Przykładowe zestawienie znaków w poziomie

**Załącznik nr 1 do SIWZ**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Zadanie nr 1**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nr zadania** | **Zakup wyposażenia strefy buforowej (oddziału dla pacjentów z COVID-19)** | **Jednostka** | **Ilość** |
| **Zadanie 1** | Łóżko szpitalne elektryczne (komplet zawierający łóżko, barierki, wysięgnik, materac, szafka velo bez blatu ) | sztuka | 25 |

**Łóżko**

-Rok produkcji: 2020

-Rama łóżka wykonana z kształtowników stalowych o wymiarach min. 4 x 3 cm, pokrytych lakierem proszkowym, odpornym na uszkodzenia mechaniczne, chemiczne oraz promieniowanie UV Łóżko posiadające zewnętrzną ramę z segmentami umieszczonymi wewnątrz ramy leża

-Wymiary zewnętrzne łóżka:

\*Długość całkowita: 2100 mm, (± 20 mm)

\*Szerokość całkowita bez barierek bocznych (krążki odbojowe w osi szczytu): 950 mm, (± 20 mm)

\*Szerokość całkowita wraz z zamontowanymi barierkami wynosi 1030 mm (wymiar leża 900x2000) (± 10 mm)

-W narożnikach leża 4 krążki odbojowe chroniące łóżko i ściany przed uderzeniami i otarciami.

-Elastyczne listwy odbojowe umieszczone na barierkach na całej ich długości chroniące łóżko przed uderzeniami i zarysowaniami umieszczone na dwóch szczeblach barierki.

-Łóżko wyposażone w uchwyty materaca przy min. dwóch segmentach leża, zapobiegające powstawaniu urazów kończyn. Uchwyty wyposażone w kątomierze po dwóch stronach przy segmencie wezgłowia.

-Szczyty łóżka chromowane, łatwo odejmowane wypełnione wysokiej jakości płytą HPL o grubości 10 mm (± 2 mm), odporną na działanie wysokiej temperatury, uszkodzenia mechaniczne, chemiczne oraz promieniowanie UV. Wypełnienie szczytów wyjmowane bez użycia narzędzi. Dodatkowo szczyt wyposażony w akrylową tabliczkę imienną montowaną do rury szczytu.

-Leże łóżka czterosegmentowe z czego min. 3 segmenty ruchome

-Segmenty leża wypełnione stalową siatką wyjmowaną, oczka 4 x 10cm. Siatka metalowa wykonana z pręta stalowego o średnicy minimum 5mm.

-W narożnikach leża od strony wezgłowia tuleje do mocowania wieszaka kroplówki oraz wysięgnika z uchwytem do ręki.

-Zasilanie elektryczne 220/240 V.

-Rama leża wyposażona w gniazdo wyrównania potencjału. Łóżko przebadane pod kątem bezpieczeństwa elektrycznego wg normy PN EN 62353 – dołączyć protokół z badań przy dostawie produktu.

-Regulacja pozycji łóżka elektrycznie :

\* segmentu oparcia pleców : 0 - 700 (± 20),

\*segmentu uda: 0 – 400 (± 20).

-Regulacja segmentu podudzia ręczna, wspomagana mechanizmem zapadkowym

-Elektryczna regulacja wysokości w zakresie: 380 - 820 mm (± 30 mm)

-Równoczesna regulacja segmentu oparcia pleców i uda (funkcja Autokontur)

-Segment oparcia pleców z możliwością mechanicznego szybkiego poziomowania (CPR) – dźwignia umieszczona pod leżem, oznaczona kolorem czerwonym.

-Autoregresja min. oparcia segmentu pleców

-Pilot przewodowy z możliwością blokady poszczególnych funkcji elektrycznych łóżka przez personel medyczny. Blokada poszczególnych funkcji pilota dokonywana na pilocie za pomocą kluczyka.

-Podstawa łóżka jezdna, wyposażona w 4 koła o średnicy min. 125 mm, zaopatrzone w centralną blokadę kół oraz blokadę kierunkową. Koła umieszczone w tworzywowej obudowie.

-Łóżko przystosowane do zamontowania barierek bocznych, ramy wyciągowej, uchwytów na basen oraz kaczkę.

-Bezpieczne obciążenie min. 200 kg. Załączony Dokument potwierdzający parametr przez niezależny instytut.

