

## Vysvetľovanie

**Názov zákazky:** Posilnenie materiálno-technických kapacít Nemocnice AGEL Bánovce v súvislosti s výskytom ochorenia COVID-19

**Obstarávateľ:** Nemocnica AGEL Bánovce s.r.o.

**Poradové číslo:** 6

**Dátum podania:** 21.10.2021 13:45:45

**Zverejnené:** 02.11.2021 13:45:38

Vážený verejný obstarávateľ,

spoločnosť XXX ako záujemca vo verejnej súťaži vyhlásenej verejným obstarávateľom **Nemocnica AGEL Bánovce s.r.o.** vo Vestníku verejného obstarávania č. 221/2021 dňa 29.09.2021 pod značkou: 44304 – MST na predmet zákazky „Posilnenie materiálno-technických kapacít Nemocnice AGEL Bánovce v súvislosti s výskytom ochorenia COVID-19“ v zmysle § 48 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len ako „ZVO“) a bodu 11. Vysvetľovanie, Vás týmto žiada o vysvetlenie súťažných podkladov:

### Časť 5. – Zobrazovacia technika - USG prístroj - minimálna technická špecifikácia

V technickej špecifikácii USG prístroj - minimálna technická špecifikácia verejný obstarávateľ uvádza:

„Spektrálny PW doppler s možnosťou automatickej optimalizácie PW krivky, base line, korečného uhla – áno“

Naše zariadenie nedisponuje automatickými korekčnými funkciami. Aj napriek tomu, že naše zariadenie preferuje manuálnu optimalizáciu PW krivky, base line a korečného uhla sa využíva po celom svete nie len pri všeobecnej diagnostike, ale aj na špecializovaných pracoviskách. Máme za to, že manuálna optimalizácia parametrov nie je nijak obťažujúca pričom odborník má oveľa viac pod kontrolou výsledný obraz a jeho parametre. Na základe uvedených skutočností a z dôvodu účasti vo verejnej súťaži viacerým uchádzačom navrhujeme preto verejnému obstarávateľovi úpravu parametra nasledovne:

„Spektrálny PW doppler s možnosťou optimalizácie PW krivky, base line, korečného uhla - áno.“

#### Otázka č. 1: Bude verejný obstarávateľ akceptovať takúto úpravu parametra?

**Odpoveď osoby podľa § 8 ZVO: Osoba podľa § 8 ZVO nebude akceptovať uchádzačom navrhovanú hodnotu, nakoľko požaduje automatickú optimalizáciu.**

V technickej špecifikácii USG prístroj - minimálna technická špecifikácia verejný obstarávateľ uvádza:

„záznam dopplerovského signálu z dvoch miest súčasne v reálnom čase – áno“

Touto funkcionalitou disponuje iba jeden výrobca, z toho dôvodu máme za to, že účelom takto nastavenej požiadavky na zariadenie je len vylúčenie konkurencie. Na základe uvedených skutočností a z dôvodu účasti vo verejnej súťaži viacerým uchádzačom žiadame preto vypustenie tohto parametra.

#### Otázka č. 2: Bude verejný obstarávateľ akceptovať takúto úpravu parametra?

**Odpoveď osoby podľa § 8 ZVO: Osoba podľa § 8 ZVO nebude akceptovať uchádzačom navrhovanú hodnotu. Uvedený parameter umožňuje vyjadrenie vzťahu prúdenia krvi v dvoch rôznych miestach jednej cievy, alebo v dvoch rôznych cievach, v rámci jedného srdcového cyklu. Táto funkcionalita sa využíva pri analýze stenóz, regurgitácií a aneuryziem. Pri diagnostike hemodynamiky v srdci pomáha určiť vzťah medzi malým a veľkým krvným obehom – pravou a ľavou časťou srdca v rámci jedného srdcového cyklu. Taktiež sa využíva na sledovanie prúdenia krvi v mitrálnnej a aortálnej chlopni a následné odhaľovanie odchýliek pri viacerých srcových rytmoch zaznamenaných v sérii za sebou.**

V technickej špecifikácii USG prístroj - minimálna technická špecifikácia verejný obstarávateľ uvádza:

„Softvér pre automatické meranie elasticity cievnej steny - Beta index, PWV – áno“

Nakoľko verejný obstarávateľ bližšie nešpecifikuje v technickej špecifikácii primárne využitie USG zariadenia, vidíme tento požadovaný parameter ako diskriminačný, pričom podľa nášho názoru poukazuje na konkrétneho výrobcu za účelom vylúčenia potencionálnych uchádzačov. Na základe uvedených skutočností a z dôvodu účasti vo verejnej súťaži viacerým uchádzačom žiadame preto vypustenie tohto parametra.

#### Otázka č. 3: Bude verejný obstarávateľ akceptovať takúto úpravu parametra?

**Odpoveď osoby podľa § 8 ZVO: Osoba podľa § 8 ZVO nebude akceptovať uchádzačom navrhovanú hodnotu, nakoľko požaduje uvedený softvér.**

V technickej špecifikácii USG prístroj - minimálna technická špecifikácia verejný obstarávateľ uvádza:

„Softvér pre meranie FMD“

Nevidíme potrebu softvéru pre meranie FMD, nakoľko ide o USG prístroj určený pre posilnenie materiálno-technických kapacít nemocnice v súvislosti s výskytom ochorenia COVID-19. Na základe uvedených skutočností a z dôvodu účasti vo verejnej súťaži viacerým uchádzačom žiadame preto vypustenie tohto parametra.

