**Příloha č.** **6 Výzvy k podání nabídek**

 **–**

**testování vzorků**

**„DNS 37 - Lůžka a matrace (DS Bažantnice)“**

|  |
| --- |
| **Identifikační údaje centrálního zadavatele** |
| Název: | **CEJIZA, s.r.o.** |
| Sídlo: | Žerotínovo náměstí 449/3, Veveří, 602 00 Brno |
| IČO: | 28353242 |
| Zastoupena: | Mgr. Libuší Podolovou, jednatelkou |

|  |
| --- |
| **Identifikační údaje pověřujícího zadavatele**  |
| Název: | **Domov pro seniory Bažantnice, příspěvková organizace** |
| Sídlo: | třída Bří Čapků 3273/1, 695 01 Hodonín |
| IČO: | 46937081 |
| Zastoupena: | Ing. Vladimírou Křížkovou, ředitelkou |

Předvedeno bude zboží nové, dříve nepoužívané (s výjimkou nezbytného zajištění přípravy dodavatele na testování).

V rámci funkčního ověření vzorků budou testovány níže uvedené vlastnosti nabízeného zboží, přičemž testování bude rozděleno do několika fází. V rámci první fáze testování (úvodní den) dodavatel provede zaškolení pracovníků (vč. instruktáže obsluhujícího personálu dle § 41 zákona č. 375/2022 Sb., o zdravotnických prostředcích a diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro), kteří budou testování provádět, a následně **na dodaných vzorcích plnění předvede zadavatelem požadované parametry plnění. U neměřitelných parametrů deklaruje požadované technické parametry kontrolou dle přiloženého technického (produktového) listu.** V této fázi dodavatel **předloží spolu se vzorky technické (produktové) listy a veškeré doklady dle čl. IV. odst. 3.8. závazného návrhu smlouvy**, která je přílohou č. 2 Výzvy k podání nabídky, jimiž bude deklarovat vlastnosti vzorků. Druhá fáze testování bude probíhat bez účasti dodavatele a bude zajišťována pracovníky příslušného zařízení, kteří budou ověřovat funkčnost vzorků v provozu (tato fáze bude trvat kontinuálně nejméně 14 dnů v návaznosti na skončení fáze č. 1). V případě, že po skončení fáze č. 2 bude zadavatel mít nejasnosti či pochybnosti o parametrech testovaných vzorků, vyzve dodavatele k provedení finální fáze testování společně se specifikací svých výhrad a případných nedostatků. V návaznosti na dokončení této fakultativní fáze testování zadavatel rozhodne, zda vzorky splňují požadované parametry či nikoliv.

Pověřující zadavatel ověří, zda předložené vzorky předmětu plnění určené k dodání **splňují veškeré ověřitelné vlastnosti a parametry pro požadovaný typ lůžka a matrace** dle Přílohy č. 3 Výzvy k podání nabídky – Technická specifikace předmětu plnění.

