**Vyplněná příloha č. 3 tvoří nedílnou součást nabídky účastníka zadávacího řízení.**

**Název části veřejné zakázky: Resuscitační lůžka vč. matrací**

**Část veřejné zakázky: 1**

**Podrobnosti předmětu veřejné zakázky (technické podmínky)**

Zadavatel požaduje dodávku nových, nepoužitých přístrojů a jejich částí. Nepřipouští možnost dodávky repasovaných přístrojů nebo jejich částí.

Zadavatel v případech, kdy u parametrů v technické specifikaci není stanoven min./max. rozsah nebo min. či max. hodnota připouští použít pro splnění parametru obecné pravidlo odchylky +/- 10 % od zadaných parametrů. Musí však být dosaženo naplnění požadovaných medicínských výkonů.

Dodavatel vyplní tabulku níže v pravém sloupci „Splněno ANO / NE“. V úvodu pravého sloupce dodavatel **vybere ANO nebo NE podle toho, zda nabízený přístroj** (zařízení, zboží) **komplexně splňuje požadavky zadavatele**. Také u každého řádku, ve kterém je zadavatelem stanoven a požadován konkrétní parametr, dodavatel v příslušném pravém sloupci doplní ANO nebo NE, zda je požadavek splněn a napíše konkrétní nabízený parametr (je-li to možné). Ve sloupci „Kde je uvedeno v nabídce (např. strana v katalogu)“ dodavatel vyplní konkrétní odkaz na dokument v nabídce a stranu dokumentu, ve které bude možné požadovaný parametr dohledat.

Pokud v této části tabulky uvede dodavatel v pravém sloupci „NE“, bude vyloučen ze zadávacího řízení. Jedná o požadavek zadavatele absolutní a musí být splněn. To platí i v případě, pokud některý parametr nebude vyhovovat nebo nebude objasněn.