#### Otázka č. 4: Bude verejný obstarávateľ akceptovať takúto úpravu parametra?

**Odpoveď osoby podľa § 8 ZVO: Osoba podľa § 8 ZVO nebude akceptovať uchádzačom navrhovanú hodnotu, nakoľko požaduje softvér pre meranie FMD.**

## Vysvetľovanie

**Názov zákazky:** Posilnenie materiálno-technických kapacít Nemocnice AGEL Bánovce v súvislosti s výskytom ochorenia COVID-19

**Obstarávateľ:** Nemocnica AGEL Bánovce s.r.o.

V technickej špecifikácii USG prístroj - minimálna technická špecifikácia verejný obstarávateľ uvádza:

„Ukladanie obrázkov a slučiek vo formáte surových dát s možnosťou dodatočnej úpravy obraz. Parametrov – áno“

Surové dáta/RAW sa v bežnej lekárskej praxi obvykle nevyužívajú. Podľa nášho názoru táto funkcionálna poukazuje na konkrétneho výrobcu. Na základe uvedených skutočností a z dôvodu účasti vo verejnej súťaži viacerým uchádzačom žiadame preto vypustenie tohto parametra.

**Otázka č. 5: Bude verejný obstarávateľ akceptovať takúto úpravu parametra, pričom by sme zároveň radi požiadali verejného obstarávateľa, aby nám poskytol spätnú väzbu, na aké úkony by potreboval takúto funkcionálnu?**

**Odpoveď osoby podľa § 8 ZVO: Osoba podľa § 8 ZVO nebude akceptovať uchádzačom navrhovanú hodnotu. Snímky uložené v raw dátach majú možnosť dodatočnej úpravy obrazu, gainu, kontrastu, zoomu. Na raw dátach je možné vykonávať meranie pri farebnom mapovaní, pracovať s parametrami farby, pri meraní stenóz, PISA. Pri meraní PW umožňuje nastaviť rozsah rýchlosti, base line, merať dopplerovskú krivku. Všetky uvedené úkony je možné vykonávať na obraze aj bez prítomnosti pacienta.**

V technickej špecifikácii USG prístroj - minimálna technická špecifikácia verejný obstarávateľ uvádza:

„lineárna sonda na cievy - s frekvenčným rozsahom min. 2-12 MHz“

Nami ponúkaný USG prístroj disponuje lineárnou sondou na cievy, ktorej frekvenčný rozsah začína na 3 až 9,8 MHz. Táto odchýlka od požadovanej hodnoty nemá badateľný vplyv na kvalitu zobrazenia a ani na penetráciu. Na základe uvedených skutočností a z dôvodu účasti vo verejnej súťaži viacerým uchádzačom navrhujeme preto verejnému obstarávateľovi úpravu parametra nasledovne:

„lineárna sonda na cievy - s frekvenčným rozsahom min. 3-9,8 MHz“

**Otázka č. 6: Bude verejný obstarávateľ akceptovať takúto úpravu parametra?**

**Odpoveď osoby podľa § 8 ZVO: Osoba podľa § 8 ZVO nebude akceptovať uchádzačom navrhovanú hodnotu. Uvedený frekvenčný rozsah nepovažuje za dostatočný.**

V technickej špecifikácii USG prístroj - minimálna technická špecifikácia verejný obstarávateľ uvádza:

„kardiologická sonda - s frekvenčným rozsahom min. 1-5 MHz“

Nami ponúkaný USG prístroj disponuje kardiologickou sondou, ktorej frekvenčný rozsah začína na 1,1 MHz. Táto odchýlka od požadovanej hodnoty nemá badateľný vplyv na kvalitu zobrazenia a ani na penetráciu. Na základe uvedených skutočností a z dôvodu účasti vo verejnej súťaži viacerým uchádzačom navrhujeme preto verejnému obstarávateľovi úpravu parametra nasledovne:

„kardiologická sonda - s frekvenčným rozsahom min. 1,1 -4,1 MHz“

**Otázka č. 7: Bude verejný obstarávateľ akceptovať takúto úpravu parametra?**

**Odpoveď osoby podľa § 8 ZVO: Osoba podľa § 8 ZVO nebude akceptovať uchádzačom navrhovanú hodnotu. Uvedený frekvenčný rozsah nepovažuje za dostatočný.**

### Časť 5. – Zobrazovacia technika - Prenosný USG prístroj - minimálna technická špecifikácia

V technickej špecifikácii Prenosný USG prístroj - minimálna technická špecifikácia verejný obstarávateľ uvádza:

„Frekvenčný rozsah - min. 1,0 až 18 MHz“

Rôzni výrobcovia ponúkajú rôzne frekvenčné rozsahy svojich zariadení, pričom aj zariadenia s menším frekvenčným rozsahom, v prípade ak sú podporené dobrým softvérovým vybavením dokážu poskytnúť mnohokrát porovnateľný, či dokonca aj lepší obraz. Na základe uvedených skutočností a z dôvodu účasti vo verejnej súťaži viacerým uchádzačom navrhujeme preto verejnému obstarávateľovi úpravu parametra nasledovne:

„Frekvenčný rozsah - min. 1,5 až 16 MHz“

**Otázka č. 8: Bude verejný obstarávateľ akceptovať takúto úpravu parametra?**

**Odpoveď osoby podľa § 8 ZVO: Osoba podľa § 8 ZVO nebude akceptovať uchádzačom navrhovanú hodnotu. Verejný obstarávateľ požaduje frekvenčný rozsah 1-18 MHz, aby tým zabezpečil dostatočnú rozlišovaciu schopnosť USG.**

V technickej špecifikácii Prenosný USG prístroj - minimálna technická špecifikácia verejný obstarávateľ uvádza:

„Maximálna zobrazovacia hĺbka - min. 400 mm“

Nami ponúkaný USG prístroj disponuje maximálnou zobrazovacou hĺbkou 300 mm, čo plne postačuje pre potreby klinickej praxe na účely vyšetrení v súvislosti s ochorením COVID-19. Na základe uvedených skutočností a z dôvodu účasti vo verejnej súťaži viacerým uchádzačom navrhujeme preto verejnému obstarávateľovi úpravu parametra nasledovne:

„Maximálna zobrazovacia hĺbka - min. 300 mm“

## Vysvetľovanie

**Názov zákazky:** Posilnenie materiálno-technických kapacít Nemocnice AGEL Bánovce v súvislosti s výskytom ochorenia COVID-19

**Obstarávateľ:** Nemocnica AGEL Bánovce s.r.o.

**Otázka č. 9: Bude verejný obstarávateľ akceptovať takúto úpravu parametra?**

**Odpoveď osoby podľa § 8 ZVO: Osoba podľa § 8 ZVO nebude akceptovať uchádzačom uvedenú hodnotu, ktorá môže byť pri obéznych pacientoch nedostatočná.**

V technickej špecifikácii Prenosný USG prístroj - minimálna technická špecifikácia verejný obstarávateľ uvádza:

„Veľkosť vzorky merania rýchlosti toku - min. 0,5 až 20 mm“

Radi by sme požiadali o úpravu parametra, nakoľko tento parameter nie je štandardizovaný a každý výrobca vytvára iné rozsahy. Na základe uvedených skutočností a z dôvodu účasti vo verejnej súťaži viacerým uchádzačom navrhujeme preto verejnému obstarávateľovi úpravu parametra nasledovne:

„Veľkosť vzorky merania rýchlosti toku - min. 1 až 20 mm“

**Otázka č. 10: Bude verejný obstarávateľ akceptovať takúto úpravu parametra?**

**Odpoveď osoby podľa § 8 ZVO: Osoba podľa § 8 ZVO bude akceptovať uchádzačom navrhovanú hodnotu. Za týmto účelom uskutočnila opravu súťažných podkladov, viď časť "Dokumenty zákazky", dokument s názvom "Súťažné podklady - oprava č. 4".**

V technickej špecifikácii Prenosný USG prístroj - minimálna technická špecifikácia verejný obstarávateľ uvádza:

„Interný HDD s kapacitou - min. 200 GB“

Nami ponúkané USG zariadenie disponuje interným HDD s kapacitou 180 GB.

Takáto kapacita HDD je postačujúca na ukladanie dát v súvislosti s klinickou praxou. Ďalej máme za to, že rozdiel kapacity interného HDD predstavuje 20 GB, čo je zanedbateľná hodnota, ktorá nemá vplyv na požadovanú kvalitu prístroja. V technickej špecifikácii verejný obstarávateľ požaduje pripojenie do PACS, kde dochádza k ukladaniu snímok a teda ako úložisko bude využitý PACS. Na základe uvedených skutočností a z dôvodu účasti vo verejnej súťaži viacerým uchádzačom navrhujeme preto verejnému obstarávateľovi úpravu parametra nasledovne:

„Interný HDD s kapacitou - min. 180 GB“

**Otázka č. 11: Bude verejný obstarávateľ akceptovať takúto úpravu parametra?**

**Odpoveď osoby podľa § 8 ZVO: Osoba podľa § 8 ZVO bude akceptovať uchádzačom navrhovanú hodnotu. Za týmto účelom uskutočnila opravu súťažných podkladov, viď časť "Dokumenty zákazky", dokument s názvom "Súťažné podklady - oprava č. 4".**

V technickej špecifikácii Prenosný USG prístroj - minimálna technická špecifikácia verejný obstarávateľ uvádza:

„Spektrálny PW doppler s možnosťou automatickej optimalizácie PW krivky, base line, korečného uhla – áno“

Naše zariadenie nedisponuje automatickými korekčnými funkciami. Aj napriek tomu, že naše zariadenie preferuje manuálnu optimalizáciu PW krivky, base line a korečného uhla sa využíva po celom svete nie len pri všeobecnej diagnostike, ale aj na špecializovaných pracoviskách. Máme za to, že manuálna optimalizácia parametrov nie je nijak obťažujúca, pričom odborník má oveľa viac pod kontrolou výsledný obraz a jeho parametre. Na základe uvedených skutočností a z dôvodu účasti vo verejnej súťaži viacerým uchádzačom navrhujeme preto verejnému obstarávateľovi úpravu parametra nasledovne:

„Spektrálny PW doppler s možnosťou optimalizácie PW krivky, base line, korečného uhla“

**Otázka č. 12: Bude verejný obstarávateľ akceptovať takúto úpravu parametra?**

**Odpoveď osoby podľa § 8 ZVO: Osoba podľa § 8 ZVO nebude akceptovať uchádzačom navrhovanú hodnotu, nakoľko požaduje automatickú optimalizáciu.**

V technickej špecifikácii Prenosný USG prístroj - minimálna technická špecifikácia verejný obstarávateľ uvádza:

„možnosť odpojiť dotykový displej od tela USG prístroja pre vzdialené použitie – áno“

Máme za to, že ide o vysoko diskriminačný parameter, ktorý poukazuje na konkrétneho výrobcu. Tento parameter navyše nemá vplyv na požadovanú kvalitu zobrazenia a máme za to, že slúži iba na vylúčenie konkurencie. Na základe uvedených skutočností a z dôvodu účasti vo verejnej súťaži viacerým uchádzačom navrhujeme verejnému obstarávateľovi daný parameter vypustiť.

