

Verejný obstarávateľ:

Univerzitná nemocnica Martin, Kollárova 2, 036 59 Martin

**NADLIMITNÁ ZÁKAZKA
VEREJNÁ SÚŤAŽ**

TOVARY

SÚŤAŽNÉ PODKLADY

Predmet zákazky:

**Dobudovanie centra urgentnej starostlivosti o kriticky chorého
novorodenca – vybavenie zdravotníckou technikou - I.etapa**

Verejný obstarávateľ zastúpený :

V Martine, dňa 28.8.2019

.....
MUDR. DUŠAN KRKOŠKA, MBA
GENERÁLNY RIADITEĽ UNM

.....
ING. STANISLAV ŠKORŇA
EKONOMICKÝ RIADITEĽ UNM

Súlad súťažných podkladov so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a vykonávacích predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“) v platnom znení potvrdzuje:

.....
ING. MONIKA KLOBUŠICKÁ
VEDÚCA ODBORU VEREJNÉHO
OBSTARÁVANIA

.....
ĽUDMILA BALKOVÁ
VEDÚCA ODDELENIA VEREJNÉHO
OBSTARÁVANIA

MARTIN, MÁJ 2019

(MIESTO, MESIAC A ROK VYPRACOVANIA SÚŤAŽNÝCH PODKLADOV)

Verejný obstarávateľ:

Univerzitná nemocnica Martin, Kollárova 2, 036 59 Martin

Názov zákazky:

Dobudovanie centra urgentnej starostlivosti o kriticky chorého novorodenca – vybavenie zdravotníckou technikou - I.etapa

OBSAH SÚŤAŽNÝCH PODKLADOV

A. Pokyny na vypracovanie ponuky

Časť I.

Všeobecné informácie

Časť II.

Dorozumievanie a vysvetľovanie

Časť III.

Príprava a predkladanie ponúk

Časť IV.

Otváranie a vyhodnocovanie ponúk

Časť V.

Uzavretie zmluvy

B. Zábezpeka

C. Opis predmetu zákazky

D. Spôsob určenia ceny

E. Obchodné podmienky realizácie a dodania predmetu zákazky

F. Podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia, finančného a ekonomického postavenia a technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti

G. Kritériá na vyhodnotenie ponúk a spôsob ich uplatnenia

Verejný obstarávateľ:

Univerzitná nemocnica Martin, Kollárova 2, 036 59 Martin

Názov zákazky:

Dobudovanie centra urgentnej starostlivosti o kriticky chorého novorodenca – vybavenie zdravotníckou technikou - I.etapa

**NADLIMITNÁ ZÁKAZKA
VEREJNÁ SÚŤAŽ**

TOVARY

SÚŤAŽNÉ PODKLADY

A. Pokyny na vypracovanie ponuky

MARTIN, MÁJ 2019

(MIESTO, MESIAC A ROK VYPRACOVANIA SÚŤAŽNÝCH PODKLADOV)

A. Pokyny na vypracovanie ponuky

Časť I.

Všeobecné informácie

1. Identifikácia verejného obstarávateľa
2. Predmet zákazky
3. Rozdelenie predmetu zákazky
4. Zdroj finančných prostriedkov
5. Zmluva
6. Miesto a termín realizácie a dodania predmetu zákazky
7. Obhliadka miesta realizácie a dodania predmetu zákazky
8. Oprávnený uchádzač
9. Podmienky verejnej súťaže

Časť II.

Dorozumievanie a vysvetľovanie

10. Komunikácia medzi verejným obstarávateľom a záujemcami/uchádzačmi
11. Registrácia
12. Vysvetlenie

Časť III.

Príprava a predkladanie ponúk

13. Vyhotovenie ponuky
14. Jazyk ponuky
15. Variantné riešenie
16. Zábezpeka
17. Mena a ceny uvádzané v ponuke
18. Obsah ponuky
19. Platnosť ponuky
20. Náklady na ponuku
21. Predloženie ponuky
22. Lehota na predkladanie ponúk
23. Doplnenie, zmena a odvolanie ponuky

Časť IV.

Otváranie a vyhodnotenie ponúk

24. Otváranie ponúk
25. Preskúmanie ponúk
26. Vyhodnocovanie ponúk
27. Kritériá na vyhodnotenie ponúk
28. Podmienky elektronickej aukcie
29. Vyhodnotenie splnenia podmienok účasti
30. Informácia o výsledku vyhodnotenia ponúk

Časť V.

Uzavretie zmluvy

31. Uzavretie zmluvy
32. Záverečné ustanovenia

Časť I. Všeobecné informácie

1 IDENTIFIKÁCIA VEREJNÉHO OBSTARÁVATEĽA

Názov organizácie: **Univerzitná nemocnica Martin**
Adresa organizácie: Kollárova 2, 036 59 Martin
Krajina: Slovenská republika
Zastúpená: Radou riaditeľov v zložení:
MUDr. Dušan Krkoška, PhD., MBA – generálny riaditeľ
doc. MUDr. Dalibor Murgaš, PhD. – medicínsky riaditeľ
Ing. Stanislav Škorňa – ekonomický riaditeľ
V mene organizácie sú oprávnení konať najmenej dvaja členovia štatutárneho orgánu spoločne.
IČO: 00365327
URL: <http://www.unm.sk>
Kontaktná osoba: Ľudmila Balková, Ing. Monika Klobušická
tel.: +421 43 4203126, +421 43 4203597
fax: +421 43 4131620
e-mail: balkova@unm.sk, klobusicka@unm.sk
Profil verejného obstarávateľa: <https://www.uvo.gov.sk/vyhľadavanie-profilov/zakazky/1000>
Adresa stránky, kde je možný prístup k dokumentácii VO: <https://josephine.proebiz.com/>

2 PREDMET ZÁKAZKY

2.1 Predmetom zákazky je „Dobudovanie centra urgentnej starostlivosti o kriticky chorého novorodenca – vybavenie zdravotníckou technikou - I.etapa“. Predmet zákazky je rozdelený do 14 samostatných ucelených častí.

2.2 Číselný kód pre hlavný predmet a doplňujúce predmety z Hlavného slovníka, prípadne alfanumerický kód z Doplnkového slovníka Spoločného slovníka obstarávania (CPV):

Hlavný predmet

Hlavný slovník: 33100000-1

Doplňujúce predmety:

Hlavný slovník: 33152000-0, 33192100-3, 33172200-8, 33195000-3, 33123200-0, 33182100-0, 33112200-0, 33168000-5, 38434000-6, 38310000-1, 51410000-9, 80511000-9, 60000000-8

2.3 Podrobné vymedzenie predmetu zákazky tvorí časť C. *Opis predmetu zákazky* týchto súťažných podkladov.

3 ROZDELENIE PREDMETU ZÁKAZKY

3.1 Predmet zákazky je rozdelený do štrnást' ucelených častí v zmysle časti C. *Opis predmetu zákazky* týchto súťažných podkladov.

Uchádzač môže predložiť jednu ponuku na jednu ucelenú časť

a l e b o jednu ponuku na viacero ucelených častí

a l e b o jednu ponuku na celý predmet zákazky (časti č. 1 – č. 14).

3.2 Čiastkové plnenie jednotlivých častí sa nepripúšťa.

4 ZDROJ FINANČNÝCH PROSTRIEDKOV

4.1 Predmet zákazky bude financovaný z kapitálových výdavkov Ministerstva zdravotníctva SR.

4.2 Financovanie bude viazané na pridelenie finančných prostriedkov z MZ SR.

4.3 Verejný obstarávateľ vykoná platby na základe vystavených faktúr od dodávateľa podľa skutočne dodaného tovaru na základe dodacieho listu, v súlade s uzatvorenou kúpnu zmluvou na dodanie tovaru (pre každú časť samostatne). Verejný obstarávateľ nebude poskytovať preddavky na plnenie predmetu zmluvy.

4.4 Lehota splatnosti faktúr je do 60 dní odo dňa doručenia jednotlivých formálne a vecne správnych faktúr vo výške 90% a 10% z celkovej ceny predmetu zmluvy v zmysle Čl.V kúpnej zmluvy.

5 ZMLUVA

5.1 Výsledkom *verejnej súťaže* bude kúpna zmluva pre každú časť samostatne uzavretá podľa § 409 a násl. zákona č. 513/1991 Zb. (Obchodného zákonníka) v znení neskorších zmien a doplnkov (ďalej len „kúpna zmluva“ alebo „zmluva“).