***Dodavatel vyplní zvýrazněná pole***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Resuscitační lůžko vč. pasivní antidekubitní matrace** | | | | |
| **Navrhuji pokračovat v číslování Výrobce** |  | | | |
| **Typ / Model** |  | | | |
| **Záruka v měsících (min. 24 měsíců)** |  | | | |
| **Počet ks** | **6** | | | |
| Cena v Kč bez DPH za 1 kus |  | | | |
| Cena v Kč bez DPH celkem za počet kusů |  | | | |
| DPH v Kč celkem samostatně |  | | | |
| Cena v Kč včetně DPH celkem |  | | | |
| **Základní vlastnosti přístroje** | | | | |
| **specifikace** | | **Splněno**  **ANO / NE** | **Konkrétní specifikace / hodnota** | **Kde je uvedeno v nabídce (např. strana v katalogu)** |
| Bezpečnostní lůžka shoda s normou 60601-2-52 v platném znění\* | |  |  |  |
| Lůžko musí být stabilní, tj. nesmí se pohybovat nebo kroutit při pohybu pacienta v jakékoliv poloze | |  |  |  |
| Jednoduše čistitelná konstrukce lůžka (snadno čistitelné veškeré záhyby a bez otevřených dutin) | |  |  |  |
| Povrch jednotlivých dílů nesmí být pórovitý nebo se škrábanci, vrypy či výčnělky, které by ztížily či znemožnily jeho dekontaminaci či desinfekci | |  |  |  |
| 4dílná ložná plocha min. 200x90 cm – zádový, stehenní a lýtkový díl polohovatelný nezávisle pomocí elektromotorů | |  |  |  |
| Držák RTG kazety pod zádovým dílem | |  |  |  |
| Zdvih a polohování lůžka pomocí elektromotoru minimálně v rozsahu 45 – 75 cm pro bezpečnou práci personálu, bezpečnou péči a mobilizaci pacienta. | |  |  |  |
| Elektrický Trendelenburg a Antitrendelenburg min. 12°, integrovaný indikátor stupně náklonu | |  |  |  |
| Oboustranný laterální náklon ložné plochy min. 30° s možností automatického režimu polohování (systém CLRT, ALT, XPRT, apod.), automatická blokace náklonu při spuštěné postranici | |  |  |  |
| Integrovaný vážící systém umožňující vážení pacienta, s pamětí naměřených hodnot a s eliminací vlivu přidávaných a odebíraných předmětů na vlastní hmotnost pacienta a grafickým znázorněním trendu | |  |  |  |
| Alarm opuštění lůžka pacientem | |  |  |  |
| Integrované sklopné plastové postranice s tlumeným dojezdem a ochranou proti nechtěnému spuštění. Postranice po délce 2/3 lůžka s možností doplnění do plné délky protektorem nebo postranice po celé délce lůžka. Postranice musí zajistit dostatečnou ochranu proti pádu či zaklínění pacienta dle platné normy (*viz. požadavek č. 1 výše)* | |  |  |  |
| Zvýšená výška postranic min. 45 cm nad povrchem ložné plochy a maximální výška horní hrany postranice 50 cm nad ložnou plochou (*dostatečná pro použití aktivního antidekubitního systému)* | |  |  |  |
| Bezpečné pracovní zatížení minimálně 250 kg | |  |  |  |
| Integrovaný indikátor stupně náklonu zádového dílu | |  |  |  |
| Zádový a stehenní díl s automatickým odsunem (autoregresí) při polohování pro eliminaci tlaku působícího na pacienta (prevenci dekubitů) | |  |  |  |
| Manuální a mechanické pohotovostní spuštění zádového dílu pro kardiopulmonální resuscitaci (CPR) musí být proveditelné snadno a rychle jednou sestrou, CPR musí jít použít v jakékoliv výšce ložné plochy, | |  |  |  |
| Centrální sesterský panel s ovládáním všech funkcí a vážícího systému, musí být opatřen ochranou proti nechtěné aktivaci, možností blokace (zámky) jednotlivých funkcí a předprogramovanými důležitými polohami (min. CPR, vyšetřovací poloha, kardiacké křeslo a Trendelenburg) – v provedení buď oboustranně pouze z vnější strany postranic integrované centrální sesterské dotykové LCD ovládací panely nebo v provedení, kdy centrální sesterský ovládací panel je jednoduše přístupný obsluhujícímu personálu a je možné ho bezpečně umístit na lůžko a zároveň oboustranně z vnější strany postranic integrovaný sesterský modul se základními funkcemi | |  |  |  |
| Pacientský ovládací panel s možností blokace- umístění z vnitřní strany lůžka | |  |  |  |
| Motorizovaný pohon pro velmi snadnou manipulaci, | |  |  |  |
| 2 odnímatelná kompaktní plastová čela, min. nožní čelo s aretací proti samovolnému vytažení při transportu; zasunutí a vysunutí čel musí být schopna provést snadno a rychle samostatně jedna sestra, | |  |  |  |
| Elektrické integrované prodloužení/zkrácení ložné plochy min. o 20 cm pomocí elektromotoru | |  |  |  |
| Oboustranně integrované nožní ovladače pro výškové nastavení lůžka a pro laterální náklon s ochranou proti nechtěné aktivaci | |  |  |  |
| Přívodní barevně zvýrazněný kroucený EU přívodní kabel 230-240V | |  |  |  |
| Systém ochrany před opomenutím nezabrzděného lůžka (alarm nezabrzděného lůžka, automatická brzda, apod.) | |  |  |  |
| Svorka pro vyrovnání el. potenciálu | |  |  |  |
| Záložní baterie s autodiagnostikou kapacity a životnosti | |  |  |  |
| Univerzální lišty a držáky na příslušenství | |  |  |  |
| Dvojitá kolečka o průměru minimálně 150 mm s brzdou a aretací, brzda a aretace musejí být plně použitelné a funkční v jakékoliv poloze lůžka, | |  |  |  |
| Minimálně 4 nárazová kolečka v rozích lůžka, | |  |  |  |
| Páté centrální kolečko pro jednodušší transport a ovládání, odpružené – musí zajišťovat dokonalou adhezi k podlaze a jeho zdvih odpružení musí umožnit bez problému překonat dle norem nerovnost o výšce min. 20 mm | |  |  |  |
| Možnost exportu servisních dat z řídící jednotky pro rychlou diagnostiku a prevenci závad | |  |  |  |
| Zařízení musí být certifikováno jako zdravotnický prostředek a musí být označeno značkou shody CE | |  |  |  |
| **Příslušenství** | | | |  |
| Univerzální držák příslušenství - hlavová část a nožní část – 12 ks | |  |  |  |
| Hrazda k lůžku – 6 ks | |  |  |  |
| Plastová hrazdička včetně popruhu s navijákem - 6 ks | |  |  |  |
| Lakovaný závěsný košík – 6 ks | |  |  |  |
| Polička na odkládání pomůcek a psaní na plastová nebo trubková čela lůžka podpora pro psaní pro ošetřující personál, nosnost min. 10 kg – 6 ks | |  |  |  |
| **Pasivní antidekubitní matrace pro resuscitační lůžka – 6 ks** | | | | |
| Pasivní antidekubitní matrace vhodná pro pacienty IV. stupně rizika vzniku dekubitů, VYSOKÉ RIZIKO | |  |  |  |
| Matrace určena pro zdravotnické zařízení s obložností 24/7 | |  |  |  |
| Jádro matrace/spodní vrstva ze studené pěny o hustotě min. 45 kg/m³ nebo kombinace studených pěn, kde v oblasti trupu je pěna o hustotě 80 kg/ m³ a v hlavové a nožní části o hustotě 33 kg/m³ | |  |  |  |
| Vrchní vrstva matrace z pěny o min. hustotě 50 kg/m³, o výšce min. 5 cm | |  |  |  |
| Okraje matrace vyztuženy studeou PUR pěnou o vyšší tuhosti tj. hustota min. 41 kg/m3, odpor proti stlačení ~~6 - 7 kPa/m2~~ min. 3,9 kPa/m2 | |  |  |  |
| Vrstvy matrace spojeny tvarováním (bez lepení) - pro lepší provzdušnění matrace a redukci střižných sil vznikajících při polohování | |  |  |  |
| Potah snadno snímatelný – zip minimálně do L s ochranou proti průsaku nečistot do jádra | |  |  |  |
| Materiál potahu antibakteriální, dezinfikovatelný běžnými prostředky, pružný ve dvou směrech, omyvatelný, prodyšný, nepropustný, pratelný | |  |  |  |
| Rozměr matrace dle resuscitačního lůžka, výška matrace min. 14 cm | |  |  |  |
| Nosnost matrace min. 190 kg ~~200 kg~~ | |  |  |  |
| Matrace je vybavena transportními úchyty | |  |  |  |
| Nehořlavost pěn a potahu min. CRIB 5 | |  |  |  |