**Otázka č. 13: Bude verejný obstarávateľ akceptovať takúto úpravu parametra?**

**Odpoveď osoby podľa § 8 ZVO: Osoba podľa § 8 ZVO nebude akceptovať USG prístroj bez možnosti odpojenia dotykového displeja. Osoba podľa § 8 ZVO požaduje odpojitelný displej z dôvodu použitia pri covid pozitívnych pacientov, kde v prípade potreby je možné vzdialené použitie.**

V technickej špecifikácii Prenosný USG prístroj - minimálna technická špecifikácia verejný obstarávateľ uvádza:

„konvexná sonda - s frekvenčným rozsahom min. 1-5 MHz“

Nami ponúkaný USG prístroj disponuje konvexnou sondou, ktorej frekvenčný rozsah začína na 1,4 MHz. Táto odchýlka od požadovanej hodnoty nemá badateľný vplyv na kvalitu zobrazenia a ani na penetráciu. Na základe uvedených skutočností a z dôvodu účasti vo verejnej súťaži viacerým uchádzačom navrhujeme preto verejnému obstarávateľovi úpravu parametra nasledovne:

„konvexná sonda - s frekvenčným rozsahom min. 1,4-5 MHz“

**Otázka č. 14: Bude verejný obstarávateľ akceptovať takúto úpravu parametra?**

**Odpoveď osoby podľa § 8 ZVO: Osoba podľa § 8 ZVO bude akceptovať uchádzačom navrhovanú hodnotu. Za týmto účelom uskutočnila opravu súťažných podkladov, viď časť "Dokumenty zákazky", dokument s názvom "Súťažné podklady - oprava č. 4".**

## Vysvetľovanie

**Názov zákazky:** Posilnenie materiálno-technických kapacít Nemocnice AGEL Bánovce v súvislosti s výskytom ochorenia COVID-19

**Obstarávateľ:** Nemocnica AGEL Bánovce s.r.o.

V technickej špecifikácii Prenosný USG prístroj - minimálna technická špecifikácia verejný obstarávateľ uvádza:

„lineárna sonda - s frekvenčným rozsahom min. 5-18 MHz“

Nami ponúkané USG zariadenie disponuje lineárnou sondou, ktorej horná hranica frekvenčného rozsahu predstavuje 15 MHz, pričom trieda aj kvalita sondy požadovaná verejným obstarávateľom ostáva zachovaná. Takáto odchýlka od požadovanej hodnoty nemá badateľný vplyv na kvalitu zobrazenia a ani na penetráciu. Na základe uvedených skutočností a z dôvodu účasti vo verejnej súťaži viacerým uchádzačom navrhujeme preto verejnému obstarávateľovi úpravu parametra nasledovne:

„lineárna sonda - s frekvenčným rozsahom min. 5-15 MHz“

**Otázka č. 15:** Bude verejný obstarávateľ akceptovať takúto úpravu parametra?

**Odpoveď osoby podľa § 8 ZVO:** Osoba podľa § 8 ZVO nebude akceptovať uchádzačom navrhovanú hodnotu. Verejný obstarávateľ požaduje frekvenčný rozsah 5-18 MHz, aby tým zabezpečil dostatočnú rozlišovaciu schopnosť.

## Vysvetľovanie

**Názov zákazky:** Posilnenie materiálno-technických kapacít Nemocnice AGEL Bánovce v súvislosti s výskytom ochorenia COVID-19

**Obstarávateľ:** Nemocnica AGEL Bánovce s.r.o.

**Poradové číslo:** 5

**Dátum podania:** 22.10.2021 10:19:34

**Zverejnené:** 29.10.2021 09:41:51

Dobrý deň,

Žiadosť o nápravu pre zákazku „Posilnenie materiálno-technických kapacít Nemocnice AGEL Bánovce v súvislosti s výskytom ochorenia COVID-19“-Časť: Anestéziologický prístroj

**Vec:** Žiadosť o nápravu

**Identifikačné údaje žiadateľa:** XXX

**Identifikačné údaje verejného obstarávateľa:** Nemocnica AGEL Bánovce s.r.o. Vnútroštatné identifikačné číslo: 36348015 Hviezdoslavova 23/3, 95701 Bánovce nad Bebravou Kód NUTS: SK Slovensko

**Označenie verejného obstarávania, proti ktorému žiadosť o nápravu smeruje:** Vestník č. 221/2021 - 29.09.2021 44304 – MST

**Názov:** Posilnenie materiálno-technických kapacít Nemocnice AGEL Bánovce v súvislosti s výskytom ochorenia COVID-19  
**Časť:** Predmetom časti 1 zákazky je dodanie zdravotníckych prístrojov – anestéziologický prístroj, vysokoprietoková nazálna terapia, centrálny monitorovací systém a automatický defibrilátor.

**Označenie porušenia postupu:** Žiadosť o nápravu proti podmienkam uvedeným v súťažných podkladoch, v koncesnej dokumentácii, v súťažných podmienkach alebo v iných dokumentoch poskytnutých verejným obstarávateľom, obstarávateľom alebo osobou podľa § 8 v lehote na predkladanie ponúk alebo návrhov

**Opis rozhodujúcich skutočností a označenie dôkazov:** Verejný obstarávateľ v dokumente „Príloha c. 3 - Opis predmetu zákazky - ZIP archív“ v časti č. 1.xlsx „Parameter/časť položky“ uviedol: Anestéziologický prístroj

Bod 15 Frekvencia dýchania v minimálnom rozsahu min. 3-100 dych/min. \*\*\*\*\* Bod 17 Pomer inspiria k expiriu v minimálnom rozsahu min. 1:50 až 50:1 \*\*\*\*\* **Návrh žiadateľa na vybavenie žiadosti o nápravu:**

Bod. 15 Frekvencia dýchania v minimálnom rozsahu min. 3-100 dych/min *Požadujeme možnosť rozšíriť parameter frekvencie dýchania v minimálnom rozsahu na 4-100 dych/min Požadovaný parameter vylučuje možnosť zapojiť sa do verejnej súťaži viacerým výrobcom. Chápeme to ako diskriminačný parameter.*

Bod 17 Pomer inspiria k expiriu v minimálnom rozsahu min. 1:50 až 50:1 *Požadujeme o zmenu rozsahu pomeru od 1:10 do 4:1. Tento rozsah plnia všetky špičkové prístroje na trhu a nediskriminujú účasť len na jeden vybraný prístroj. Chápeme to ako diskriminačný parameter.*

V Nitre, dňa 22.10.2021

Za skoré vybavenie vopred ďakujeme!