Súčasťou zmluvy bude neoddeliteľná Príloha č.1 kúpnej zmluvy – Špecifikácia parametrov predmetu zmluvy vrátane kalkulácie zmluvnej ceny, vypracovaná podľa časti *C. Opis predmetu zákazky* týchto súťažných podkladov a podľa časti *D. Spôsob určenia ceny* týchto súťažných podkladov a Príloha č.2 kúpnej zmluvy – Identifikácia subdodávateľov.

5.2 Vymedzenie základného obsahu zmluvných podmienok, realizácie a dodania požadovaného predmetu zákazky tvorí časť *E. Obchodné podmienky realizácie a dodania predmetu zákazky*.

6 MIESTO A TERMÍN REALIZÁCIE A DODANIA PREDMETU ZÁKAZKY

6.1 Miesto realizácie a dodania predmetu zákazky: Univerzitná nemocnica Martin, Neonatologická klinika, Kollárova 2, 036 59 Martin, Slovenská republika.

6.2 Termín realizácie a dodania predmetu zákazky: **max. do 8 týždňov od nadobudnutia účinnosti kúpnej zmluvy.**

7 OBHLIADKA MIESTA REALIZÁCIE A DODANIA PREDMETU ZÁKAZKY

7.1 Obhliadka miesta realizácie a dodania predmetu zákazky nie je potrebná.

8 OPRÁVNENÝ UCHÁDZAČ

8.1 Verejného obstarávania sa môže zúčastniť fyzická osoba, právnická osoba alebo skupina týchto osôb, ktorá na trh dodáva tovar.

8.2 Verejného obstarávania sa nemôže zúčastniť právnická osoba, ktorej zakladateľ, člen alebo spoločník je politická strana alebo politické hnutie. Ak ponuku predloží takáto právnická osoba, bude táto ponuka z verejného obstarávania vylúčená.

8.3 Ponuku môže predložiť skupina dodávateľov, ktorá nemá vytvorenú určitú právnu formu na účely účasti vo verejnom obstarávaní. V prípade, ak ponuku do verejnej súťaže predloží skupina dodávateľov a ponuka skupiny bude prijatá, verejný obstarávateľ vyžaduje z dôvodu riadneho plnenia zmluvy vytvorenie právnych vzťahov pred podpisom zmluvy. Ak bude

úspešným uchádzačom skupina dodávateľov, táto musí vytvoriť také právne vzťahy, ktoré jej umožnia ako celku vstúpiť do zmluvného vzťahu s verejným obstarávateľom a budú zaväzovať členov skupiny dodávateľov, aby ručili spoločne a nerozdielne za záväzky voči verejnému obstarávateľovi vzniknuté pri realizácii predmetu zákazky.

9 PODMIENKY VEREJNEJ SÚŤAŽE

9.1 Verejný obstarávateľ zruší verejné obstarávanie, ak bude splnená niektorá z podmienok uvedených v § 57 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní a môže zrušiť verejné obstarávanie za okolností podľa § 57 ods. 2 zákona o verejnom obstarávaní.

9.2 Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo neprijat' ani jednu ponuku z predložených ponúk, ak ponuka úspešného uchádzača (pre každú časť samostatne) presiahne výšku finančných prostriedkov odsúhlasených zriaďovateľom na predmet zákazky t.j.

- v časti č.1 výšku 247 500,00 € bez DPH,
- v časti č.2 výšku 65 940,00 € bez DPH,
- v časti č. 3 výšku 17 162,60 € bez DPH,
- v časti č.4 výšku 15 000,00 € bez DPH,
- v časti č.5 výšku 12 660,50 € bez DPH,
- v časti č.6 výšku 223 404,65 € bez DPH,
- v časti č.7 výšku 163 714,25 € bez DPH,
- v časti č.8 výšku 19 855,00 € bez DPH,
- v časti č.9 výšku 19 000,00 € bez DPH,
- v časti č.10 výšku 4 794,00 € bez DPH,
- v časti č.11 výšku 1 300,00 € bez DPH,
- v časti č.12 výšku 83 260,00 € bez DPH,
- v časti č.13 výšku 21 153,80 € bez DPH,
- v časti č.14 výšku 5 990,00 € bez DPH

resp. že poskytovateľ neodsúhlasí proces verejného obstarávania.

Časť II.

Dorozumievanie a vysvetľovanie

10 KOMUNIKÁCIA MEDZI VEREJNÝM OBSTARÁVATEĽOM A ZÁUJEMCAMI / UCHÁDZAČMI

10.1 Poskytovanie vysvetlení, odovzdávanie podkladov a komunikácia („ďalej len komunikácia“) medzi verejným obstarávateľom a záujemcami / uchádzačmi sa bude uskutočňovať v štátnom (slovenskom) jazyku a spôsobom, ktorý zabezpečí úplnosť a obsah týchto údajov uvedených v ponuke, podmienkach účasti a zaručí ochranu dôverných a osobných údajov uvedených v týchto dokumentoch.

10.2 Verejný obstarávateľ bude pri komunikácii s uchádzačmi resp. záujemcami postupovať v zmysle § 20 zákona o verejnom obstarávaní prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE. Tento spôsob komunikácie sa týka akejkoľvek komunikácie a podaní medzi verejným obstarávateľom a záujemcami, resp. uchádzačmi počas celého procesu verejného obstarávania.

Podania a dokumenty súvisiace s uplatnením revízných postupov sú medzi verejným obstarávateľom a záujemcami/uchádzačmi doručené elektronicky prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE. Doručovanie námietky a ich odvolávanie vo vzťahu k ÚVO je riešené v zmysle §170 ods. 8 b) zákona o verejnom obstarávaní.

10.3 JOSEPHINE je na účely tohto verejného obstarávania softvér na elektronizáciu zadávania verejných zákaziek. JOSEPHINE je webová aplikácia na doméne <https://josephine.proebiz.com>.

10.4 Na bezproblémové používanie systému JOSEPHINE je nutné používať jeden z podporovaných internetových prehliadačov:

- Microsoft Internet Explorer verzia 11.0 a vyššia,
- Mozilla Firefox verzia 13.0 a vyššia alebo
- Google Chrome,
- Microsoft Edge.

10.5 Pravidlá pre doručovanie – zásielka sa považuje za doručení záujemcovi/uchádzačovi ak jej adresát bude mať objektívnu možnosť oboznámiť sa s jej obsahom, tzn. akonáhle sa dostane zásielka do sféry jeho dispozície. Za okamih doručenia sa v systéme JOSEPHINE považuje okamih jej odoslania v systéme JOSEPHINE a to v súlade s funkcionalitou systému.

10.6 Ak je odosielateľom zásielky verejný obstarávateľ, tak záujemcovi resp. uchádzačovi bude na ním určený kontaktný e-mail/e-maily bezodkladne odoslaná informácia o tom, že k predmetnej zákazke existuje nová zásielka/správa. Záujemca resp. uchádzač sa prihlási do systému a v komunikačnom rozhraní zákazky bude mať zobrazený obsah komunikácie – zásielky, správy. Záujemca resp. uchádzač si môže v komunikačnom rozhraní zobrazit' celú históriu o svojej komunikácii s verejným obstarávateľom.

10.7 Ak je odosielateľom zásielky záujemca resp. uchádzač, tak po prihlásení do systému a k predmetnému obstarávaniu môže prostredníctvom komunikačného rozhrania odosielať správy a potrebné prílohy verejnemu obstarávateľovi. Takáto zásielka sa považuje za doručení verejnemu obstarávateľovi okamihom jej odoslania v systéme JOSEPHINE v súlade s funkcionalitou systému.

10.8 Verejný obstarávateľ odporúča záujemcom, ktorí chcú byť informovaní o prípadných aktualizáciách týkajúcich sa zákazky prostredníctvom notifikačných e-mailov, aby v danom obstarávaní zaklikli tlačidlo „**ZAÚJÍMA MA TO**“ (v pravej hornej časti obrazovky). Notifikačné e-maily sú taktiež doručované záujemcom, ktorí sú evidovaní na elektronickom liste záujemcov pri danom obstarávaní.

