        | Podstawa jezdna z kołami o średnicy ok. 50 mm w tym co najmniej dwa z blokadą; |
| 1.2        | Wysokość wysięgu kroplówki min.1380 mm   |
| 1.3        | Wysokość wysięgu kroplówki max.2280 mm   |
| 1.4        | Średnica podstawy wieszaka ok.600mm  |
| 1.5        | Gwarancja min 24 miesięcy  |

**3 – Stolik z hydrauliczną regulacją wysokości – 6 szt.**

|            |  |
|------------|--|
| 1.         | Wykonawca/Producent  |
| 2.         | Nazwa-model/typ  |
| 3.         | Kraj pochodzenia   |
| 4.         | Rok produkcji – nie starszy niż 2020   |
| <b>Lp.</b> | <b>Parametry</b>   |
| 1.1        | Konstrukcja wykonana ze stali kwasoodpornej                                    |
| 1.2        | Podstawa jezdna z kołami o średnicy ok. 50 mm w tym co najmniej dwa z blokadą; |
| 1.3        | Błat roboczy posiadający możliwość obrotu o 360°;                              |
| 1.4        | Stabilna podstawa w kształcie litery T;  |
| 1.5        | Wysokość blatu regulowana za pomocą pokręta.                                   |
| 1.6        | Wymiany blatu - długość x szerokość 650x450;                                   |

## Arkusz1

|  |  |
|--|--|
| 1.7  | Wymiary gabarytowe - długość x szerokość x wysokość min. 640x540x900-1350; |
| 4.   | Gwarancja i serwis   |
| 4.1  | Gwarancja min. 24 miesiące   |
| <b>4 – Podest dwustopniowy ze stali kwasoodpornej – 2 szt.</b> |  |
| 1.   | Wykonawca/Producent  |
| 2.   | Nazwa-model/typ  |
| 3.   | Kraj pochodzenia   |
| 4.   | Rok produkcji – nie starszy niż 2020                                       |
| <b>Lp.</b>   | <b>Parametry</b>   |
| 1.1  | Konstrukcja wykonana ze stali kwasoodpornej                                |
| 1.2  | Wymiary gabarytowe - długość x szerokość x wysokość min. 600x650x220-400;  |
| <b>5 – Stolik dwublatowy ze stali kwasoodpornej – 8 szt.</b>   |  |
| 1.   | Wykonawca/Producent  |
| 2.   | Nazwa-model/typ  |
| 3.   | Kraj pochodzenia   |
| 4.   | Rok produkcji – nie starszy niż 2020                                       |
| <b>Lp.</b>   | <b>Parametry</b>   |
| 1.1  | Blat płaski z fartuchem tylnym   |
| 1.2  | Dolna część stolika zabudowana blachą                                      |
| 1.3  | Stół wyposażony w parę przesuwnych drzwi                                   |
| 1.4  | Wyposażona w nóżki ze stopkami regulowanymi.                               |
| 1.5  | Wymiary gabarytowe - długość x szerokość x wysokość min. 900x600x950;      |
| 1.6  | Gwarancja min 24 miesiące  |
| <b>6 - Stolik dwublatowy ze stali kwasoodpornej – 2 szt.</b>   |  |
| 1.   | Wykonawca/Producent  |
| 2.   | Nazwa-model/typ  |
| 3.   | Kraj pochodzenia   |
| 4.   | Rok produkcji – nie starszy niż 2020                                       |
| <b>Lp.</b>   | <b>Parametry</b>   |
| 1.1  | Blat płaski z fartuchem tylnym   |
| 1.2  | Dolna część stolika zabudowana blachą                                      |
| 1.3  | Stół wyposażony w parę przesuwnych drzwi                                   |
| 1.4  | Wyposażona w nóżki ze stopkami regulowanymi.                               |
| 1.5  | Wymiary gabarytowe - długość x szerokość x wysokość min. 1500x600x950;     |
| 1.6  | Gwarancja min 24 miesiące  |
| <b>7 – Stolik zabiegowy – 6 szt.</b>                           |  |
| 1.   | Wykonawca/Producent  |
| 2.   | Nazwa-model/typ  |
| 3.   | Kraj pochodzenia   |
| 4.   | Rok produkcji – nie starszy niż 2020                                       |
| <b>Lp.</b>   | <b>Parametry</b>   |
| 1.1  | Stolik wyposażony w dwie metalowe półki                                    |
| 1.2  | Stolik wyposażony w dwie uchylne miski                                     |
| 1.3  | Stolik wyposażony w uchwyt do prowadzenia                                  |
| 1.4  | Konstrukcja wykonana ze stali kwasoodpornej                                |
| 1.5  | Podstawa mobilna wyposażona jest w cztery kółka, w tym dwa z blokadą       |