**ODPOVEĎ OSOBY PODĽA § 8 ZVO:**

Osoba podľa § 8 ZVO považuje túto žiadosť o vysvetlenie za bezpredmetnú, nakoľko jej obsahom je žiadosť o nápravu, ktorá už bola osobou podľa § 8 ZVO vybavená v súlade s § 165 ZVO.

**Poradové číslo:** 4

**Dátum podania:** 19.10.2021 16:12:43

**Zverejnené:** 25.10.2021 08:58:40

Časť č. 1 - Life support

položka - Centrálny monitorovací systém

parameter - Uloženie meraní neinvazívneho tlaku krvi - min. 1 200 meraní

Otázka: Bude verejný obstarávateľ akceptovať uloženie 1000 meraní neinvazívneho tlaku krvi?

**ODPOVEĎ OSOBY PODĽA § 8 ZVO:**

Osoba podľa § 8 ZVO bude akceptovať možnosť ukladania meraní. Za týmto účelom vykonala opravu súťažných podkladov č. 2.

## Vysvetľovanie

**Názov zákazky:** Posilnenie materiálo-technických kapacít Nemocnice AGEL Bánovce v súvislosti s výskytom ochorenia COVID-19

**Obstarávateľ:** Nemocnica AGEL Bánovce s.r.o.

**Poradové číslo:** 3

**Dátum podania:** 15.10.2021 09:42:45

**Zverejnené:** 25.10.2021 08:58:40

Dobrý deň,

chcem verejného obstarávateľa požiadať o uvoľnenie technickej špecifikácie pre „Prenosný USG prístroj“ z dôvodu rozšírenia technickej špecifikácie viacerým výrobcom.

Verejný obstarávateľ požaduje „možnosť odpojiť dotykový displej od tela USG prístroja pre vzdialené použitie“. Bude verný obstarávateľ akceptovať USG prístroj bez možnosti odpojenia dotykového displeja?

Tento parameter v kombinácii s ostatnými uprednostňuje iba jedného výrobcu USG prístrojov.

Ďakujem za odpoveď.

### ODPOVEĎ OSOBY PODĽA § 8 ZVO:

Osoba podľa § 8 ZVO nebude akceptovať USG prístroj bez možnosti odpojenia dotykového displeja. Osoba podľa § 8 ZVO požaduje odpojiteľný displej z dôvodu použitia pri covid pozitívnych pacientoch, kde v prípade potreby je možné vzdialené použitie.

**Poradové číslo:** 2

**Dátum podania:** 12.10.2021 19:58:04

**Zverejnené:** 18.10.2021 10:41:35

časť 1 - Vysokoprietoková nazálna terapia

požiadavka na príslušenstvo:

nosová kanyla - 15 kusov

tracheostomický adaptér - 15 kusov

pojizdný stojan - 15 kusov

košík na príslušenstvo - 15 kusov

Otázka: Skutočne verejný obstarávateľ požaduje dodať ku každému prístroju 15 ks horeuvedeného príslušenstva, alebo požaduje dodať po jednom kuse ku každému prístroju? Počet kusov prístrojov je definovaný v hornej časti tabuľky.

### ODPOVEĎ OSOBY PODĽA § 8 ZVO:

Osoba podľa § 8 ZVO zosúladiť a upravila technickú špecifikáciu (viď časť "Dokumenty zákazky", dokument s názvom "Súťažné podklady - oprava č. 1").

**Poradové číslo:** 1

**Dátum podania:** 11.10.2021 11:19:04

**Zverejnené:** 18.10.2021 10:41:35

Dobrý deň,

týmto Vás chcem požiadať o vysvetlenie nasledujúcich častí súťažných podkladov:

### Časť č. IV: – Mechanické lôžko lôžko

1. Polohovanie chrbtového a stehenného dielu pomocou plynových pružín.

Otázka: Bude obstarávateľ akceptovať ponuku lôžka s polohovaním chrbtového a stehenného dielu pomocou klukového mechanizmu ovládaného pákami umiestnenými v oblasti nožného čela?

**ODPOVEĎ: Osoba podľa § 8 ZVO nebude akceptovať polohovanie pomocou klukového mechanizmu.**

2. Výška pasívneho antidekubitného matraca min. 110 mm? U matraca hrúbky 11 cm existuje vysoké riziko veľmi rýchleho opotrebovania a preležania.

Otázka 1: Požaduje obstarávateľ aby ponúknutý matrac mal hrúbku minimálne 14 cm?

**ODPOVEĎ: Osoba podľa § 8 ZVO nebude meniť požadovanú hodnotu.**

Otázka 2: Požaduje obstarávateľ aby ponúknutý matrac bol určený pre riziko vzniku dekubitov minimálne III. stupňa (Norton)?

**ODPOVEĎ: Osoba podľa § 8 ZVO nebude bližšie definovať požiadavky na antidekubitárny matrac.**

Otázka 3: Požaduje obstarávateľ aby ponúknutý matrac bol vyrobený zo studenej polyuretánovej peny hustoty minimálne 40 kg/m³?



## Vysvetľovanie

**Názov zákazky:** Posilnenie materiálno-technických kapacít Nemocnice AGEL Bánovce v súvislosti s výskytom ochorenia COVID-19

**Obstarávateľ:** Nemocnica AGEL Bánovce s.r.o.

**ODPOVEĎ:** Osoba podľa § 8 ZVO nebude bližšie definovať požiadavky na antidekubitárny matrac.

Otázka 4: Požaduje obstarávateľ aby ponúknutý matrac mal hornú vrstvu upravenú tak, aby dochádzalo k lepšiemu rozloženiu tlaku tela (narezanie do mriežkovej štruktúry)?

