**Příloha č. 7: Technická specifikace**

**Elektricky polohovatelná lůžka, zadavatel požaduje 22 kusů**

* pečovatelské lůžko nové s dřevěným obložením, plně polohovatelné pomocí elektromotorů, dělenými postranicemi, pojízdné a brzditelé
* lůžko pevné konstrukce, nerozebíratelné, čela lůžka masiv
* čtyřdílná ložná plocha složená polohovatelného zádového dílu, pevného pánevního, stehenního dílu a lýtkového
* rošt lůžka v provedení z kovových lamel, vhodné pro matraci o rozměrech 200 x 90 cm
* možností prodloužení lůžka o 20 cm
* zádový a stehenní díl ovládaný elektromotory pod ložnou plochu, lýtkový díl ovládaný pomocí mechanického rastru
* výškový zdvih lůžka pomocí elektromotoru integrovaného pod ložnou plochu v rozsahu maximálně od 29 cm a minimálně do 83 cm
* dělené postranice v poměru 60/40 pomocí výkyvného mechanismu, provedení z kovu, nikoli však z hliníku
* kolečka min. o Ø 100 mm, umístněná pod ložnou plochou
* ruční ovladač lůžka s mechanickým zámkem
* dekor – možnost výběru minimálně z 5 variant
* design čela s kovovým madlem
* min. dvě pouzdra v hlavové části na infuzní stojan a vzpřimovací hrazdu
* nosnost lůžka min. 215 kg
* max. úhel nastavení zádového dílu min. 75°
* max. úhel nastavení stehenního dílu min. 34°
* Maximální náklon při poloze Trendelenburg 15°
* Maximální náklon při poloze Anti-Trendelenburg 18°
* rozměr ložné plochy 200 x 90 cm
* vnější obvod lůžka max. 230 x 106 cm

**Pasivní matrace rozměr, zadavatel požaduje 21 kusů**

|  |
| --- |
| * vhodné pro 4. stupeň dekubitů dle EPUAP – nutno doložit ověření z nezávislé certifikační agentury (např. Berlin Cert)
 |
| * snížení tlaku na tkáň u modelového 80 kg ležícího pacienta pod 15 mm Hg, při maximálně hmotnosti ležícího nesmí přesáhnout 20 mm Hg
 |
| * vhodné pro použití při terapii bolesti. Doložení studií dle MEDDEV 2.7.1 nebo vyšších.
 |
| * materiál se zvýšenou paropropustností pro regulaci mikroklimatu
 |
| * vhodné pro pacienty až o 150 Kg
 |
|  |
| * třívrstvé provedení
 |
| * provedení z HR pěny o objemové hmotnosti 50 kg/m3
 |
| * vyztužení boků matrace
 |
| * pružný PU potah (min 170g/m2)
 |
| * voděodolný potah min 1 850 mm vodního sloupce
 |
| * prodyšný potah
 |
| * potah pratelný na 95 °C
 |

|  |
| --- |
| **Antidekubitní matrace s kompresorem, zadavatel požaduje 1 ks** |
| * pro prevenci a léčbu dekubitů 4 . stupně dle EPUAP
 |
| * nosnost minimálně 200 kg
 |
| * kompletní náhrada matrace, ne pouze podložka.
 |
| * možnost volby délky alternujícího cyklu, výběr minimálně ze 3 různých nastavení
 |
| * velikost 85 x 200 cm
 |
| * max. výška 16 cm
 |
| * zcela automatické nastavení hodnot tlaku na základě hmotnosti a polohy ležícího – integrovaná čidla
 |
| * bez nutnosti nastavení tlaku kompresoru personálem
 |
| * pulsní režim
 |
| * režim kontinuálně nízkého tlaku CLP
* dynamický režim
 |
| * automatické nastavení režimu pro polohu pacienta v sedě – bez nutnosti nastavení personálem
 |
| * transportní režim s udržením tlaku matrace bez napájení po dobu min 10. hodin
 |
| * CPR konektor u kompresoru
 |
| * zvukový a optický alarm
* architektura nafukování válců 3:1
 |
| * voděodolný a paropropustný, pružný potah
 |
| * samostatně vyměnitelné všechny vzduchové válce – celly
 |

**Ochrana dělených postranic – 22 sad**

* 4dílná polstrovaná ochrana postranic
* Rozměry přesně kopírující rozměry postranic lůžka v poměru 60/40
* Odnímatelné pomocí suchých zipů
* Omyvatelné a dezinfikovatelné