10.9 Verejný obstarávateľ umožňuje neobmedzený a priamy prístup elektronickými prostriedkami k súťažným podkladom a k prípadným všetkým doplňujúcim podkladom. Verejný obstarávateľ všetky tieto podklady/dokumenty bude zverejňovať ako elektronické dokumenty v profile verejného obstarávateľa na stránke <https://www.uvo.gov.sk/>... a zároveň v príslušnej časti zákazky v systéme JOSEPHINE.

10.10 **Verejný obstarávateľ výrazne odporúča záujemcom, aby si pozorne prečítali zverejnený manuál JOSEPHINE – skrátený návod Účastník, v ktorom sa dozvedia všetky podstatné informácie pre prácu so systémom Josephine.** Manuál sa nachádza na základnej stránke <https://josephine.proebiz.com> vpravo hore.

11 REGISTRÁCIA

11.1 Uchádzač má možnosť sa registrovať do systému JOSEPHINE pomocou hesla alebo aj pomocou občianskeho preukazu s elektronickým čipom a bezpečnostným osobnostným kódom (eID).

11.2 Predkladanie ponúk je umožnené iba autentifikovaným uchádzačom. Autentifikáciu je možné vykonať týmito spôsobmi:

11.2.1 v systéme JOSEPHINE registráciou a prihlásením pomocou občianskeho preukazu s elektronickým čipom a bezpečnostným osobnostným kódom (eID). V systéme je autentifikovaná spoločnosť, ktorú pomocou eID registruje štatutár danej spoločnosti. Autentifikáciu vykonáva poskytovateľ systému JOSEPHINE a to v pracovných dňoch v čase 8.00 – 16.00 hod.

11.2.2 nahraním kvalifikovaného elektronického podpisu (napríklad podpisu eID) štatutára danej spoločnosti na kartu užívateľa po registrácii a prihlásení do systému JOSEPHINE. Autentifikáciu vykoná poskytovateľ systému JOSEPHINE a to v pracovných dňoch v čase 8.00 – 16.00 hod.

11.2.3 vložení plnej moci na kartu užívateľa po registrácii, ktorá je podpísaná elektronickým podpisom štatutára aj splnomocnenou osobou, alebo prešla zaručenou konverziou. Autentifikáciu vykoná poskytovateľ systému JOSEPHINE a to v pracovné dni v čase 8.00 – 16.00 hod.

11.2.4 alebo počkaním na autorizačný kód, ktorý bude poslaný na adresu sídla firmy do rúk štatutára uchádzača v listovej podobe formou doporučenej pošty. Lehota na tento úkon sú obvykle 3 pracovné dni a je potrebné s touto lehotou počítať pri vkladaní ponuky.

11.3 Autentifikovaný uchádzač si po prihlásení do systému JOSEPHINE v prehľade – zozname obstarávaní vyberie predmetné obstarávanie a vloží svoju ponuku do určeného formulára na príjem ponúk, ktorý nájde v záložke „Ponuky a žiadosti“.

12 VYSVETLENIE

12.1 Adresa stránky, kde je možný prístup k dokumentácii verejného obstarávania je: <https://www.uvo.gov.sk/> a <https://josephine.proebiz.com>.

12.2 V prípade potreby vysvetlenia informácií potrebných na vypracovanie ponuky, návrhu a na preukázanie splnenia podmienok účasti, môže ktorýkoľvek zo záujemcov podľa bodu 10. a 11. požiadať o ich vysvetlenie prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE.

12.3 V prípade, že verejný obstarávateľ obdrží dostatočne vopred žiadosť o vysvetlenie informácií potrebných na vypracovanie ponuky, návrhu a na preukázanie splnenia podmienok účasti predloženú zo strany ktoréhokoľvek záujemcu podľa bodu 12.2, verejný obstarávateľ poskytne vysvetlenie prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE bezodkladne všetkým záujemcom, ktorí sú verejnému obstarávateľovi známi, najneskôr však šesť dní pred uplynutím lehoty na predkladanie ponúk a súčasne verejný obstarávateľ zverejní vysvetlenie v profile verejného obstarávateľa zriadenom v elektronickom úložisku na webovej stránke Úradu pre verejné obstarávanie a v systéme JOSEPHINE.

12.4 Za dostatočne včas doručení požiadavku záujemcu o vysvetlenie sa považuje požiadavka doručená verejnému obstarávateľovi v písomnej forme prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE najneskôr do **20.09.2019 do 15,30 hod.**

Časť III.

Príprava a predkladanie ponúk

13 VYHOTOVENIE PONUKY

13.1 Ponuka, pre účely zadávania tejto zákazky, je prejav slobodnej vôle uchádzača, že chce poskytnúť verejnému obstarávateľovi určené plnenie pri dodržaní podmienok stanovených verejným obstarávateľom bez určovania svojich osobitných podmienok.

13.2 Uchádzač predkladá ponuku v elektronickej podobe v lehote na predkladanie ponúk podľa požiadaviek uvedených v týchto súťažných podkladoch a v dokumentoch potrebných na vypracovanie ponuky a na preukázanie splnenia podmienok účasti.

13.3 Ponuka je vyhotovená elektronicky v zmysle § 49 ods. 1 písm. a) zákona o verejnom obstarávaní a vložená do systému JOSEPHINE umiestnenom na webovej adrese <https://josephine.proebiz.com>.

13.4 Elektronická ponuka sa vloží vyplnením ponukového formulára a vložením požadovaných dokladov a dokumentov v systéme JOSEPHINE umiestnenom na webovej adrese <https://josephine.proebiz.com>. V predloženej ponuke prostredníctvom systému JOSEPHINE musia byť pripojené požadované naskenované doklady (odporúčaný formát je „PDF“) tak, ako je uvedené v týchto súťažných podkladoch a vyplnenie položkového elektronického formulára, ktorý zodpovedá návrhu na plnenie kritérií uvedenom v týchto súťažných podkladoch.

13.5 Doklady a dokumenty tvoriace obsah ponuky, požadované v týchto súťažných podkladoch, musia byť k termínu predloženia ponuky platné a aktuálne.

13.6 V prípade, že verejný obstarávateľ požaduje predložiť konkrétne doklady/dokumenty ako originálne doklady/dokumenty alebo ich úradne overené kópie (vrátane úradných prekladov), je potrebné tieto doklady/dokumenty alebo ich úradne overené kópie (vrátane úradných prekladov) naskenovať a vložiť ich do systému JOSEPHINE ako súčasť ponuky. Verejný obstarávateľ môže požiadať uchádzača o doručenie všetkých dokladov predložených v ponuke aj v listinnej podobe s cieľom overiť originalitu dokladov.

13.7 Dokumenty v ponuke vystavené uchádzačom musia byť podpísané štatutárnym orgánom uchádzača alebo členom štatutárneho orgánu alebo iným zástupcom uchádzača, ktorý je oprávnený konať v obchodných záväzkových vzťahoch v mene uchádzača a s uvedením mena a funkcie, v prípade skupiny dodávateľov musia byť podpísané každým členom skupiny dodávateľov alebo osobou/osobami oprávnenými konať v danej veci za člena skupiny dodávateľov.

13.8 Verejný obstarávateľ je povinný zachovávať mlčanlivosť o informáciách označených ako dôverné, ktoré im uchádzač alebo záujemca poskytol. Na tento účel uchádzač alebo záujemca označí, ktoré skutočnosti považuje za dôverné.

Verejný obstarávateľ odporúča, aby ponuka uchádzača predložená podľa bodu 21.5 týchto súťažných podkladov obsahovala uchádzačom vypracovaný „Zoznam dôverných informácií“ s identifikáciou čísla odseku, bodu a textu obsahujúceho dôverné informácie. *(Za dôverné informácie je na účely zákona o verejnom obstarávaní možné označiť výhradne obchodné tajomstvo, technické riešenia a predlohy, návody, výkresy, projektové dokumentácie, modely,*

spôsob výpočtu jednotkových cien a ak sa neuvádzajú jednotkové ceny ale len cena, tak aj spôsob výpočtu ceny a vzory.)

Tým nie sú dotknuté ustanovenia zákona o verejnom obstarávaní, ukladajúce povinnosť verejného obstarávateľa oznamovať či zasielať úradu dokumenty a iné oznámenia, ako ani ustanovenia ukladajúce verejnému obstarávateľovi a úradu zverejňovať dokumenty a iné oznámenia podľa zákona o verejnom obstarávaní a tiež povinnosti zverejňovania zmlúv podľa osobitného predpisu.