**\*** *Ve vztahu k odkazované normě a požadavkům v ní uvedeným zadavatel v souladu s ust. § 89 odst. 3 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, poskytuje možnost nabídnout rovnocenné řešení; v případě, že dodavatel této zákonem dané možnosti využije, je povinen v nabídce předložit podrobný popis nabízeného přístroje, ze kterého bude rovnocennost nabízeného řešení s uvedenou normou jednoznačně zřejmá.*

***Dodavatel vyplní zvýrazněná pole***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Aktivní antidekubitní systém pro nejvyšší riziko vzniku dekubitů pro resuscitační lůžko** | | | | | |
| **Výrobce** |  | | | | |
| **Typ / Model** |  | | | | |
| **Záruka v měsících (min. 24 měsíců)** |  | | | | |
| **Počet ks** | **6 ks** | | | | |
| Cena v Kč bez DPH za 1 kus |  | | | | |
| Cena v Kč bez DPH celkem za počet kusů |  | | | | |
| DPH v Kč celkem samostatně |  | | | |
| Cena v Kč včetně DPH celkem |  | | | |
| **Základní vlastnosti** | | | | |
| **specifikace** | | **Splněno**  **ANO / NE** | **Konkrétní specifikace / hodnota** | **Kde je uvedeno v nabídce (např. strana v katalogu)** |
| Pro nejvyšší riziko dekubitů a podporu léčby již vzniklých dekubitů až IV. stupně | |  |  |  |
| Šetrný a účinný dynamický systém zajišťující dostatečnou podporu pro pacienta – systém střídání tlaku v celách | |  |  |  |
| Kompresorem řízené aktivní provzdušnění jádra matrace pro odvedení přebytečného tepla a vlhkosti od těla pacienta (min. 20l/hod.) | |  |  |  |
| Možnost samostatně ovládat/vypustit cely pod hlavou pro pronační polohu pacienta, apod. | |  |  |  |
| Možnost samostatně ovládat/vypustit cely pod patami pro zvýšenou ochranu pat | |  |  |  |
| Režimy minimálně: dynamický (terapeutický), statický (pro vyšetření, zavádění katetrů, apod.) s bezpečnostním automatickým nebo manuálním návratem do dynamického režimu, režim konstantního nízkého tlaku (při kontraindikaci dynamického režimu, před přesunem na pasivní matraci, apod.) | |  |  |  |
| Senzor pro automatické zvýšení tlaku v hýžďové části při posazení pacienta | |  |  |  |
| Možnost transportu pacienta bez kompresoru | |  |  |  |
| Uspořádání cel takovým způsobem, aby nedošlo k zapadání pacienta mezi cely při polohování | |  |  |  |
| Uspořádání cel alespoň ve třech zónách (hlava, tělo, paty) s různou strukturou a velikostí cel v jednotlivých zónách pro optimální rozložení tlaku na tělo pacienta | |  |  |  |
| Dvě vrstvy na sobě nezávislých cel s oddělenými okruhy (systém cela na/v cele) pro dosažení nulového tlaku na tkáň pacienta | |  |  |  |
| Nejkratší perioda dynamického režimu maximálně 10 minut | |  |  |  |
| Rychlé vypuštění pro KPR | |  |  |  |
| Systém ochrany před nežádoucí manipulací a chybným nastavením | |  |  |  |
| Nosnost min. 230 kg | |  |  |  |
| Alarm v případě výpadku napájení a špatné funkčnosti | |  |  |  |
| Potah snadno snímatelný – zip dokola 360°, paropropustný, voděodolný, s ochranou před znečištěním jádra | |  |  |  |
| Úchyty na boku matrace pro bezpečné vedení napájecího kabelu | |  |  |  |
| Funkčně a rozměrově plně kompatibilní s resuscitačním lůžkem | |  |  |  |
| Výška max. 23 cm | |  |  |  |