**ODPOVEĎ:** Osoba podľa § 8 ZVO nebude bližšie definovať požiadavky na antidekubitárny matrac.

Otázka 5: Požaduje obstarávateľ aby ponúknutý matrac mal minimálnu nosnosť 200 kg?

**ODPOVEĎ:** Osoba podľa § 8 ZVO nebude meniť požadovanú hodnotu.

Otázka 6: Požaduje obstarávateľ, aby ponúknutý matrac bol vybavený poťahom z paropriepustného materiálu, s vodovzdornosťou minimálne 2000 mm vodného stĺpca, elastický vo všetkých smeroch, snímateľný, prateľný do min. 70°C, so zipsom s krycou chlopňou zabráňujúcou vzniku nečistôt do jadra matraca?

**ODPOVEĎ:** Osoba podľa § 8 ZVO nebude bližšie definovať požiadavky na antidekubitárny matrac.

Otázka 7: Požaduje obstarávateľ, aby ponúknutý matrac mal jadro a poťah z materiálov ohňovzdorných minimálne podľa CRIB 5?

**ODPOVEĎ:** Osoba podľa § 8 ZVO nebude bližšie definovať požiadavky na antidekubitárny matrac.

3. Čelá lôžka v hlavovej a nožnej časti.

Otázka: Požaduje obstarávateľ aby ponúknuté čelá boli kompaktné, plastové, vyberateľné, vybavené bezpečnostnou aretáciou proti nechcenému vytiahnutiu a to zreteľne označenými zámkami umiestnenými z vonkajšej strany lôžka?

**ODPOVEĎ:** Osoba podľa § 8 ZVO nebude bližšie definovať požiadavky na čelá lôžka.

4. Bezpečná nosnosť lôžka 170 kg. Bezpečná nosnosť lôžka označuje najvyššie možné dovolené zaťaženie na lôžko (pacient a príslušenstvo). Bezpečná nosnosť 170 kg znamená, že na lôžko je možné uložiť pacienta s hmotnosťou maximálne 135 kg (na matrac nutné počítať 20 kg, príslušenstvo 15 kg -> 170 kg mínus 35 kg = 135 kg).

Otázka: Požaduje obstarávateľ aby bezpečná nosnosť lôžka (SWL) bola minimálne 200 kg?

**ODPOVEĎ:** Osoba podľa § 8 ZVO nebude meniť požadovanú hodnotu.

5. Ostatné vlastnosti:

Otázka 1: Požaduje obstarávateľ aby ponúknuté lôžko bolo vybavené ložnou plochou s elimináciou strižných a trecích síl pre zníženie rizika vzniku dekubitov (autoregresia chrbtového dielu min. 10 cm, autoregresia stehenného dielu min. 6 cm)?

**ODPOVEĎ:** Osoba podľa § 8 ZVO nepožaduje lôžko s elimináciou strižných a trecích síl.

Otázka 2: Požaduje obstarávateľ aby ponúknuté lôžko bolo v súlade s platnou bezpečnostnou normou pre nemocničné lôžka – STN EN 60601-2-52?

**ODPOVEĎ:** Osoba podľa § 8 ZVO požaduje lôžka v súlade s platnou legislatívou.

Otázka 3: Požaduje obstarávateľ aby ponúknuté lôžko bolo vybavené nereštriktívnymi ¾ kovovými sklopnými bočnicami sklopnými pozdĺž lôžka, alebo nereštriktívnymi 4 delenými plastovými bočnicami, s bezpečnostnou aretáciou?

**ODPOVEĎ:** Osoba podľa § 8 ZVO požaduje lôžko so sklopnými bočnicami pozdĺž lôžka.

6. Príslušenstvo: hrazda, nočný stolík s výklopnou doskou, infúzny stojan.

Otázka 1: Požaduje obstarávateľ aby hrazda mala minimálnu nosnosť 75 kg (požiadavka bezpečnostnej normy STN EN 60601-2-52)?

**ODPOVEĎ:** Osoba podľa § 8 ZVO požaduje lôžka v súlade s platnou legislatívou.

Otázka 2: Požaduje obstarávateľ aby ponúknutá hrazda bola umiestniteľná do držiaku v rohu lôžka a aby umožňovala aretáciu hrazdy v 2 polohách?

**ODPOVEĎ:** Osoba podľa § 8 ZVO nebude bližšie definovať požiadavky na hrazdu.

Otázka 3: Požaduje obstarávateľ, aby ponúknutý nočný stolík bol vyrobený z pozinkovaných plechov s následnou povrchovou úpravou práškovými farbami, tak aby bol stolík vhodný do náročného zdravotníckeho prostredia?

**ODPOVEĎ:** Osoba podľa § 8 ZVO požaduje, aby nočný stolík bol vyrobený z materiálu, ktorý je vhodný do zdravotníckeho prostredia.

Otázka 4: Požaduje obstarávateľ, aby ponúknutý nočný stolík bol minimálne v tomto prevedení: zásuvka, voľný priestor, spodná skrinka umožňujúca uloženie 1,5L PET fľaše?

**ODPOVEĎ:** Osoba podľa § 8 ZVO nebude bližšie špecifikovať prevedenie nočného stolíka.

Otázka 5: Požaduje obstarávateľ, aby ponúknutý nočný stolík bol pojazdný a to minimálne 4 dvojité kolieska priemeru minimálne 65 mm, z toho aspoň 2 zabrzdiťelné?

**ODPOVEĎ:** Osoba podľa § 8 ZVO nepožaduje pojazdný nočný stolík.

## Vysvetľovanie

**Názov zákazky:** Posilnenie materiálno-technických kapacít Nemocnice AGEL Bánovce v súvislosti s výskytom ochorenia COVID-19

**Obstarávateľ:** Nemocnica AGEL Bánovce s.r.o.

*Otázka 6: Požaduje obstarávateľ, aby ponúknutý nočný stolík mal čielka zásuvky, dvierka a jedálenskú dosku z materiálu zaisťujúceho vysokú odolnosť voči poškodeniu a zároveň proti dezinfekčným prostriedkom používanými v zdravotníctve (plech, vysokotlakový laminát, plášť, NIE laminátová drevotrieska)?*

**ODPOVEĎ:** Osoba podľa § 8 ZVO požaduje, aby nočný stolík bol vyrobený z materiálu, ktorý je vhodný do zdravotníckeho prostredia.