13.9 Celá ponuka nesmie obsahovať žiadne zmeny a doplnky okrem tých, ktoré sú v súlade s pokynmi vydanými verejným obstarávateľom.

14 JAZYK PONUKY

14.1 Ponuka, návrh a ďalšie doklady a dokumenty vo verejnom obstarávaní sa predkladajú v štátnom jazyku (ak nie je uvedené inak).

14.2 Ak je doklad alebo dokument vyhotovený v cudzom jazyku, predkladá sa spolu s jeho úradným prekladom do štátneho jazyka. To neplatí pre ponuky, návrhy, doklady a dokumenty vyhotovené v českom jazyku. Ak sa zistí rozdiel v ich obsahu, rozhodujúci je úradný preklad do štátneho jazyka.

15 VARIANTNÉ RIEŠENIE

15.1 Verejný obstarávateľ nepovoľuje predloženie variantných riešení v ponukách.

15.2 Ak súčasťou ponuky bude aj variantné riešenie, variantné riešenie nebude zaradené do vyhodnotenia a bude sa naň hľadiť, akoby nebolo predložené.

16 ZÁBEZPEKA

16.1 Verejný obstarávateľ nevyžaduje zloženie zábezpeky.

17 MENA A CENY UVÁDZANÉ V PONUKE

17.1 Navrhovaná zmluvná cena musí byť stanovená podľa § 3 zákona NR SR č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z.z., ktorou sa vykonáva zákon NR SR č.18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov.

17.2 Uchádzačom navrhovaná zmluvná cena bude vyjadrená v € (eurách) – pre každú ponúknutú časť samostatne. Ceny uvedené v ponukách, vyčíslené v inej mene ako je €, budú prepočítané kurzom uvedenej meny, platným ku dňu zverejnenia zákazky v Úradnom vestníku EÚ. Platný kurz na prepočet uvedenej meny na vyhodnotenie ponúk je daný zverejneným kurzovým lístkom Národnej banky Slovenska v uvedený deň.

17.3 Ak je uchádzač platcom dane z pridanej hodnoty (ďalej len „DPH“), navrhovanú zmluvnú cenu pre každú ponúknutú časť osobitne uvedie v požadovanom zložení podľa časti D. Spôsob určenia ceny v € bez DPH, sadzbu DPH v % a vyčíslenú hodnotu v € s DPH.

17.4 Ak uchádzač nie je platcom DPH, uvedie navrhovanú zmluvnú cenu v požadovanom zložení v €. Na skutočnosť, že nie je platcom DPH upozorní.

17.5 Uchádzač je pred predložením svojej ponuky povinný vziať do úvahy všetko, čo je nevyhnutné na úplné a riadne plnenie zmluvy, pričom do svojich cien zahrnie náklady spojené s plnením predmetu zákazky a to najmä:

- dopravné náklady – náklady na manipuláciu, balenie, nakladanie, vykladanie, prepravu, dodanie, rozbalenie, kontrolu, poistenie a iné výdavky spojené s dopravou;
- uskutočnenie a dohľad nad inštaláciou a uvedením do prevádzky, odskúšanie funkčnosti a prevádzkyschopnosti dodaného prístroja;
- náklady na obstaranie dokumentov súvisiacich s dodávkou (návod na obsluhu v slovenskom/českom jazyku, potrebná technická servisná dokumentácia, ...);
- zaškolenie personálu v potrebnom rozsahu;
- 2 ročná záruka;
- povinné preventívne prehliadky a kontroly, ktoré sú stanovené právnymi predpismi a výrobcom pre ponúkaný prístroj;
- ďalšie náklady, ktoré sa môžu vyskytnúť v súvislosti s plnením predmetu zmluvy.

18 OBSAH PONUKY

18.1 Každý uchádzač môže predložiť iba jednu ponuku v elektronickej podobe podľa bodu 13. *Vyhotovenie ponuky* týchto súťažných podkladov. Predložená ponuka musí obsahovať doklady a dokumenty požadované verejným obstarávateľom v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania a v týchto súťažných podkladoch a v dokumentoch potrebných na vypracovanie ponuky a na preukázanie splnenia podmienok účasti.

Ponuka musí obsahovať:

18.2 **Identifikačné údaje uchádzača:** obchodné meno, sídlo, miesto podnikania alebo obvyklý pobyt, právna forma, označenie registra, číslo zápisu, meno, priezvisko a funkcia štatutárneho zástupcu (štatutárnych zástupcov) uchádzača, IČO, DIČ, IČ DPH, bankové spojenie (názov, adresa a sídlo peňažného ústavu/banky), číslo bankového účtu – IBAN, **kontaktná osoba pre elektronickú aukciu**, telefónne číslo, číslo faxu, **e-mail, na ktorý bude zaslaná výzva do elektronickej aukcie** (v prípade skupiny dodávateľov je potrebné uviesť identifikačné údaje všetkých členov skupiny), podpísané štatutárnym zástupcom uchádzača alebo osobou oprávnenou konať za uchádzača a s pečiatkou uchádzača, v prípade skupiny dodávateľov musí byť podpísaná každým členom skupiny alebo osobou/osobami oprávnenými konať v danej veci za člena skupiny – *je možné použiť Prílohu č.2a/1 týchto súťažných podkladov*;

18.2.1 **Identifikačné údaje osoby, ktorej služby alebo podklady využil uchádzač pri vypracovaní ponuky:** meno a priezvisko, obchodné meno alebo názov, adresa pobytu, sídlo alebo miesto podnikania a identifikačné číslo, ak bolo pridelené, podpísané štatutárnym zástupcom uchádzača alebo osobou oprávnenou konať za uchádzača a s pečiatkou uchádzača, v prípade skupiny dodávateľov musí byť podpísaná každým členom skupiny alebo osobou/osobami oprávnenými konať v danej veci za člena skupiny (uvedené predkladá uchádzač v prípade, že ponuku nevypracoval sám) – *je možné použiť Prílohu č.2a/2 týchto súťažných podkladov*;

18.3 **Čestné vyhlásenie uchádzača, že rozumel a súhlasí so všetkými podmienkami verejnej súťaže určenými verejným obstarávateľom;** citované vyhlásenie musí byť podpísané uchádzačom alebo osobou oprávnenou konať za uchádzača, v prípade skupiny dodávateľov musí byť podpísané každým členom skupiny dodávateľov alebo osobou/osobami oprávnenými konať v danej veci za člena skupiny dodávateľov; pod týmto vyhlásením sa bude rozumieť, že uchádzač bez výhrady a obmedzenia súhlasí s platnými podmienkami

verejného obstarávania určenými verejným obstarávateľom, uvedenými v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania, v týchto súťažných podkladoch a v ostatných dokumentoch poskytnutých verejným obstarávateľom v lehote na predkladanie ponúk, a bez výhrady a obmedzenia súhlasí s tým, že obchodné podmienky dodania predmetu zákazky podľa súťažných podkladov sú záväzným právnym dokumentom pre zabezpečenie predmetu zákazky podľa časti E. Obchodné podmienky realizácie a dodania predmetu zákazky a časti C. Opis predmetu zákazky súťažných podkladov, akékoľvek sú jeho vlastné podmienky dodania predmetu zákazky; toto vyhlásenie nemá za následok obmedzenie práva uchádzača na podanie žiadosti o nápravu podľa § 164 zákona o verejnom obstarávaní alebo námietky podľa § 170 zákona o verejnom obstarávaní – je možné použiť Prílohu č.2b týchto súťažných podkladov;

18.4 Čestné vyhlásenie uchádzača o pravdivosti a úplnosti všetkých dokladov a údajov uvedených v ponuke; citované vyhlásenie musí byť podpísané uchádzačom alebo osobou oprávnenou konať za uchádzača, v prípade skupiny dodávateľov musí byť podpísané každým členom skupiny dodávateľov alebo osobou/osobami oprávnenými konať v danej veci za člena skupiny dodávateľov – je možné použiť Prílohu č.2b týchto súťažných podkladov;

18.5 Čestné vyhlásenie uchádzača, že predkladá len jednu ponuku – je možné použiť Prílohu č.2b týchto súťažných podkladov;