-Elementy wyposażenia łóżka:

- Wieszak kroplówki

- Materac wysokość 10cm dopasowany do rozmiarów leża (gąbka w pokrowcu z tkaniny. Osłona z zamkiem błyskawicznym min. z 2 stron( zapięcie w kształcie „L"), chroniąca cały materac, wykonana z włókna tekstylnego, pokrytego czystym przepuszczającym parę wodną poliuretanem, bez PVC. Osłona na materac powinna być odporna na przemakanie, zanieczyszczenia (wydaliny i wydzieliny organiczne), przenikanie mikroorganizmów, wytrzymała, elastyczna odporna na ścieranie. Łatwa do dezynfekcji i prania , nie zmieniająca swych parametrów pod wpływem środków chemicznych (wytrzymałość na alkohole, środki czyszczące, środki dezynfekcyjne, oleje i smary zawartość formaldehydu) i wysokie temperatury (pranie na gorąco 95 ° C, suszenie w bębnie – 120°C) Pokrowiec materaca lub tkanina z której jest wykonany winien posiadać opinię laboratoryjną potwierdzająca właściwości nieprzepuszczalności drobnoustrojów wydaną przez uprawniony do tego podmiot.

- Barierki lakierowane proszkowo, wykonane z 3 profili stalowych owalnych o wysokości min. 40 mm i grubości min. 20mm składana wzdłuż ramy leża za pomocą jednego przycisku. Spełniające normę bezpieczeństwa EN 60601-2-52

-Możliwość wyboru kolorów wypełnień szczytów min. 10 kolorów oraz kolorów ramy łóżka min. 2 kolory w tym kolor szary.

• Deklaracja zgodności ,

• WPIS lub zgłoszenie do Rejestru Wyrobów Medycznych,

• Certyfikat ISO 9001:2008 lub równoważny potwierdzający zdolność do ciągłego dostarczania wyrobów zgodnie z wymaganiami,

• Certyfikat ISO 13485:2003 potwierdzający, że producent wdrożył i utrzymuje system zarządzania jakością dla wyrobów medycznych.

-Gwarancja min. 24 miesiące

**Szafka**

-Rok produkcji: 2020

-Szkielet szafki wykonany z profili stalowych oraz blachy ocynkowanej, pokrytej lakierem proszkowym, odpornym na uszkodzenia mechaniczne, chemiczne i promieniowanie UV

-Szerokość szafki: 430 mm (± 40 mm)

-Wysokość szafki: 800 mm (± 40 mm)

-Głębokość szafki: 410 mm (± 40 mm)

-Blat szafki wykonany z tworzywowej płyty HPL (o gr. min. 6 mm), odporny na wilgoć, dezynfekcję oraz promieniowanie UV. Minimum dwie krawędzie blatu i półki bocznej zabezpieczone aluminiowymi listwami w kształcie litery C.

-Drzwi szafki oraz front szuflady pokryte lakierem proszkowym odpornym na uszkodzenia mechaniczne, chemiczne i promieniowanie UV

-Szuflada wysuwana na prowadnicach rolkowych z wkładem tworzywowym odejmowanym. Szuflada zabezpieczona przed wysunięciem.

-Pomiędzy szufladą a kontenerem półka na prasę o wysokości min. 100 mm, dostęp do półki z czterech stron.

-Szafka wyposażona w półkę do odkładania obuwia lub pojemników urologicznych wykonana z siatki stalowej (średnica pręta min. 5 mm) pokrytej lakierem proszkowym. Półka wyprofilowana zabezpieczająca przed wypadnięciem przedmiotów.

-Koła jezdne podwójne w tym min. 2 z blokadą, z niebrudzącym podłóg bieżnikiem

-Szafka przystosowana do mycia i dezynfekcji

-Kolor frontów oraz blaty z możliwością wyboru kolorów z min. 5 szt. oraz konstrukcja z możliwością wyboru z min. dwóch kolorów w tym szary.

• Deklaracja zgodności ze znakiem CE,

• WPIS lub zgłoszenie do Rejestru Wyrobów Medycznych,

• Certyfikat ISO 9001:2008 lub równoważny potwierdzający zdolność do ciągłego dostarczania wyrobów zgodnie z wymaganiami,

• Certyfikat ISO 13485:2012 potwierdzający, że producent wdrożył i utrzymuje system zarządzania jakością dla wyrobów medycznych.

-Gwarancja min. 24 miesiące