|  |  |
| --- | --- |
| **Elektrické lůžko základní s nízkou ložnou plochou a průběžnými postranicemi - 5 ks** |  |
|   | **Požadavky zadavatele** | **Nabídka: typ …** | **Výsledek hodnocení** |
|   | **Základní parametry** | **Parametry nabídky** |
| 1. | Vnější rozměry max. 205 x 100 (+- 4 cm) | … cm x … cm |  |
| 2. | Ložná plocha pro matrace 87 - 90 x 200 | … cm x … cm |  |
| 3. | Nosnost lůžka min. 200 kg | …kg |  |
|   | **Ložná plocha** | … |  |
| 4. | 4 dílná ložná plocha z kovových lamel | … |  |
| 5. | Zádový díl, dlouhý minimálně 80 cm  | … |  |
| 6. | Výškové nastavení 25 – 80cm | … |  |
| 7. | Nastavení opěradla 70° +/- 5° | … |  |
| 8. | Nastavení lýtkové části – ručně | … |  |
| 9. | Rám lůžka je vybaven 4 kovovými úchyty proti skluzu matrace při polohování | … |  |
| 10. | Autoregrese celkem 16 cm - odstupňování dílů ložné plochy v oblasti pánve u zádového a stehenního dílu | … |  |
| 11. | Příprava lůžka na možnost prodloužení o 20 cm |   |  |
|   | **Postranice** |   |  |
| 12. | Typ: průběžné postranice | … |  |
| 13. | 3 výškové pozice postranic a možnost šikmého naklopení postranic                                                    | … |  |
| 14. | Nejvyšší výšková pozice s výškou horní hrany postranice min. 40 cm nad ložnou plochou                                                              | … |  |
|   | **Čela lůžka** |   |  |
| 15. | Vlastnosti: pevná, lamino, přírodní světlé dřevo, v nožní části s dřevěným madlem a mezerou | … |  |
|   | **Podvozek** |   |  |
| 16. | Podjezdnost podvozku pro zvedáky minimálně 15 cm | Počet … |  |
| 17. | Průměr koleček min. 100 mm |   |  |
| 18. | Centrální brždění pomocí pedálu v nožní části Lůžko musí mít možnost odblokování brzdy v jakékoliv výškové pozici  | … |  |
| 19. | Umístění koleček pod ložnou plochou tak, aby nepřesahovala půdorys lůžka v žádné pozici | … |  |
| 20. | Vybaven systémem nouzového odblokování všech dílů ložné plochy (při výpadku proudu) | … |  |
|   | **Ovladač lůžka** |   |  |
| 21. | Lůžko ovládané ergonomicky tvarovaným dálkovým ovladačem na kabelu s rezidentním a ošetřovatelským režimem.                                | … |  |
| 22. | Nastavení výšky, zádového dílu, stehenního dílu, dvojitá automatická poloha autokontura          | … |  |
| 23. | Předprogramovaná poloha „Kardiacké křeslo, Trendelemburg, Folwlerova poloha“                                                   | … |  |
|   | **Další parametry** | … |  |
| 24. | Rukojeť se samonavíjecí hrazdou |   |  |
| 25. | Odolnost proti vodě, mycím a dezinfekčním prostředkům | … |  |
| 26. | Absence dutin s možností zatečení mycí vody | … |  |
| 27. | Certifkát na bezpečnostní normu ČSN 60601:2-52, nebo podobné řešení | … |  |
| 28. | Dekor dle výběru organizace |   |  |
| 29. | Záruční doba 24 měsíců |   |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Lůžko s laterálním náklonem - 3 ks** |  |
|   | **Požadavky zadavatele** | **Nabídka: typ …** | **Výsledek hodnocení** |
|   | **Základní parametry** | **Parametry nabídky** |
| 1. | Lůžko s laterálním náklonem do boční strany | **…** |  |
| 2. | Rozměry ložné plochy (matrace 200 x 90 cm)(+-2cm) | … cm x … cm  |  |
| 3. | Vnější rozměry max. 219 x 99,5(+-2cm) | … cm x … cm  |  |
| 4. | Nosnost lůžka min. 260 kg | … kg |  |
| 5. | Dekor lůžka světlý - dle výběru organizace, dekor všech kovových částí stříbrná RAL 9006 | … |  |