*Otázka 7: Požaduje obstarávateľ, aby ponúknutý nočný stolík mal integrovanú jedálenskú dosku výškovo nastaviteľnú minimálne v rozsahu 30 cm (napr. od 75 do 105 cm), pričom mechanizmus zdvihu je posilovaný plynovou pružinou?*

**ODPOVEĎ:** Osoba podľa § 8 ZVO nebude bližšie špecifikovať požiadavky na jedálenskú dosku.

*Otázka 8: Požaduje obstarávateľ, aby ponúknutý nočný stolík mal jedálenskú dosku umožňujúcu obojstranný náklon aretovateľný min. v 4 polohách?*

**ODPOVEĎ:** Osoba podľa § 8 ZVO nebude bližšie špecifikovať požiadavky na jedálenskú dosku.

*Otázka 9: Požaduje obstarávateľ, aby ponúknutý nočný stolík mal vodiace madlá na vrchnej doske stolíku pre ľahkú manipuláciu so stolíkom?*

**ODPOVEĎ:** Osoba podľa § 8 ZVO nebude bližšie špecifikovať požiadavky na nočný stolík.

*Otázka 10: Požaduje obstarávateľ, aby ponúknutý nočný stolík bol vybavený držiakom na zavesenie uteráku?*

**ODPOVEĎ:** Osoba podľa § 8 ZVO nebude bližšie špecifikovať požiadavky na nočný stolík.

*Otázka 11: Požaduje obstarávateľ, aby farebné prevedenie ponúknutého stolíku bolo možné vybrať minimálne zo 6 farieb?*

**ODPOVEĎ:** Osoba podľa § 8 ZVO nebude bližšie špecifikovať požiadavky na nočný stolík.

*Otázka 12: Požaduje obstarávateľ, aby ponúknutý infúzny stojan bol výškovo nastaviteľný, umiestniteľný do držiaku v rohoch lôžka, z materiálu odolného voči dezinfekcii (chrómované, prípadne nerez prevedenie)?*

**ODPOVEĎ:** Osoba podľa § 8 ZVO nebude bližšie špecifikovať požiadavky na infúzny stojan.

### Časť č. IV: – Elektricky polohovateľné lôžko

1. Možnosť nastavenia výšky, trendelenburgovej polohy, polohy kresla, nastavenie rovnej polohy.

*Otázka: Požaduje obstarávateľ aby všetky uvedené polohy boli nastaviteľné pomocou elektromotorov?*

**ODPOVEĎ:** Áno, osoba podľa § 8 ZVO požaduje polohovanie pomocou elektromotorov.

2. Rozmery ložnej plochy min. 2100 x 900 mm.

*Otázka: U mechanických lôžok požadujete rozmery ložnej plochy min. 1950 x 850 mm. Umožňuje obstarávateľ aj pre elektrický typ lôžka ponúknuť lôžko s rozmermi ložnej plochy min. 1950 x 850 mm? Prípadne umožňuje ponúknuť lôžko s rozmermi ložnej plochy min. 1950 x 850 mm, no s možnosťou integrovaného predĺženia ložnej plochy o dodatočných 150 mm?*

**ODPOVEĎ:** Osoba podľa § 8 ZVO nebude akceptovať predloženie ponuky na lôžko s rozmermi ložnej plochy ako navrhuje uchádzač.

3. Sklopné bočnice.

*Otázka: Požaduje obstarávateľ aby ponúknuté lôžko bolo vybavené nereštriktívnymi ¾ kovovými sklopnými bočnicami sklopnými pozdĺž lôžka, alebo nereštriktívnymi 4 delenými plastovými bočnicami, s bezpečnostnou aretáciou?*

**ODPOVEĎ:** Osoba podľa § 8 ZVO požaduje lôžko so sklopnými bočnicami pozdĺž lôžka.

4. Externý ovládací panel pre nastavenie výšky, trendelenburgovej polohy, polohy kresla, nastavenie rovnej polohy

*Otázka 1: Požaduje obstarávateľ, aby nastavenie polohy kresla bolo realizované pomocou tzv. pamäťového tlačidla, t.j. stlačením jedného tlačidla dôjde k napolohovaniu lôžka do kresla (zdvih chrbtového dielu, zdvih stehenného dielu, náklon ložnej plochy hlava hore, nohy dole)?*

**ODPOVEĎ:** Osoba podľa § 8 ZVO nepožaduje aby poloha kresla bola realizovaná jedným tlačidlom.

*Otázka 2: Požaduje obstarávateľ, aby externý ovládací panel bol vybavený CPR funkciou (vyrovnanie ložnej plochy a nastavenie najnižšej výšky lôžka)?*

**ODPOVEĎ:** Osoba podľa § 8 ZVO považuje za nutnosť, aby externý ovládací panel bol vybavený uvedenou funkciou.

*Otázka 3: Požaduje obstarávateľ, aby externý ovládací panel bol vybavený bezpečnostnou funkciou okamžitého zastavenie polohovania – STOP tlačidlom?*

**ODPOVEĎ:** Osoba podľa § 8 ZVO považuje za nutnosť, aby externý ovládací panel bol vybavený uvedenou funkciou.

*Otázka 4: Požaduje obstarávateľ, aby externý ovládací panel umožňoval individuálne zablokovanie polohovania jednotlivých polôh?*

**ODPOVEĎ:** Osoba podľa § 8 ZVO považuje za nutnosť, aby externý ovládací panel bol vybavený uvedenou funkciou.



## Vysvetľovanie

**Názov zákazky:** Posilnenie materiálno-technických kapacít Nemocnice AGEL Bánovce v súvislosti s výskytom ochorenia COVID-19

**Obstarávateľ:** Nemocnica AGEL Bánovce s.r.o.

5. Výška pasívneho antidekubitného matraca min. 11 cm. U matraca hrúbky 11 cm existuje vysoké riziko veľmi rýchleho opotrebovania a preležania.