Arkusz1

|   |   |
|---|---|
| 1.6   | Wysokość: 82 cm   |
| 1.7   | Długość: 62 cm  |
| 1.8   | Szerokość: 44 cm  |
| 1.9   | Odległość między półkami: 40 cm   |
| 1.10  | Maksymalne obciążenie na półkę: ok.10kg   |
| 1.11  | Gwarancja min 24 miesiące   |
| <b>8 – Stojak dwumiskowy– 4 szt.</b>                  |   |
| 1.  | Wykonawca/Producent   |
| 2.  | Nazwa-model/typ   |
| 3.  | Kraj pochodzenia  |
| 4.  | Rok produkcji – nie starszy niż 2020  |
| <b>Lp.</b>  | <b>Parametry</b>  |
| 1.1   | Stojak z dwoma misami o pojemności min.6 litrów   |
| 1.2   | Konstrukcja ze stali kwasoodpornej (0H18N9) na pięcioramiennej gwiazdce na kółkach.   |
|   | Gwarancja min 24 miesiące   |
| <b>9 – Wózek zabiegowo - opatrunkowy – 5 szt.</b>     |   |
| 1.  | Wykonawca/Producent   |
| 2.  | Nazwa-model/typ   |
| 3.  | Kraj pochodzenia  |
| 4.  | Rok produkcji – nie starszy niż 2020  |
| <b>Lp.</b>  | <b>Parametry</b>  |
| 1.1   | Wózek wykonany ze stali nierdzewnej kwasoodpornej,  |
| 1.2   | Uchwyty do prowadzenia;   |
| 1.3   | Szuflady na prowadnicach z funkcją blokady wysuwu;  |
| 1.4   | Szuflady i drzwiczki posiadające system umożliwiający delikatne i ciche domykanie;  |
| 1.5   | Wyprofilowany blat roboczy z wgłębieniem;   |
| 1.6   | Cztery kulka jezdne, w tym dwa z blokadą;   |
| 1.7   | Wyposażenie: - dwurzędowa nadstawka, - stojak infuzyjny z uchwytem, - pojemnik na cewniki, - uchwyt oraz pojemnik na zużyte igły, - uchwyt na pojemnik na odpady. |
| 1.8   | Szczegółowy konfiguracja wózka do ustalenia po rozstrzygnięciu postępowania   |
| 1.9   | Gwarancja min 24 miesiące   |
| <b>10 – Taboret ze stali kwasoodpornej – 6 sztuka</b> |   |
| 1.  | Wykonawca/Producent   |
| 2.  | Nazwa-model/typ   |
| 3.  | Kraj pochodzenia  |
| 4.  | Rok produkcji – nie starszy niż 2020  |
| <b>Lp.</b>  | <b>Parametry</b>  |
| 1.1   | Podstawa wykonana ze stali kwasoodpornej  |
| 1.2   | Nożna regulacja wysokości siedziska w zakresie od 440 - 650 mm  |
| 1.3   | Siedzisko tapicerowane  |
| 1.4   | Kolorystyka do wyboru po rozstrzygnięciu postępowania   |
| 1.5   | Gwarancja min 24 miesiące   |
| <b>11 – Stolik dwupółkowy – 4 sztuka</b>              |   |
| 1.  | Wykonawca/Producent   |
| 2.  | Nazwa-model/typ   |
| 3.  | Kraj pochodzenia  |
| 4.  | Rok produkcji – nie starszy niż 2020  |
| <b>Lp.</b>  | <b>Parametry</b>  |
|   | Konstrukcja ze stali kwasoodpornej.   |
|   | Stolik dwupółkowy z rączką do prowadzenia   |
|   | Wymiary 850x450x900 mm  |