|   | **Ložná plocha** |   |  |
| 6. | 4 dílná ložná plocha | … |  |
| 7. | Zádový díl - maximální úhel nastavení 70° minimální délka zádového dílu 80 cm | … |  |
| 8. | Dvojitá autoregrese (vzdálenost zádového dílu minimálně 5 cm/ vzdálenost stehenního dílu) minimálně 3 cm | … |  |
| 9. | Trendelemburk / Antitrendelemburk 14° | … |  |
| 10. |  Plastové segmenty po celé ploše ložné plochy, plocha se musí dát jednoduše rozebrat bez použití nářadí | … |  |
| 11. | Prodloužení lůžka libovolně o 20 až 30 cm, prodloužení lýtkového dílu minimálně o 20 cm | … cm |  |
|   | **Elektricky nastavitelná výška ložné plochy** |   |  |
| 12. | Minimální zdvih 44 cm – střední automatická poloha 56 cm – maximální nastavení výšky ložné plochy 94 cm nad podlahou (bez matrace) tolerance +- 2 cm | … cm … cm … cm |  |
| 13. | **Postranice** |   |  |
| 14. | 2 hliníkové, dělené postranice na každé straně 100 x 100 cm, minimální výška postranic od ložné plochy 43 cm | … |  |
| 15. | Postranice minimálně se 4 stupni výškového zdvihu, teleskopický systém, bez vyklápění, bez středového sloupku | … |  |
|   | **Čela lůžka** |   |  |
| 16. | pevná s hliníkovým nebo kovovým madlem | … |  |
| 17. | možnost vyjmutí celých čel (pouze rukou) z důvodu přístupu k hlavě a nohou bez omezení nebo varianta vyjímané výplně čela s horním madlem, opatřeno pojistkou | … |  |
| 18. | Čelo u nohou opatřeno výsuvnou poličkou (pro sesterský ovladač, nebo na umístění koše pro ložní prádlo) | … |  |
| 19. | Panely čela z HPL materiálu v libovolném dekoru, v kombinaci s hliníkem nebo kovem se 4 horizontálními rohovými nárazovými kolečky | … |  |
|   | **Podvozek** |   |  |
| 20. | Kolečka s centrální brzdou, průměr 150 mm | … |  |
| 21. | Možnost nastavení brzdového pedálu pro aretaci jednoho kolečka pro jednodušší manipulaci a jízdu | … |  |
| 22. | Minimální podjezdnost podvozku ve standardní poloze 12,4 cm | … |  |
| 23. | Noční podsvícení + podsvícení lůžka signalizující nejnižší, bezpečnou polohu. Indikace změny barvy podsvícení | … |  |
|   | **Ovladač lůžka** |   |  |
| 24. | Sesterský hlavní ovladač: označen piktogramy jednotlivých poloh (polohy ložné plochy, laterální náklon, TR/ATR, kardiacké křeslo, CPR, mobilizační poloha, ovládání osvětlení lůžka a možnost uzamčení všech poloh dalších ovladačů lůžka.) Ovladač opatřen světelným indikátorem stavu nabití akumulátoru + stavu napájení ze sítě. | … |  |
| 25. | Ruční ovladač: základní funkce pro používání pacientem/klientem + osvětlení LED diody nahrazující baterku | … |  |
| 26. | Nožní ovladač na laterální náklon s ochranným rámem: umožňující polohování bočního náklonu + automatická poloha CPR | … |  |
|   | **Další parametry** |   |  |
| 27. | Laterální náklon maximálně 15° | … |  |
| 28. | Maximální úhel zádového dílu 70° | … |  |
| 29. | Rukojeť se samonavíjecí hrazdou, s minimální nosností 75 kg | … |  |
| 30. | Zálohová baterie s ukazatelem kapacity stavu | … |  |
| 31. | Pár postranních lišt na příslušenství (u nožní části) | … |  |
| 32. | Výklopné mobilizační madlo na každé straně lůžka, podporující samostatnost klienta při vstávání | … |  |
| 33. | 2 x USB port, integrovaný na každé straně lůžka, ideálně v prostřední části, na dosah uživatele (pro nabíjení telefonu, tabletu a do budoucna i jiných podobných zařízení) |  ... |  |