Otázka 1: Požaduje obstarávateľ aby ponúknutý matrac mal hrúbku minimálne 14 cm?

**ODPOVEĎ:** Osoba podľa § 8 ZVO nebude meniť požadovanú hodnotu.

Otázka 2: Požaduje obstarávateľ aby ponúknutý matrac bol určený pre riziko vzniku dekubitov minimálne III. stupňa (Norton)?

**ODPOVEĎ:** Osoba podľa § 8 ZVO nebude bližšie definovať požiadavky na antidekubitárny matrac.

Otázka 3: Požaduje obstarávateľ aby ponúknutý matrac bol vyrobený zo studenej polyuretánovej peny hustoty minimálne 40 kg/m<sup>3</sup>?

**ODPOVEĎ:** Osoba podľa § 8 ZVO nebude bližšie definovať požiadavky na antidekubitárny matrac.

Otázka 4: Požaduje obstarávateľ aby ponúknutý matrac mal hornú vrstvu upravenú tak, aby dochádzalo k lepšiemu rozloženiu tlaku tela (narezanie do mriežkovej štruktúry)?

**ODPOVEĎ:** Osoba podľa § 8 ZVO nebude bližšie definovať požiadavky na antidekubitárny matrac.

Otázka 5: Požaduje obstarávateľ aby ponúknutý matrac mal minimálnu nosnosť 200 kg?

**ODPOVEĎ:** Osoba podľa § 8 ZVO nebude bližšie definovať požiadavky na antidekubitárny matrac.

Otázka 6: Požaduje obstarávateľ, aby ponúknutý matrac bol vybavený poťahom z paropriepustného materiálu, s vodovzdornosťou minimálne 2000 mm vodného stĺpca, elastický vo všetkých smeroch, snímateľný, prateľný do min. 70°C, so zipsom s krycou chlopňou zabraňujúcou vzniku nečistôt do jadra matraca?

**ODPOVEĎ:** Osoba podľa § 8 ZVO nebude bližšie definovať požiadavky na antidekubitárny matrac.

Otázka 7: Požaduje obstarávateľ, aby ponúknutý matrac mal jadro a poťah z materiálov ohňovzdorných minimálne podľa CRIB 5?

**ODPOVEĎ:** Osoba podľa § 8 ZVO nebude bližšie definovať požiadavky na antidekubitárny matrac.

6. Ostatné vlastnosti:

Otázka 1: Požaduje obstarávateľ aby ponúknuté lôžko bolo vybavené ložnou plochou s elimináciou strižných a trecích síl pre zníženie rizika vzniku dekubitov (autoregresia chrbtového dielu min. 10 cm, autoregresia stehenného dielu min. 6 cm)?

**ODPOVEĎ:** Osoba podľa § 8 ZVO nepožaduje lôžko s elimináciou strižných a trecích síl.

Otázka 2: Požaduje obstarávateľ aby ponúknuté lôžko bolo v súlade s bezpečnostnou normou pre nemocničné lôžka – STN EN 60601-2-52?

**ODPOVEĎ:** Osoba podľa § 8 ZVO požaduje lôžka v súlade s platnou legislatívou.

Otázka 3: Požaduje obstarávateľ aby ponúknuté lôžko bolo vybavené núdzovým CPR mechanickým spustením chrbtového dielu pre prípad nutnosti resuscitácie pacienta?

**ODPOVEĎ:** Osoba podľa § 8 ZVO považuje za nutnosť, aby bolo lôžko vybavené uvedenou funkciou.

Otázka 4: Požaduje obstarávateľ, aby lôžko okrem externého ovládacieho panelu bolo vybavené aj blokovateľným patientským ručným ovládačom umožňujúcim polohovanie lôžka pacientom a to minimálne polohovanie chrbtového dielu, stehenného dielu, súčasne polohovanie chrbtového a stehenného dielu (autokontúra) a výšky lôžka?

**ODPOVEĎ:** Osoba podľa § 8 ZVO požaduje aj dodanie patientskeho ručného ovládača.

Otázka 5: Požaduje obstarávateľ, aby patientský ovládač bol vybavený integrovaným LED svetlom (lepšia orientácia pacienta/sestra v nočných hodinách)?

**ODPOVEĎ:** Osoba podľa § 8 ZVO nepožaduje LED svetlo na patientsky ovládač.

7. Náklon chrbtového dielu min. 0-75°? Norma stanovuje minimálny rozsah nastavenia chrbtového dielu 0-70°.

Otázka: Umožňuje obstarávateľ ponúknuť lôžko s rozsahom náklonu chrbtového dielu min. 0-70°?

**ODPOVEĎ:** Osoba podľa § 8 ZVO bude akceptovať uchádzačom uvedenú hodnotu.

8. Nastavenie nožnej min. 0-35°? Obstarávateľ má na mysli nastavenie stehenného dielu?

Otázka: Umožňuje obstarávateľ ponúknuť lôžko s rozsahom náklonu stehenného dielu min. 0-27°?

**ODPOVEĎ:** Osoba podľa § 8 ZVO bude akceptovať uchádzačom uvedenú hodnotu.

## Vysvetľovanie

**Názov zákazky:** Posilnenie materiálno-technických kapacít Nemocnice AGEL Bánovce v súvislosti s výskytom ochorenia COVID-19

**Obstarávateľ:** Nemocnica AGEL Bánovce s.r.o.