## Arkusz1

|   |  |
|---|--|
|   | Stolik na kółkach gumowych z czego 2 blokowane   |
|   | Gwarancja min 24 miesiące  |
| <b>12 – Wózek do mycia pacjenta – 1 szt.</b>      |  |
| 1.  | Wykonawca/Producent  |
| 2.  | Nazwa-model/typ  |
| 3.  | Kraj pochodzenia   |
| 4.  | Rok produkcji – nie starszy niż 2020   |
| <b>Lp.</b>  | <b>Parametry</b>   |
| 1.1   | Konstrukcja oparta na pantografie;   |
| 1.2   | Układ jezdny wózka wyposażony jest w podwozie z indywidualną lub centralną blokadą kół – koła min. 150 mm;   |
| 1.3   | Segmenty wózka wypełnione są płytą HPL przeświecalną dla promieni RTG, na której umieszczony jest elastyczna wanna wykonana z PVC, zaopatrzona w odpływ; |
| 1.4   | Wózek z hydrauliczną regulacją wysokości leża;   |
| 1.5   | Rama leża wyposażona w odboje chroniące przed uderzeniami w ściany pomieszczeń w czasie przetaczania wózka;  |
| 1.6   | Wózek zaopatrzone w poręcze boczne odchylane ku dołowi;  |
| 1.7   | Dopuszczalne obciążenie wózka min. 180 kg.;  |
| 2.  | <b>Gwarancja i dostawa</b>   |
| 2.1   | Gwarancja min. 24miesiące  |
| <b>13 – Wózek do transportu pacjenta – 2 szt.</b> |  |
| 1.  | Wykonawca/Producent  |
| 2.  | Nazwa-model/typ  |
| 3.  | Kraj pochodzenia   |
| 4.  | Rok produkcji – nie starszy niż 2020   |
| <b>Lp.</b>  | <b>Parametry</b>   |
| 1.1   | Konstrukcja wykonana z profili stalowych pokrytych lakierem proszkowym odpornym na uszkodzenia mechaniczne   |
| 1.2   | Leże dwusegmentowe wypełnione płytą tworzywową przezierną dla promieni RTG   |
| 1.3   | Regulacja segmentu oparcia pleców, przechyłu Trendelenburga i antyTrendelenburga dokonywana płynnie za pomocą sprężyn gazowych z blokadą                 |
| 1.4   | Hydrauliczna regulacja wysokości leża dokonywana za pomocą dźwigni nożnej  |
| 1.5   | Pod leżem prowadnica na kasetę, umożliwiające jej przesunięcie w celu wykonania zdjęć  |
| 1.6   | Cztery antystatyczne koła jezdne, o średnicy 150 mm lub 200 mm, blokowane centralnie, w tym jedno z blokadą kierunkową                                   |
| 1.7   | Zdejmowany materac zaopatrzone w uchwyty umożliwiające przemieszczanie pacjenta  |
| 1.8   | Składane bariery boczne  |
| 1.9   | Cztery krążki odbojowe   |
| 1.10  | Kosz na ubrania pacjenta   |
| 1.11  | Wieszak kropłówki  |
| 1.12  | Regulacja wysokości leża od 600 do 900 mm  |
| 1.13  | Kąt przechyłu Trendelenburga 0 – 20°   |
| 1.14  | Kąt przechyłu antyTrendelenburga 0 – 12°   |
| 1.15  | Kąt odchylenia oparcia pleców 0 – 65°  |
| 1.16  | Gwarancja min 24 miesiące  |
| <b>14 – Macerator – 2 szt.</b>                    |  |
| 1.  | Wykonawca/Producent  |
| 2.  | Nazwa-model/typ  |
| 3.  | Kraj pochodzenia   |
| 4.  | Rok produkcji – nie starszy niż 2020   |
| <b>Lp.</b>  | <b>Parametry</b>   |