| 34. | Příprava lůžka na dodatečnou instalaci monitorovacího systému sestra-pacient |   |  |
| 35. | Dekor dle výběru organizace |   |  |
| 36. | Záruční doba 24 měsíců |  ... |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Elektrické lůžko s nízkou ložnou plochou - 2 ks** |  |
|   | **Požadavky zadavatele** | **Nabídka: typ …** | **Výsledek hodnocení** |
|   | **Základní parametry** | **Parametry nabídky** |
| 1. | Rozměry ložné plochy vnitřní min. 200 x 120 (+-4cm) | … cm x … cm |  |
| 2. | Vnější rozměry max. 208 x 137 (+-4cm) | … cm x … cm |  |
| 3. | Nosnost lůžka min. 300 kg | …kg |  |
|   | **Ložná plocha** | … |  |
| 4. | Rám: lakovaný rám s demontovatelnou ložnou plochou bez nástroje | … |  |
| 5. | Mechanicky polohovatelný lýtkový díl pomocí rastru  | … |  |
| 6. | Elektricky polohovatelný zádový a stehenní díl, zádový díl dlouhý minimálně 80cm  | … |  |
| 7. | Nepolohovatelný pánevní díl – pevný v konstrukci  | … |  |
| 8. | Podstupování stehenního dílu od pánevního dílu min. o 5 cm                                                                                                    | … |  |
| 9. | Postupování zádového dílu od pánevního dílu min. o 10 cm  | … |  |
| 10. | Elektricky nastavitelná výška ložné plochy s podjezdností podvozku minimálně 14 cm  | … |  |
| 11. | Dolní bezpečnostní úvrať minimálně od. 27 cm s bezpečnou mezerou proti skřípnutí prstů | .. |  |
| 12. | Automatická, střední mobilizační poloha - úvrať 42 cm  | … |  |
| 13. | Horní ošetřovatelská úvrať min. 82 cm  | … |  |
| 14. | Možnost prodloužení ložní plochy min. o 20 cm bez montáže s jednoduchým systémem | … |  |
|   | **Postranice** |   |  |
| 15. | Typ: dělené postranice s hliníkovými profily, horní část s madlem v dekoru lůžka | … |  |
| 16. | Při maximálním spuštění postranic směrem dolů, nesmí být dolní hrana postranic níže než je dolní hrana čela lůžka.  | … |  |
| 17. | 4 výškové pozice postranic                                                          | … |  |
| 18. | Spustitelné s výsuvným systémem, s mechanickým indikátorem bezpečného nastavení                                                                                                      | … |  |
| 19. | Nejvyšší výšková pozice s výškou horní hrany postranice min. 40 cm nad ložnou plochou                                                              | … |  |
|   | **Čela lůžka** |   |  |
| 20. | Vlastnosti: pevná, lamino, přírodní světlé dřevo | … |  |
| 21. | Madla z dřevěného masivu, čtyřhranný profil, rovné provedení | … |  |
| 22. | Panely z lamina | … |  |
|   | **Podvozek** |   |  |
| 23. | Počet pojezdových koleček: 4 | … |  |
| 24. | Průměr koleček min. 125 mm | … |  |
| 25. | Centrální brždění pomocí pedálu v nožní části Lůžko musí mít možnost odblokování brzdy v jakékoliv výškové pozici  | … |  |
| 26. | Umístění koleček pod ložnou plochou tak, aby nepřesahovala půdorys lůžka v žádné pozici | … |  |
| 27. | Vybaven systémem nouzového odblokování všech dílů ložné plochy (v případě výpadku el.proudu) | … |  |
|   | **Ovladač lůžka** |   |  |
| 28. | Ovladač lůžka s háčkem na pověšení                                       | … |  |
| 29. | Opatřen snímačem pohybu a řízeným podsvícením                                                         | … |  |
| 30. | Nastavení výšky, opěry zad, opěry stehen, automatická poloha kontury těla, polohy                                                        | … |  |