18.6 Čestné vyhlásenie uchádzača, že nie je členom skupiny dodávateľov, ktorá predkladá ponuku – je možné použiť Prílohu č.2b týchto súťažných podkladov;

18.7 Čestné vyhlásenie, že uchádzač dáva písomný súhlas k tomu, že doklady, ktoré poskytuje v súvislosti s týmto verejným obstarávaním, môže verejný obstarávateľ spracovávať a zverejňovať v súlade s platným a účinným zákonom o ochrane osobných údajov – je možné použiť Prílohu č.2b týchto súťažných podkladov;

18.8 Čestné vyhlásenie uchádzača ku konfliktu záujmov a k etickému kódexu uchádzača; pod týmto vyhlásením sa bude rozumieť, že uchádzač nevyvíjal a nebude vyvíjať voči žiadnej osobe na strane verejného obstarávateľa, ktorá je alebo by mohla byť zainteresovaná v zmysle ustanovení § 23 ods. 3 zákona o verejnom obstarávaní („zainteresovaná osoba“) akékoľvek aktivity, ktoré by mohli viesť k zvýhodneniu jeho postavenia vo verejnom obstarávaní, neposkytol a neposkytne akejkol'vek, čo i len potenciálne zainteresovanej osobe priamo alebo nepriamo akúkoľvek finančnú alebo vecnú výhodu ako motiváciu alebo odmenu súvisiacu s týmto verejným obstarávaním, bude bezodkladne informovať verejného obstarávateľa o akejkol'vek situácii, ktorá je považovaná za konflikt záujmov, alebo ktorá by mohla viesť ku konfliktu záujmov kedykoľvek v priebehu procesu verejného obstarávania, poskytne verejnému obstarávateľovi v tomto verejnom obstarávaní presné, pravdivé a úplné informácie, oboznámi sa s etickým kódexom záujemcu/uchádzača vo verejnom obstarávaní, ktorý je zverejnený na adrese: <https://www.uvo.gov.sk/eticky-kodex-zaujemcu-uchadzaca-54b.html> – je možné použiť Prílohu č. 3 týchto súťažných podkladov;

18.9 Vlastný návrh na plnenie predmetu zákazky, z ktorého musí vyplývať splnenie všetkých požiadaviek zadefinovaných v časti C. Opis predmetu zákazky (v rámci jednotlivých ucelených častí t.j. časť č.1, č.2, , č.14) - verejný obstarávateľ požaduje uvedenie podrobného popisu ponúkaného predmetu zákazky s uvedením obchodného názvu ponúkaného prístroja vrátane všetkých požadovaných technických parametrov tak, aby

z opisu bolo možné posúdiť splnenie požiadaviek verejného obstarávateľa na predmet zákazky uvedený v časti C. súťažných podkladov – *je možné použiť Prílohu č.4 týchto súťažných podkladov*;

18.10 Kúpnu zmluvu s požadovanými prílohami podľa E. *Obchodné podmienky realizácie a dodania predmetu zákazky* (pre každú časť samostatne), podpísanú uchádzačom, jeho štatutárnym orgánom, alebo členom štatutárneho orgánu, alebo iným zástupcom uchádzača, ktorý je oprávnený konať v mene uchádzača v záväzkových vzťahoch a dátum jej vystavenia. V návrhu kúpnej zmluvy bude uvedená cena.

18.11 Doklady preukazujúce splnenie podmienok účasti v súlade s oznámením o vyhlásení verejného obstarávania podľa F. Podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia, finančného a ekonomického postavenia a technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti týchto súťažných podkladov, príp. s dokumentmi potrebnými na vypracovanie ponuky a na preukázanie splnenia podmienok účasti.

18.11.1 V prípade, že uchádzač využije možnosť predkladania konkrétnych dokladov na preukázanie splnenia podmienok účasti, je povinný

18.11.1.1 originálne doklady alebo ich úradne overené kópie (vrátane úradných prekladov) naskenovať a vložiť ich do systému ako súčasť ponuky. Verejný obstarávateľ môže požiadať uchádzača o doručenie všetkých naskenovaných dokladov predložených v ponuke aj v listinnej podobe s cieľom overiť originalitu dokladov.

18.11.1.2 v prípade, že sú doklady, ktorými uchádzač preukazuje splnenie podmienok účasti vydávané orgánom verejnej správy (alebo inou povinnou inštitúciou) priamo v digitálnej podobe, musí uchádzač vložiť do systému tento digitálny doklad (vrátane jeho úradného prekladu, ak je to podľa predchádzajúcich ustanovení potrebné).

18.11.2 Ustanovenia zákona o verejnom obstarávaní týkajúce sa preukazovania splnenia podmienok účasti – osobného postavenia prostredníctvom zoznamu hospodárskych subjektov týmto nie sú dotknuté.

Uvedené platí v prípade nevyužitia § 39 zákona o verejnom obstarávaní uchádzačom – *je možné použiť Prílohy č.2c a 2d týchto súťažných podkladov*;

18.12 Jednotný európsky dokument podľa bodu 18.12.1 – 18.12.6 týchto súťažných podkladov v prípade, že uchádzač nepredloží doklady pre splnenie podmienok účasti vo verejnej súťaži za podmienok v bode 18.11, ale využije ustanovenie § 39 zákona o verejnom obstarávaní;

18.12.1 Jednotný európsky dokument obsahuje aktualizované vyhlásenie hospodárskeho subjektu, že:

- a) neexistuje dôvod na jeho vylúčenie,
- b) spĺňa objektívne a nediskriminačné pravidlá a kritériá výberu obmedzeného počtu záujemcov, ak verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ obmedzil počet záujemcov,
- c) poskytne verejnému obstarávateľovi alebo obstarávateľovi na požiadanie doklady, ktoré nahradil jednotným európskym dokumentom.

18.12.2 Ak uchádzač preukazuje finančné a ekonomické postavenie alebo technickú spôsobilosť alebo odbornú spôsobilosť prostredníctvom inej osoby, jednotný európsky dokument obsahuje informácie podľa bodu 18.12.1 aj o tejto osobe.

18.12.3 Hospodársky subjekt v jednotnom európskom dokumente uvedie ďalšie relevantné informácie podľa požiadaviek verejného obstarávateľa, orgány a subjekty, ktoré vydávajú doklady na preukázanie splnenia podmienok účasti. Ak sú požadované doklady pre verejného obstarávateľa priamo a bezodplatne prístupné v elektronických databázach, hospodársky subjekt v jednotnom európskom dokumente uvedie aj informácie potrebné na prístup do

týchto elektronických databáz najmä internetovú adresu elektronickej databázy, akékoľvek identifikačné údaje a súhlasy potrebné na prístup do tejto databázy.

18.12.4 Jednotný európsky dokument musí byť vyhotovený v jazyku predkladanej ponuky. Ak sa skupina dodávateľov zúčastňuje na postupe verejného obstarávania spoločne, musí predložiť samostatný jednotný európsky dokument pre obstarávanie s informáciami požadovanými (v častiach II až IV. Štandardného formulára jednotného európskeho dokumentu pre obstarávanie) pre každý zúčastnený hospodársky subjekt.

Jednotný európsky dokument sa predkladá osobitne za každú časť alebo skupinu častí s rovnakými podmienkami alebo dôvodmi na vylúčenie.

V prípade predbežného nahradenia dokladov na preukázanie splnenia podmienok účasti jednotným európskym dokumentom (ďalej len „JED“) má uchádzač možnosť využiť pri predkladaní JED-u vnútroštátne služby jednotného európskeho dokumentu pre obstarávanie (<https://ec.europa.eu/docsroom/documents/34484>). Uchádzač má zároveň možnosť postupovať podľa súhrnného materiálu obsahujúceho zhrnutie informácií o JED, ktorý je uverejnený na internetovej stránke Úradu pre verejné obstarávanie (<https://www.uvo.gov.sk/legislativametodika-dohlad/jednotny-europsky-dokument-605.html>).

Na webovej adrese <https://josephine.proebiz.com/> a v profile verejného obstarávateľa na stránke <https://www.uvo.gov.sk/>... budú zverejnené :

- vygenerovaná elektronická verzia formulára „JED-výzva“ s prílohami .pdf a .xml (online formulár je možné vyplniť prostredníctvom modulu JED prístupného vo verejnej zóne na stránke ÚVO),
- JED vo formáte .doc umožňujúci jeho priame vyplňanie (informácie týkajúce sa postupu a identifikácie verejného obstarávateľa poskytnuté verejným obstarávateľom si uchádzač do vzoru preniesie sám).