Arkusz1

|  |   |
|--|---|
| 1.1  | Macerator przeznaczony do pieluch I innych wkładów higienicznych  |
| 1.2  | Bezdotykowe otwieranie zamykanie pokrywy za pomocą czujnika podczerwieni                                |
| 1.3  | Uruchamianie bezdotykowe za pomocą czujnika podczerwieni  |
| 1.4  | Antybakteryjny proces czyszczenia i deodoryzacji  |
| 1.5  | System 9 noży tnących   |
| 1.6  | Wymiary 500sz x 1042w x 600g  |
| 1.7  | Wyświetlacz LED informujący o ewentualnych błędach oraz diody LED                                       |
| 1.8  | Zasilanie 230   |
| 1.9  | Czas trwania cyklu do 120 sekund - regulowany   |
| 1.10   | Wsad do 4 wkładów na cykl   |
| 1.11   | Odpływ 50 – 100   |
| 1.12   | Wymiary 500mm szerokość x 1042mm wysokość x 600mm głębokość   |
| 1.13   | Pokrywa górna wykonana z tworzywa z zatopionymi nanocząsteczkami srebra                                 |
| 1.14   | Obudowa wykonana ze stali nierdzewnej   |
| 1.15   | Bęben wraz z nożami tnącymi w całości wykonany ze stali nierdzewnej                                     |
| 1.16   | Czujnik zamknięcia pokrywy, czujnik braku wody, czujnik zablokowania odpływu                            |
| 1.17   | Zabezpieczenie IP54   |
| 2.   | <b>Gwarancja i dostawa</b>  |
| 2.1  | Instrukcja obsługi w języku polskim (dostawa z aparatem)  |
| 2.2  | Obsługa aparatu w języku polskim.   |
| 2.3  | Szkolenie z zakresu obsługi aparatu   |
| 2.4  | Bezpłatne przeglądy okresowe (dotyczy również części), min. 1 w roku, przez cały okres gwarancji        |
| 2.5  | Gwarancja min. 24miesiące   |
| <b>15 – Wózek inwalidzki różne rodzaje – 10 szt.</b> |   |
| <b>15.1 – Wózek inwalidzki – 2 szt.</b>              |   |
| 1.   | Wykonawca/Producent   |
| 2.   | Nazwa-model/typ   |
| 3.   | Kraj pochodzenia  |
| 4.   | Rok produkcji – nie starszy niż 2020  |
| <b>Lp.</b>   | <b>Parametry</b>  |
| 13.2   | Siedzisko typu Contur   |
| 13.3   | Oparcie typu Contur   |
| 13.4   | Długość: 1010 -1050 [mm]  |
| 13.5   | Wysokość: 990 – 1060 [mm]   |
| 13.6   | Szerokość (do wyboru): 580 – 730 [mm]   |
| 13.7   | Maksymalne obciążenie: 135 kg   |
| 13.8   | Regulowany płynnie kąt nachylenia siedziska przy pomocy sprężyn hydraulicznych w zakresie 0 – 21 stopni |
| 13.9   | Aluminiowa płyta pod stopy z kołem odbojnikowym zabezpieczającym ściany przed przetarciami              |
| 13.10  | Urządzenie medyczne   |
| 13.11  | Gwarancja min. 24miesiące   |
| <b>15.2 – Wózek inwalidzki - 3 szt.</b>              |   |
| 1.   | Wykonawca/Producent   |
| 2.   | Nazwa-model/typ   |
| 3.   | Kraj pochodzenia  |
| 4.   | Rok produkcji – nie starszy niż 2020  |
| <b>Lp.</b>   | <b>Parametry</b>  |
| 14.2   | Wózek manualny, ręczny z przeznaczeniem do transportu   |
| 14.3   | Rama stalowa  |
| 14.4   | Możliwość regulacji wysokości i odchylenia podnóżków  |

