Technická specifikace

**Myčky podložních mís, polohovací nemocniční lůžko s antidekubitní matrací vč. příslušenství**

příloha č. 1

|  |
| --- |
| **Dodávka polohovacích nemocničních lůžek s antidekubitními matracemi včetně příslušenství.****Technické požadavky:** |
| **Specifikace – minimální zadavatelem požadované technické parametry** | **Plnění ANO/NE** | **Skutečná hodnota technického parametru** |
| **lůžka** |
| nemocniční lůžko elektrické | ANO |  |
| stabilní konstrukce lůžka, která musí umožňovat snadné čištění a údržbu – celoplastový jednolitý kryt po celém podvozku lůžka | ANO |  |
| čtyřdílná ložná plocha, minimálně zádový a stehenní díl polohovatelný nezávisle pomocí elektromotorů | ANO |  |
| díly ložné plochy z pevných neodnímatelných kovových lamel nebo díly ložné plochy z odnímatelných plastových lamel – povrch dílů nesmí být pórovitý nebo se škrábanci a vrypy, které by komplikovaly nebo zcela znemožnily dekontaminaci a desinfekci | ANO |  |
| kolečka: průměr minimálně 150 mm | ANO |  |
| centrální ovládání brzd minimálně dvěma nožními dvouramennými překlopnými brzdovými pákami v nožní části lůžka nebo s nožní pákou po celé šířce nožní části lůžka | ANO |  |
| kolečka brzditelná se směrovou aretací | ANO |  |
| kolečka nesmí v žádné pozici přesahovat půdorys lůžka | ANO |  |
| pacientský ovladač s možností uzamčení jednotlivých funkcí polohování lůžka | ANO |  |
| ochrana proti nárazu (ochranná nárazová kolečka) v rozích lůžka | ANO |  |
| bezpečnostní barevně zvýrazněný kroucený (spirálový) přívodní (napájecí) kabel o délce minimálně 3 m od čela lůžka při natažení s kvalitní a odolnou izolací proti mechanickému namáhání, dezinfekci a UV záření | ANO |  |
| svod elektrického potenciálu - potenciálové propojení | ANO |  |
| polohování lýtkové části mechanicky, mechanické nouzové spuštění zádového dílu  | ANO |  |
| kompaktní plastová odnímatelná čela s aretací (zámky) proti samovolnému vytažení při transportu | ANO |  |
| povrch čel nesmí být pórovitý nebo se škrábanci a vrypy, které by komplikovaly nebo zcela znemožnily dekontaminaci a desinfekci | ANO |  |
| zámky odnímatelných čel musí být barevně odlišeny od konstrukce lůžka pro rychlou orientaci personálu | ANO |  |
| plastová odnímatelná čela musí jít lehce a rychle odstranit z důvodu včasného přístupu k pacientovi, při odnímání se plastová čela nesmí zadrhávat, zasekávat a nesmí být vynaložena příliš velká síla na jejich odstranění | ANO |  |
| možnost výběru barevných dekorů (barva bude upřesněna objednatelem v objednávce) | ANO |  |
| jednodílné kovové postranice, sklopné podél lůžka, ve sklopeném stavu nepřesahující půdorys lůžka | ANO |  |
| povrch postranic nesmí být pórovitý nebo se škrábanci a vrypy, které by komplikovaly nebo zcela znemožnily dekontaminaci a desinfekci | ANO |  |
| shoda s platnou normou ČSN EN 60601-2-52, v platném znění, bez výhrad (zadavatel připouští možnost nabídnout rovnocenné řešení) | ANO |  |
| vnější šířka lůžka maximálně 97 cm (tzn. nejdelší vzdálenost mezi vnějšími obrysy lůžka bez uživatelsky odnímatelného příslušenství lůžka) | ANO |  |
| rozměry ložné plochy délka minimálně 200 cm, šířka minimálně 85 cm v základním postavení (tzn. bez prodloužení, tedy nejmenší možný vnitřní rozměr lůžka) | ANO |  |
| bezpečná pracovní zátěž lůžka (nosnost) minimálně 250 kg | ANO |  |
| možnost uložení pacienta na lůžku s hmotností až 210 kg | ANO |  |
| zdvih ložné plochy od plochy podlahy pomocí elektromotoru v rozmezí minimálně 40 – 78 cm | ANO |  |
| možnost odejmutí postranic bez použití nářadí | ANO |  |
| zádový a stehenní díl s automatickým odsunem při polohování pro eliminaci tlaku a střižných sil (prevence dekubitů) minimálně 18 cm (zádový díl minimálně 12 cm, stehenní díl minimálně 6 cm) | ANO |  |
| prodloužení/zkrácení lůžka o minimálně 15 cm | ANO |  |
| lehce omyvatelné ložné díly lůžka | ANO |  |
| oboustranně univerzální lišty a držáky na příslušenství na bocích lůžka  | ANO |  |
| příslušenství: hrazda lakovaná, hrazdička plastová včetně popruhu s navijákem | ANO |  |
| veškeré další příslušenství nutné k zahájení provozu lůžka (kabel, hrazdička, hrazda, ovladač) | ANO |  |
| **matrace** |
| pasivní antidekubitní matrace - matrace vhodná pro ochranu uživatelů s rizikem vzniku dekubitů (III., IV. stupně) | ANO |  |
| nosnost matrace minimálně 230 kg, výška matrace 16 cm (+- 10%) | ANO |  |
| rozměr matrace dle lůžka, potah matrace pružný ve dvou směrech, paropropustný, omyvatelný, antialergický, antibakteriální, odolný běžným dezinfekčním prostředkům  | ANO |  |
| nehořlavost minimálně BS 7175 CRIB 5, potah se zipem s ochranou proti zatečení – ze dvou stran matrace | ANO |  |
| pratelný potah minimálně do teploty 95°C | ANO |  |
| potah matrace minimálně v gramáží 200 g/m², vhodná pro zdravotnictví, dlouhodobá stálost matrace | ANO |  |
| minimálně 7 anatomických zón pro optimální rozložení tlaku | ANO |  |
| složení matrace minimálně ve 3 vrstvách | ANO |  |
| vrchní vrstva matrace: paměťová pěna, objemová hmotnost minimálně 50 kg/m³, výška 5 cm (+- 10 %) | ANO |  |
| střední vrstva matrace: studená pěna, objemová hmotnost minimálně 50 kg/m³, výška 2 cm (+- 10 %) | ANO |  |
| spodní vrstva matrace: studená pěna, objemová hmotnost minimálně 40 kg/m³, výška 9 cm (+- 10 %) | ANO |  |