Uložený vyplnený formulár JED vo formáte .xml *alebo* naskenový JED podpísaný štatutárnym orgánom uchádzača alebo členom štatutárneho orgánu alebo iným zástupcom uchádzača, ktorý je oprávnený konať v obchodných záväzkových vzťahoch v mene uchádzača a s uvedením mena a funkcie *alebo* JED spracovaný s využitím vnútroštátnej služby JED pre obstarávanie *bude tvoriť súčasť predkladaných dokumentov tvoriacich ponuku.*

18.12.5 Ak uchádzač použije jednotný európsky dokument, verejný obstarávateľ môže na zabezpečenie riadneho priebehu verejného obstarávania kedykoľvek v jeho priebehu uchádzača písomne prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE požiadať o predloženie dokladu alebo dokladov nahradených jednotným európskym dokumentom. Uchádzač doručí doklady verejnemu obstarávateľovi do piatich pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti, ak verejný obstarávateľ neurčil dlhšiu lehotu.

18.12.6 Verejný obstarávateľ **umožňuje** hospodárskemu subjektu vyplniť v časti IV Jednotného európskeho dokumentu **oddiel a: Globálny údaj pre všetky podmienky účasti** bez toho, aby musel vyplniť iné oddiely časti IV.

18.13 Návrh na plnenie kritérií na vyhodnotenie ponúk podľa G. Kritéria na vyhodnotenie ponúk a spôsob ich uplatnenia (pre každú ponúknutú časť predmetu zákazky osobitne)

18.13.1 Uchádzač svoj návrh na plnenie verejným obstarávateľom stanoveného kritéria vyplní vo forme položkového elektronického formulára v systéme JOSEPHINE, ktorý zodpovedá návrhu na plnenie kritérií uvedenom v týchto súťažných podkladoch a zároveň predloží na samostatnom liste – v samostatnej tabuľke (v zmysle Prílohy č.1a resp. Prílohy č.1b resp.

Prílohy č.1c týchto súťažných podkladov) podľa *G. Kritéria na vyhodnotenie ponúk a spôsob ich uplatnenia*

18.13.2 Údaje uvedené v tabuľke Návrh na plnenie kritérií na vyhodnotenie ponúk a vo formulári musia byť totožné s údajmi zapracovanými do predloženej kalkulácie zmluvnej ceny podľa *D. Spôsob určenia ceny* a v súlade s podmienkami podľa *E. Obchodné podmienky realizácie a dodania predmetu zákazky*

18.13.3 Návrh na plnenie kritérií na vyhodnotenie ponúk – príloha č.1a resp. príloha č.1b súťažných podkladov musí byť podpísaný uchádzačom alebo osobou oprávnenou konať za uchádzača, v prípade skupiny dodávateľov musí byť podpísaný každým členom skupiny dodávateľov alebo osobu/osobami oprávnenými konať v danej veci za člena skupiny dodávateľov.

18.13.4 Kópia návrhu uchádzača na plnenie kritérií na vyhodnotenie ponúk bude prílohou *Zápisnice z otvárania ponúk*.

Uchádzačom navrhovaná cena – pre každú ponúknutú časť samostatne za dodanie požadovaného predmetu zákazky, uvedená v ponuke uchádzača, bude vyjadrená v EUR (Eurách) s presnosťou na dve desatinné miesta a vložená do systému JOSEPHINE v tejto štruktúre - cena bez DPH, sadzba DPH, cena s DPH (pri vkladaní do systému JOSEPHINE označená ako „Jednotková cena (kritérium hodnotenia)“)

18.14 V prípade, ak sú dokumenty v ponuke podpísané osobou, ktorá nie je štatutárnym orgánom uchádzača alebo člena skupiny, verejný obstarávateľ požaduje predložiť aj splnomocnenie pre zástupcu uchádzača, že je oprávnený konať v mene uchádzača v záväzkových vzťahoch;

18.15 V prípade skupiny dodávateľov verejný obstarávateľ požaduje predložiť aj čestné vyhlásenie skupiny dodávateľov, podpísané všetkými členmi skupiny alebo osobou/osobami oprávnenými konať v danej veci za každého člena skupiny, v ktorom vyhlásia, že v prípade prijatia ich ponuky verejným obstarávateľom vytvorí všetci členovia skupiny dodávateľov právnu formu potrebnú z dôvodu riadneho plnenia zmluvy a aby ručili spoločne a nerozdielne za záväzky voči verejnému obstarávateľovi vzniknuté pri realizácii predmetu zákazky.

18.16 V prípade skupiny dodávateľov verejný obstarávateľ požaduje predložiť aj vystavenú plnú moc pre jedného z členov skupiny – lídra, ktorý bude oprávnený konať v mene všetkých členov skupiny dodávateľov a prijímať pokyny v tomto verejnom obstarávaní ako aj konať v mene skupiny pre prípad prijatia ponuky, podpisu zmluvy a komunikácie/zodpovednosti v procese plnenia zmluvy, podpísanú všetkými členmi skupiny alebo osobou/osobami oprávnenými konať v danej veci za každého člena skupiny.

19 PLATNOSŤ PONUKY

19.1 Ponuky zostávajú platné počas lehoty viazanosti ponúk do **31.03.2020**.

19.2 V prípade potreby, vyplývajúcej najmä z aplikácie revízných postupov, si verejný obstarávateľ vyhradzuje právo primerane predĺžiť lehotu viazanosti ponúk, ktorá nesmie byť dlhšia ako 12 mesiacov od uplynutia lehoty na predkladanie ponúk. Verejný obstarávateľ oznámi uchádzačom predpokladané predĺženie lehoty viazanosti ponúk dostatočne vopred formou elektronickej komunikácie v systéme JOSEPHINE.

19.3 Uchádzač je svojou ponukou viazaný do uplynutia verejným obstarávateľom oznámenej, prípadne primerane predĺženej lehoty viazanosti ponúk podľa rozhodnutia verejného obstarávateľa.

20 NÁKLADY NA PONUKU

20.1 Všetky výdavky spojené s prípravou a predložením ponuky znáša uchádzač bez finančného nároku voči verejnému obstarávateľovi, bez ohľadu na výsledok verejného obstarávania.

21 PREDLOŽENIE PONUKY

21.1 Každý uchádzač môže predložiť iba jednu ponuku. Ponuka uchádzača musí byť predložená podľa bodu 13. *Vyhotovenie ponuky týchto súťažných podkladov.*

21.2 Uchádzač nemôže byť v tom istom postupe zadávania zákazky členom skupiny dodávateľov, ktorá predkladá ponuku (platí pre každú časť predmetu zákazky osobitne). Verejný obstarávateľ vylúči uchádzača, ktorý je súčasne členom skupiny dodávateľov (platí vo vzťahu k jednotlivým častiam predmetu zákazky).

21.3 Uchádzač predkladá ponuku elektronicky v zmysle § 49 ods. 1 písm. a) zákona o verejnom obstarávaní prostredníctvom systému JOSEPHINE umiestnenom na webovej adrese: <https://josephine.proebiz.com>, kde autentifikovaný uchádzač vkladá ponuku k danej zákazke a to v lehote na predkladanie ponúk podľa požiadaviek uvedených v týchto súťažných podkladoch. Ponuka musí byť predložená v čitateľnej a reprodukovateľnej podobe. Ak bude PDF súbor vytvorený z papierovej verzie dokumentu skenovaním, musí byť prevedený na strojovo čitateľný tvar použitím softvéru na prevod textu z obrázkovej podoby do textovej (OCR softvér, napr. ABBYY FineReader a pod.).

21.4 V prípade, že uchádzač predloží listinnú ponuku, verejný obstarávateľ na ňu nebude prihliadať.

21.5 Ponuka sa predkladá elektronicky s uvedením obchodného mena alebo názvu, sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu uchádzača a heslom súťaže – názvom zákazky „Dobudovanie centra urgentnej starostlivosti o kriticky chorého novorodenca – vybavenie zdravotníckou technikou - I.etapa“. Ponuka musí obsahovať doklady a dokumenty podľa bodu 18. týchto súťažných podkladov.