Arkusz1

|   |   |
|---|---|
| 14.5  | Stopka pod nogę do przechylania wózka                 |
| 14.6  | Hamulce dociskowe                                     |
| 14.7  | Pełne koła przednie (gumowe)                          |
| 14.8  | Pneumatyczne koła tylne (pompowane)                   |
| 14.9  | Możliwość odchylenia, wyjęcia podłokietników          |
| 14.10   | Tapicerka łatwo zmywalna                              |
| 14.11   | Długość/wysokość: 112-115 cm                          |
| 14.12   | Szerokość siedziska: 50 cm                            |
| 14.13   | Głębokość siedziska: 45 cm                            |
| 14.14   | Wysokość siedziska: 50-52 cm                          |
| 14.15   | Wysokość oparcia: 42 cm                               |
| 14.16   | Wysokość podnóżków: 37-44 cm                          |
| 14.17   | Wysokość podłokietników: 22cm                         |
| 14.18   | Maksymalna waga użytkownika: 130 kg                   |
| 14.19   | Waga wózka: 16 kg +/- 2 kg                            |
| 14.20   | Sprzęt medyczny                                       |
| 14.21   | Gwarancja min. 24miesiące                             |
| <b>15.3 – Wózek inwalidzki – 3 szt.</b>                         |   |
| 1.  | Wykonawca/Producent                                   |
| 2.  | Nazwa-model/typ                                       |
| 3.  | Kraj pochodzenia                                      |
| 4.  | Rok produkcji – nie starszy niż 2020                  |
| <b>Lp.</b>  | <b>Parametry</b>                                      |
| 15.2  | Wózek manualny, ręczny z przeznaczeniem do transportu |
| 15.3  | Rama stalowa  |
| 15.4  | Możliwość regulacji wysokości i odchylenia podnóżków  |
| 15.5  | Stopka pod nogę do przechylania wózka                 |
| 15.6  | Hamulce dociskowe                                     |
| 15.7  | Pełne koła przednie (gumowe)                          |
| 15.8  | Pneumatyczne koła tylne (pompowane)                   |
| 15.9  | Możliwość odchylenia, wyjęcia podłokietników          |
| 15.10   | Tapicerka łatwo zmywalna                              |
| 15.11   | Długość/wysokość: 112-115 cm                          |
| 15.12   | Szerokość siedziska: 46-48 cm                         |
| 15.13   | Głębokość siedziska: 45 cm                            |
| 15.14   | Wysokość siedziska: 50-52 cm                          |
| 15.15   | Wysokość oparcia: 42 cm                               |
| 15.16   | Wysokość podnóżków: 37-44 cm                          |
| 15.17   | Wysokość podłokietników: 22cm                         |
| 15.18   | Maksymalna waga użytkownika: 130 kg                   |
| 15.19   | Waga wózka: 16 kg +/- 2 kg                            |
| 15.20   | Sprzęt medyczny                                       |
| 15.21   | Gwarancja min. 24miesiące                             |
| <b>15.4 – Wózek inwalidzki dla osób po amputacjach – 2 szt.</b> |   |
| 1.  | Wykonawca/Producent                                   |
| 2.  | Nazwa-model/typ                                       |

## Arkusz1

|  |   |
|--|---|
| 3.   | Kraj pochodzenia  |
| 4.   | Rok produkcji – nie starszy niż 2020                        |
| <b>Lp.</b>   | <b>Parametry</b>  |
| 15.1   | Urządzenie fabrycznie nowe (rok produkcji 2020)             |
| 15.2   | Wózek manualny, ręczny z przeznaczeniem do transportu       |
| 15.3   | Rama aluminiowa   |
| 15.4   | Hamulce dla osoby prowadzącej                               |
| 15.5   | Możliwość zaadaptowania wózka dla osób po amputacji kończyn |
| 15.6   | Poduszka do siedzenia w zestawie                            |
| 15.7   | Hamulce dociskowe   |
| 15.8   | Pełne koła przednie (gumowe)                                |
| 15.9   | Pneumatyczne koła tylne (pompowane)                         |
| 15.10  | System anty-wywrotny  |
| 15.11  | Uchylnie podnóżki   |
| 15.12  | Odchylane, wyjmowane podłokietniki                          |
| 15.13  | Tapicerka: nylon  |
| 15.14  | Długość/wysokość: 100-105 cm                                |
| 15.15  | Szerokość siedziska: 41-46 cm                               |
| 15.16  | Głębokość siedziska: 40-45 cm                               |
| 15.17  | Wysokość siedziska: 50-52 cm                                |
| 15.18  | Wysokość oparcia: 38-40 cm                                  |
| 15.19  | Wysokość podnóżków: 37-44 cm                                |
| 15.20  | Wysokość podłokietników: 20-22 cm                           |
| 15.21  | Maksymalna waga użytkownika: 100 kg                         |
| 15.22  | Waga wózka: 13 kg +/- 4 kg                                  |
| 15.23  | Sprzęt medyczny   |
| 15.24  | Gwarancja min. 24miesiące                                   |
| <b>16 – Stolik pod aparaty fizjoterapeutyczne – 4 szt.</b> |   |
| 1.   | Wykonawca/Producent   |
| 2.   | Nazwa-model/typ   |
| 3.   | Kraj pochodzenia  |
| 4.   | Rok produkcji – nie starszy niż 2020                        |
| <b>Lp.</b>   | <b>Parametry</b>  |
| 16.1   | Wykonany ze stali lakierowanej proszkowo                    |
| 16.2   | 4 koła transportowe   |
| 16.3   | Głębokość: 430 mm   |
| 16.4   | Szerokość: 540 mm   |
| 16.5   | Wysokość: 890 mm  |
| 16.6   | Liczba półek: 2   |
| 16.7   | Obciążalność: 25 kg   |
| 16.8   | Gwarancja min. 24miesiące                                   |
| <b>17 – Parawan medyczny dwuczęściowy– 4 szt.</b>          |   |
| 1.   | Wykonawca/Producent   |
| 2.   | Nazwa-model/typ   |
| 3.   | Kraj pochodzenia  |
| 4.   | Rok produkcji – nie starszy niż 2020                        |
| <b>Lp.</b>   | <b>Parametry</b>  |