| 32. | Umožňující polohování zádového a stehenního dílu (samostatně i současně) | … |  |
| 33. | Předprogramovaná poloha „Kardiacké křeslo a Fowlerova poloha“                                                   | … |  |
| 34. | Zámek ovladače kombinací 2 tlačítek, ne magnet, ne jiný systém  (bezpečnost)                                          | … |  |
|   | **Další parametry** | … |  |
| 35. | Rukojeť se samonavíjecí hrazdou s vysokou zátěží |   |  |
| 36. | Odolnost proti vodě, mycím a dezinfekčním prostředkům (praskání odlupování barvy, výskyt fleku) | … |  |
| 37. | Absence dutin s možností zatečení mycí vody | … |  |
| 38. | Certifkát na bezpečnostní normu ČSN 60601:2-52, nebo podobné řešení | … |  |
| 39. | Dekor dle výběru organizace |   |  |
| 40. | Záruční doba 24 měsíců |   |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Pasivní matrace na bariatrické lůžko - 2 ks** |  |
|   | **Požadavky zadavatele** | **Nabídka: typ …** | **Výsledek hodnocení** |
|   | **Základní parametry** | **Parametry nabídky** |
| 1. | Typ matrace: pasivní antidekubitní matrace min. do IV. stupně rizika vzniku dekubitů. Výška matrace maximálně 16 cm | Typ matrace: … stupeň rizika vzniku dekubity … |  |
| 2. | Nosnost min. 230 kg | … kg |  |
|   | **Jádro** |   |  |
| 3. | Složené z více elastických pěn pro ideální prevenci proti dekubitům | … |  |
| 4. | Čtyřvrstvé provedení matrace s profilem zámku, spojení pěnových vrstev bez lepidla, pouze okrajová zóna | … |  |
| 5. | Horní vrstva matrace z visco pěny 5 cm o hustotě min. 85 kg/m³ | Materiál: …, hustota … kg/m³ |  |
| 6. | Střední vrstva 2 cm polyetherové pěny min. 41/m³ | Materiál: …, hustota … kg/m³ |  |
| 8. | Spodní vrstva matrace z polyetherové pěny 9 cm s vysokou nosností o hustotě min. 46 kg/m³  | Materiál: …, hustota … kg/m³ |  |
| 9. | Zesílená okrajová zóna z polyuretanové pěny min. 40 kg/m³. Výška okrajové zóny min. 10 cm | Materiál: …, hustota … kg/m³ |  |
| 10. | Materiál se sníženou hořlavostí - vyhovuje min. CRIB 5 nebo jiné obdobné normě | … |  |
| 11. | Trikotová vložka mezi jádrem a potahem matrace pro delší životnost jádra a snížení třecích sil uvnitř matrace | … |  |
|   | **Potah** |   |  |
| 13. | Voděodolný proti vnějším tekutinám a se zvýšenou paroporpustností pro regulaci mikroklimatu | … |  |
| 14. | Potah nesmí obsahovat latex a musí být pratelný na 95°C | … |  |
| 15. | Paropropustný podle ASTM 96-66 550 g/m2 za 24 hodin při 38°C | … |  |
| 16. | Snadno snímatelný potah se zipem. Zip překrytý ochranným záhybem proti tekutinám s ultrazvukově svařovanými spoji | … |  |
| 17. | Extra silný třívrstvý potah s ionty zinku, antibakteriální, bielastický a tvarově stály textilní materiál s polyuretanovým zátěrem gramáž 230g/m² | Materiál: …, gramáž … kg/m² |  |
| 18. | 4 směrně roztažný potah pro snížení střižných sil | … |  |
| 19. | Materiál potahu antibakteriální, desinfikovatelný běžnými prostředky | … |  |
| 20. | Značení štítkem v souladu s požadavky EU-MDR (výrobce, datum výroby, název matrace, QR kód, případně EAN kód)  | … |  |
| 21. | Potah opatřen manipulačními popruhy pro jednodušší manipulaci | … |  |
|   | **Rozměr** |   |  |
| 22. | Šířka a délka matrace odpovídá vnitřním rozměrům ložné plochy počtu dodaných lůžek. | **…** |  |
| 23. | Výška matrace max. 16 cm  | **… cm** |  |
| 24. | Záruka min. 24 měsíců | … |  |