21.6 Po úspešnom nahraní ponuky do systému JOSEPHINE je uchádzačovi odoslaný notifikačný informatívny e-mail (a to na e-mailovú adresu užívateľa uchádzača, ktorý ponuku nahral).

22 LEHOTA NA PREDKLADANIE PONÚK

22.1 Lehota na predkladanie ponúk uplynie dňom: **09.10.2019 o 10,00 hod.** miestneho času.

22.2. Verejný obstarávateľ primerane predĺži lehotu na predkladanie ponúk, ak

- a) vysvetlenie informácií potrebných na vypracovanie ponuky, návrhu alebo na preukázanie splnenia podmienok účasti nie je poskytnuté v lehotách podľa § 48 zákona o verejnom obstarávaní aj napriek tomu, že bolo vyžiadané dostatočne vopred alebo
- b) v dokumentoch potrebných na vypracovanie ponuky, návrhu alebo na preukázanie splnenia podmienok účasti vykoná podstatnú zmenu.

22.3 Ponuka uchádzača predložená po uplynutí lehoty na predkladanie ponúk sa elektronicky neotvorí.

23 DOPLNENIE, ZMENA A ODVOLANIE PONUKY

23.1 Uchádzač môže predloženú ponuku dodatočne meniť alebo dopĺňať len v lehote na predkladanie ponúk.

23.2 Doplnenie alebo zmenu ponuky je možné vykonať odvolaním pôvodnej ponuky prostredníctvom funkcionality webovej aplikácie JOSEPHINE v primeranej lehote pred uplynutím lehoty na predkladanie ponúk. Uchádzač pri zmene a odvolaní ponuky postupuje obdobne ako pri vložení prvotnej ponuky (kliknutím na tlačidlo Stiahnuť ponuku a predložením novej ponuky).

Časť IV.

Otváranie a vyhodnocovanie ponúk

24 OTVÁRANIE PONÚK

24.1 **Otváranie ponúk** sa uskutoční elektronicky dňa **10.10.2019 o 10,00 hod.** na adrese: Univerzitná nemocnica Martin, Ubytovacie zariadenie UNM, Jesenského č. 25, 036 59 Martin, Slovenská republika, prízemie - zasadačka, miestnosť č.003.

24.1.1 Na otváraní ponúk verejný obstarávateľ sprístupní elektronické ponuky prostredníctvom systému JOSEPHINE.

24.2 **Otváranie ponúk je podľa § 54 zákona o verejnom obstarávaní neverejné** z dôvodu, že verejný obstarávateľ pri zadávaní predmetnej verejnej súťaže použije elektronickú aukciu.

24.3 Komisia menovaná štatutárnym zástupcom verejného obstarávateľa otvorí ponuky v poradí, v akom boli predložené. Pred otvorením ponúk sa overí ich neporušenosť. Komisia zverejní obchodné mená alebo názvy, sídla, miesta podnikania alebo adresy pobytov všetkých uchádzačov a ich návrhy na plnenie kritérií, ktoré sa dajú vyjadriť číslom, určených verejným obstarávateľom na vyhodnotenie ponúk.

Po otvorení ponúk komisia vykoná všetky úkony podľa zákona o verejnom obstarávaní spočívajúce vo vyhodnotení ponúk, podaní vysvetlenia, doplnení ponúk, vo vyhodnotení splnenia podmienok účasti a vylúčení uchádzačov alebo vylúčení ponúk uchádzačov.

24.4 Z dôvodu, že verejný obstarávateľ použije na zostavenie poradia ponúk automatizovaným vyhodnotením elektronickú aukciu v zmysle § 54 zákona o verejnom obstarávaní, neposiela uchádzačom, ktorí predložili ponuky podľa bodu 21.3 a 22.1 zápisnicu z otvárania ponúk.

24.5 **Verejný obstarávateľ v zmysle § 66 ods. 7 zákona o verejnom obstarávaní rozhodol, že vyhodnotenie splnenia podmienok účasti podľa § 40 zákona o verejnom obstarávaní sa uskutoční po vyhodnotení ponúk podľa § 53 zákona o verejnom obstarávaní.**

24.6 Počas vyhodnocovania ponúk členovia komisie nesmú poskytovať informácie o obsahu ponúk. Na člena komisie sa vzťahuje povinnosť podľa § 22 zákona o verejnom obstarávaní.

25 PRESKÚMANIE PONÚK

25.1 Skôr ako komisia na vyhodnotenie ponúk pristúpi k hodnoteniu ponúk, komisia preskúma či predložená ponuka spĺňa požiadavky verejného obstarávateľa a rozhodne či ponuka:

25.1.1 obsahuje náležitosti určené v bode 18.,

25.1.2 zodpovedá požiadavkám a podmienkam uvedeným v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania a v týchto súťažných podkladoch.

25.2 Skutočne zodpovedajúcou je ponuka, ktorá vyhovuje všetkým požiadavkám a podmienkam uvedeným v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania a v týchto súťažných podkladoch a v dokumentoch potrebných na vypracovanie ponuky a na preukázanie splnenia podmienok účasti a zároveň neobsahuje žiadne obmedzenia alebo výhrady, ktoré sú v rozpore s týmito požiadavkami a podmienkami. Ostatné ponuky budú z verejného obstarávania vylúčené.

26 VYHODNOCOVANIE PONÚK

26.1 Vyhodnocovanie ponúk komisiou je neverejné. Komisia vyhodnotí ponuky z hľadiska splnenia požiadaviek verejného obstarávateľa na predmet zákazky a v prípade pochybností overí správnosť informácií a dôkazov, ktoré poskytl uchádzači.

26.2 Platnou ponukou je ponuka, ktorá neobsahuje žiadne obmedzenia alebo výhrady, ktoré sú v rozpore požiadavkami a podmienkami uvedenými v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania a v týchto súťažných podkladoch a s dokumentmi potrebnými na vypracovanie ponuky alebo na preukázanie splnenia podmienok účasti a neobsahuje také skutočnosti, ktoré sú v rozpore so všeobecne záväznými právnymi predpismi.

26.3 Ponuka uchádzača, ktorá nebude spĺňať požiadavky verejného obstarávateľa podľa bodov 26.1 a 26.2, bude z verejného obstarávania vylúčená. Uchádzačovi bude písomne prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE oznámené vylúčenie jeho ponuky s uvedením dôvodu vyplývajúceho najmä z nesúladu predloženej ponuky s požiadavkami na predmet zákazky určenými verejným obstarávateľom a lehoty, v ktorej môže byť doručená námietka podľa § 170 ods. 3 písm. d) zákona o verejnom obstarávaní.

26.4 Ak komisia identifikuje nezrovnalosti alebo nejasnosti v informáciách alebo dôkazoch, ktoré uchádzač poskytol, písomne prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE požiada o vysvetlenie ponuky a ak je to potrebné aj o predloženie dôkazov. Vysvetlením ponuky nemôže dôjsť k jej zmene. Za zmenu ponuky sa nepovažuje odstránenie zrejmych chýb v písaní a počítaní.

26.5 Komunikácia medzi uchádzačom a verejným obstarávateľom počas vyhodnotenia ponúk bude prebiehať elektronicky, prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE. Uchádzač musí písomné vysvetlenie ponuky na základe požiadavky doručiť verejnému obstarávateľovi prostredníctvom určenej komunikácie v systéme JOSEPHINE tak, že k správe priloží naskenovaný list s vysvetlením ponuky podpísaný štatutárnym orgánom uchádzača alebo členom štatutárneho orgánu alebo iným zástupcom uchádzača, ktorý je oprávnený konať v obchodných záväzkových vzťahoch v mene uchádzača a s uvedením mena a funkcie (odporúčaný formát je „PDF“).

26.6 Ak sa pri zákazke javí ponuka ako mimoriadne nízka vo vzťahu k tovaru, komisia požiada uchádzača písomne prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE o vysvetlenie týkajúce sa tej časti ponuky, ktoré sú pre jej cenu podstatné. Vysvetlenie sa môže týkať najmä:

26.6.1 hospodárnosti výrobných postupov,

26.6.2 technického riešenia alebo osobitne výhodných podmienok, ktoré má uchádzač k dispozícii na dodanie tovaru,

26.6.3 osobitosti tovaru navrhovaného uchádzačom,

26.6.4 dodržania povinností v oblasti pracovného práva, najmä s ohľadom na dodržiavanie minimálnych mzdových nárokov, ochrany životného prostredia alebo sociálneho práva podľa osobitných predpisov,

26.6.5 dodržania povinností voči subdodávateľom,

26.6.6 možnosti uchádzača získať štátnu pomoc.