Arkusz1

|  |  |
|--|--|
| 1.1  | Konstrukcja lekka malowana farba proszkową   |
| 1.2  | Estetycznie wykonany, posiadający kółka umożliwiające proste, szybkie i ciche przemieszczenie parawanu w wybrane miejsce w razie potrzeby. |
| 1.3  | Wysokość max. 1700 mm  |
| 1.4  | Szerokość max.2200 mm  |
| 1.5  | Gwarancja min. 24miesiące  |
| <b>18 – Lampa naczolowa LED, wersja akumulatorowa z ładowarką – 1 szt.</b> |  |
| 1.   | Wykonawca/Producent  |
| 2.   | Nazwa-model/typ  |
| 3.   | Kraj pochodzenia   |
| 4.   | Rok produkcji – nie starszy niż 2020   |
| <b>Lp.</b>   | <b>Parametry</b>   |
| 1.1  | Lampa z żarówką 6V   |
| 1.2  | Natężenie oświetlenia: - 4000 lux przy odległości roboczej 400 mm<br>7300 lux przy odległości roboczej 200 mm                              |
| 1.3  | Bezprzewodowa i wygodna opaska z wbudowaną komora baterii  |
| 1.4  | Łatwa regulacja opaski   |
| 1.5  | Lusterko Ø 55 mm, zdejmowane i bezstopniowo regulowane   |
| 1.6  | Przełącznik zasilania na komorze baterii   |
| 1.7  | Możliwość regulacji wielkości pola zabiegowego za pomocą uchwytu żarówki na lusterku   |
| 1.8  | Gwarancja min 24 miesiące  |
| 1.9  | Instrukcja obsługi w języku polskim (dostawa z aparatem)   |
| <b>19 - Wiadro na odpadki o poj.15l – 2 szt.</b>                           |  |
| 1.   | Wykonawca/Producent  |
| 2.   | Nazwa-model/typ  |
| 3.   | Kraj pochodzenia   |
| 4.   | Rok produkcji – nie starszy niż 2020   |
| <b>Lp.</b>   | <b>Parametry</b>   |
| 1.1  | Podstawy jezdne ze stali kwasoodpornej z wiadrem ze stali kwasoodpornej - 15 l. Wysokość stojaka z rączką 800 mm,                          |
| 1.2  | Wysokość stojaka z rączką 800 mm,  |
| 1.3  | Gwarancja min 24 miesiące  |
| <b>20 – Destylator – 1 szt.</b>  |  |
| 1.   | Wykonawca/Producent  |
| 2.   | Nazwa-model/typ  |
| 3.   | Kraj pochodzenia   |
| 4.   | Rok produkcji – nie starszy niż 2020   |
| <b>Lp.</b>   | <b>Parametry</b>   |
| 1.1  | Aparat wolnostojący przystosowany do pracy ciągłej   |
| 1.2  | Podłączenie destylatora do wody wodociągowej   |
| 1.3  | Wydajność aparatu ok 10 dc3/h  |
| 1.4  | Woda destylowana powinna spełniać wymagania Farmakopei Polskiej min X.   |
| 1.5  | Gwarancja min.24 miesięcy  |
| 1.6  | Instrukcja obsługi w języku polskim (dostawa z aparatem)   |
| 1.7  | Szkolenie personelu w trakcie instalacji   |
| <b>21 – Mikser recepturowy – 1 szt.</b>                                    |  |
| 1.   | Wykonawca/Producent  |
| 2.   | Nazwa-model/typ  |
| 3.   | Kraj pochodzenia   |
| 4.   | Rok produkcji – nie starszy niż 2020   |
| <b>Lp.</b>   | <b>Parametry</b>   |
| 1.1  | Aparat w pełni automatyczny  |



|   |   |
|---|---|
| 1.2   | Pojemność tuby min. 500Ml   |
| 1.3   | Instrukcja obsługi w języku polskim (dostawa z aparatem)  |
| 1.4   | Gwarancja min.24 miesięcy   |
| 1.5   | Szkolenie personelu w trakcie instalacji  |
| <b>22 – Śluza podawcza – 3 szt.</b>           |   |
| 1.  | Wykonawca/Producent   |
| 2.  | Nazwa-model/typ   |
| 3.  | Kraj pochodzenia  |
| 4.  | Rok produkcji – nie starszy niż 2020  |
| <b>Lp.</b>                                    | <b>Parametry</b>  |
| 1.1   | Śluza przelotowa obustronnie dwudrzwiowa –montowana w ścianie.  |
| 1.2   | Fronty wykonane ze szkła bezpiecznego osadzonego w ramie z profili ze stali nierdzewnej                                   |
| 1.3   | Wyposażona w zamek krzyżowy uniemożliwiający obustronne otwarcie  |
| 1.4   | Hermetyczne zamknięcie  |
| 1.5   | Wymiary otworów, w które śluzy mają zostać zamocowane: szerokość 470 mm wysokość 470 mm głębokość 500 mm                  |
| 1.6   | Przy montaż należy przewidzieć zabudowę przestrzeni pomiędzy szafami a ścianami bloku operacyjnego i magazynu materiałów. |
| 1.7   | Gwarancja min.24 miesięcy   |
| 1.8   | Szkolenie personelu w trakcie instalacji  |
| <b>23 – Kosz na odpadki – 64 szt.</b>         |   |
| 1.  | Wykonawca/Producent   |
| 2.  | Nazwa-model/typ   |
| 3.  | Kraj pochodzenia  |
| 4.  | Rok produkcji – nie starszy niż 2020  |
| <b>Lp.</b>                                    | <b>Parametry</b>  |
| 1.1   | Wykonany ze stali nierdzewnej polerowanej   |
| 1.2   | Podwyższona odporność na odkształcenia  |
| 1.3   | Wytrzymały przycisk pedałow   |
| 1.4   | Niewidoczny, trwały, mechanizm unoszenia pokrywy z systemem powolnego, cichego opadania                                   |
| 1.5   | Szczelne, nieprzepuszczające zapachów zamknięcie pokrywy  |
| 1.6   | Wyjmowane wewnętrzne wiadro wykonane z tworzywa sztucznego  |
| 1.7   | Niewidoczne mocowanie worka   |
| 1.8   | Uchwyt do wygodnego przenoszenia kosza  |
| 1.9   | Spód zabezpieczony przed zarysowaniem podłogi   |
| 1.10  | Gwarancja min.24 miesięcy   |
| <b>24 – Dozownik mydła w płynie – 34 szt.</b> |   |
| 1.  | Wykonawca/Producent   |
| 2.  | Nazwa-model/typ   |
| 3.  | Kraj pochodzenia  |
| 4.  | Rok produkcji – nie starszy niż 2020  |
| <b>Lp.</b>                                    | <b>Parametry</b>  |
| 1.1   | Pojemność min. 800 ml   |
| 1.2   | Wykonany ze stali nierdzewnej   |
| 1.3   | Uruchamiany za pomocą elementu wciskowego   |
| 1.4   | Wizjer do kontroli poziomu mydła  |
| 1.5   | Wyposażony w zbiornik wielokrotnego napełniania   |
| 1.6   | Otwieranie I zamykanie za pomocą kluczyka   |
| 1.7   | Gwarancja min.24 miesięcy   |

|  |  |
|--|--|
| <b>25 – Dozownik ręczników papierowych – 34 szt.</b> |  |
| 1.   | Wykonawca/Producent  |
| 2.   | Nazwa-model/typ  |
| 3.   | Kraj pochodzenia   |
| 4.   | Rok produkcji – nie starszy niż 2020   |
| <b>Lp.</b>   | <b>Parametry</b>   |
| 1.1  | Pojemność do 500 szt. ręczników  |
| 1.2  | Okienko do kontroli ilości ręczników   |
| 1.3  | Zabezpieczony trwałym stalowym zamkiem bębnowym  |
| 1.4  | Zamek zlicowany z powierzchnią urządzenia  |
| 1.5  | Łączenia boków spawane i szlifowane  |
| 1.6  | Niewidoczne zawiasy  |
| 1.7  | Obudowa i tylna ścianka wykonana ze stali nierdzewnej                                  |
|  | Gwarancja min 24 miesiące  |
| <b>26 – Podwójny zbieracz odpadków – 6 szt.</b>      |  |
| 1.   | Wykonawca/Producent  |
| 2.   | Nazwa-model/typ  |
| 3.   | Kraj pochodzenia   |
| 4.   | Rok produkcji – nie starszy niż 2020   |
| <b>Lp.</b>   | <b>Parametry</b>   |
| 1.1  | Podwójny zbieracz odpadów z pokrywami otwieranymi za pomocą mechanizmu pedału nożnego. |
| 1.2  | Pokrywy ze zintegrowanymi zawiasami dostępne w szerokiej gamie kolorystycznej.         |
| 1.3  | Wymiary ok.750x485x950 mm  |
|  | Gwarancja min 24 miesiące  |
| <b>27 – Pojedynczy zbieracz odpadów – 2 szt.</b>     |  |
| 1.   | Wykonawca/Producent  |
| 2.   | Nazwa-model/typ  |
| 3.   | Kraj pochodzenia   |
| 4.   | Rok produkcji – nie starszy niż 2020   |
| <b>Lp.</b>   | <b>Parametry</b>   |
| 1.1  | Podwójny zbieracz odpadów z pokrywami otwieranymi za pomocą mechanizmu pedału nożnego. |
| 1.2  | Pokrywy ze zintegrowanymi zawiasami dostępne w szerokiej gamie kolorystycznej.         |
| 1.3  | Wymiary ok.450x485x950 mm  |
| 1.4  | Gwarancja min 24 miesiące  |
| <b>28 – Wózek sprzątacza – 7 szt.</b>                |  |
| 1.   | Wykonawca/Producent  |
| 2.   | Nazwa-model/typ  |
| 3.   | Kraj pochodzenia   |
| 4.   | Rok produkcji – nie starszy niż 2020   |
| <b>Lp.</b>   | <b>Parametry</b>   |
| 1.1  | Konstrukcja: wzmocnione tworzywo sztuczne ABS  |
| 1.2  | Prasa szczękowa do wyciskania mopów  |
| 1.3  | Metalowy mechanizm prasy   |
| 1.4  | Oddzielne zestawy wiader na brudną i czystą wodę                                       |
| 1.5  | Wiadro 18 i 10 litrowe czerwone  |
| 1.6  | Wiadro 18 i 10 litrowe niebieskie  |
| 1.7  | Dwie kuwety na detergenty i akcesoria do sprzątania                                    |
| 1.8  | Wygodny system montażu worków na śmieci  |
| 1.9  | Tablica ostrzegawcza   |
| 1.10   | Podstawa na miotły oraz mopy   |

Arkusz1

|      |  |
|------|--|
| 1.11 | Podręczna wnęka na dokument  |
| 1.12 | Uchwyt z pokrywą na worek śmieciowy  |
| 1.13 | Podstawa pod worek, która zapobiega opadaniu i odzepianiu się worka od konstrukc |
| 1.14 | 4 x skrzętne koła  |
| 1.15 | Wymiary: - szerokość: ok. 480 mm, - długość: ok.1100mm, - wysokość: ok.1000mm    |
| 1.16 | Gwarancja min.24 miesięcy  |