26.7 Ak boli predložené najmenej tri ponuky od uchádzačov, ktorí spĺňajú podmienky účasti, ktoré spĺňajú požiadavky verejného obstarávateľa na predmet zákazky, mimoriadne nízkou ponukou je vždy aj ponuka, ktorá obsahuje cenu plnenia najmenej o

a) 15 % nižšiu ako priemer cien plnenia podľa ostatných ponúk okrem ponuky s najnižšou cenou a

b) 10 % nižšiu ako je cena plnenia podľa ponuky s druhou najnižšou cenou plnenia.

26.8 Komisia zohľadní vysvetlenie ponuky uchádzačom v súlade s požiadavkou podľa bodu 26.4 alebo odôvodnenie mimoriadne nízkej ponuky uchádzačom, ktoré vychádza z predložených dôkazov.

Verejný obstarávateľ vylúči ponuku, ak:

26.8.1 ponuka nespĺňa požiadavky na predmet zákazky uvedené v dokumentoch potrebných na vypracovanie ponuky,

26.8.2 uchádzač nedoručí písomné vysvetlenie ponuky na základe požiadavky podľa bodu 26.4 do dvoch pracovných dní odo dňa odoslania žiadosti o vysvetlenie, ak komisia neurčila dlhšiu lehotu,

26.8.3 uchádzačom predložené vysvetlenie ponuky nie je svojim obsahom v súlade s požiadavkou podľa bodu 26.4,

26.8.4 uchádzač nedoručí písomné odôvodnenie mimoriadne nízkej ponuky do piatich pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti, ak komisia neurčila dlhšiu lehotu,

26.8.5 uchádzačom predložené vysvetlenie mimoriadne nízkej ponuky a dôkazy dostatočne neodôvodňujú nízku úroveň cien alebo nákladov najmä s ohľadom na skutočnosti podľa bodu 26.6,

26.8.6 uchádzač poskytol nepravdivé informácie alebo skreslené informácie s podstatným vplyvom na vyhodnotenie ponúk,

26.8.7 uchádzač sa pokúsil neoprávnene ovplyvniť postup verejného obstarávania.

26.9 Ak uchádzač bude odôvodňovať mimoriadne nízku ponuku získaním štátnej pomoci, musí byť schopný v primeranej lehote určenej komisiou preukázať, že mu štátna pomoc bola poskytnutá v súlade s pravidlami vnútorného trhu Európskej únie, inak verejný obstarávateľ vylúči ponuku.

26.10 Komisia opraví zrejmé chyby v písaní alebo počítaní aj v súvislosti s návrhmi na plnenie kritérií v zmysle časti D. *Spôsob určenia ceny týchto súťažných podkladov.*

26.10.1 O vykonanej oprave komisia bezodkladne upovedomí uchádzača.

26.10.2 Komisia vylúči ponuku uchádzača z verejného obstarávania ak uchádzač neakceptuje opravenú sumu.

26.11 Verejný obstarávateľ písomne prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE oznámi uchádzačovi jeho vylúčenie s uvedením:

26.11.1 dôvodov vyplývajúcich najmä z nesúladu predloženej ponuky s technickými špecifikáciami, výkonnostnými požiadavkami a funkčnými požiadavkami na predmet zákazky určenými verejným obstarávateľom,

26.11.2 lehoty, v ktorej môžu byť doručené námietky.

26.12 Z tých ponúk uchádzačov, ktoré splnili podmienky určené verejným obstarávateľom a neboli vylúčené z verejného obstarávania podľa bodu 25 a 26 :

26.12.1 verejný obstarávateľ určí v rámci úplného úvodného vyhodnotenia ponúk poradie ponúk uchádzačov podľa kritéria stanoveného na vyhodnotenie ponúk (časť *G. Kritériá na vyhodnotenie ponúk a spôsob ich uplatnenia*) porovnaním výšky navrhnutých cien za dodanie predmetu zákazky vyjadrených v € s DPH uvedených v jednotlivých ponukách uchádzačov (*platí pre časti č.1 – č.5, č.7, č.8, č.10 – č.14*),

26.12.2 verejný obstarávateľ v rámci úplného úvodného vyhodnotenia ponúk vyhodnotí ponuky podľa kritérií na vyhodnotenie ponúk a relatívnej váhy priradenej jednotlivým kritériám (časť *G. Kritériá na vyhodnotenie ponúk a spôsob ich uplatnenia*) a určí poradie uchádzačov. Výsledok celkového vyhodnotenia ponúk verejný obstarávateľ priloží k Výzve na účasť v elektronickej aukcii príslušnej ponuky uchádzača (*platí pre časti č.6 a č.9*).

26.13 Po úvodnom úplnom vyhodnotení ponúk verejný obstarávateľ vyzve elektronickými prostriedkami súčasne všetkých uchádzačov, ktorí neboli vylúčení a ktorých ponuky spĺňajú určené požiadavky, na účasť v elektronickej aukcii.

27 KRITÉRIÁ NA VYHODNOTENIE PONÚK

27.1 Kritériom na hodnotenie ponúk je :

27.1.1. - *v častiach č.1 – č.5, č.7, č.8, č.10 – č.14*

Cenové kritérium - **Cena za celý predmet zákazky v € s DPH** – pre každú ponúknutú časť predmetu zákazky osobitne, t.j. cena, ktorú bude musieť verejný obstarávateľ zaplatiť za ponúknuté plnenie predmetu zákazky v zmysle časti *D. Spôsob určenia ceny* súťažných podkladov, na základe čoho bude určené aj poradie uchádzačov v elektronickej aukcii,

27.1.2 - *v častiach č.6 a č.9*

Najlepší pomer ceny a kvality s uplatnením nasledovných cenových a necenových kritérií :

Časť č.6 - Komplexne vybavený ventilátor – 5 ks

Kritérium č.1: Cena za celý predmet zákazky v € s DPH (max. 80 bodov)

Kritérium č.2: Ventilátor umožňujúci monitoring vydychovaného CO₂ a automatickú reguláciu FiO₂ podľa zadaného cieľového SpO₂ (max. 20 bodov)

Časť č.9 – Prenosný monitor saturácie krvi kyslíkom a neinvazívneho tlaku krvi – 10 ks

Kritérium č.1: Cena za celý predmet zákazky v € s DPH (max. 80 bodov)

Kritérium č.2: Prenosný monitor so softvérom pre skrining VVCH srdca (max. 20 bodov)

Verejný obstarávateľ na vyhodnotenie ponúk využije kritérium hodnotenia najlepšieho pomeru ceny a kvality.

28 PODMIENKY ELEKTRONICKEJ AUKCIE (EAUKCIE)

28.1 Všeobecné informácie

28.1.1 **Elektronická aukcia** (ďalej len „eAukcia“) je na účely tohto verejného obstarávania opakujúci sa proces, ktorý využíva elektronické zariadenia na predkladanie nových cien upravených smerom nadol a nových hodnôt, ktoré sa týkajú určitých prvkov ponúk.

28.1.2 Účelom eAukcie je zostavenie poradia ponúk automatizovaným vyhodnotením po úvodnom úplnom vyhodnutení ponúk.

28.1.3 **Vyhlasovateľ eAukcie** (ďalej len „vyhlasovateľ“) je Univerzitná nemocnica Martin, bližšie špecifikovaný v týchto súťažných podkladoch.

28.1.4 **Predmet eAukcie** je rovnaký ako predmet zákazky, uvedený v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania a bližšie špecifikovaný v súťažných podkladoch.

28.1.5 **Administrátor** vyhlasovateľa je osoba, ktorá v rámci eAukcie vyzýva uchádzačov na predkladanie nových cien upravených smerom nadol a nových hodnôt, ktoré sa týkajú určitých prvkov ponúk.

28.1.6 **Elektronická aukčná sieň** (ďalej len „eAukčná sieň“) je prostredie umiestnené na určenej adrese vo verejnej dátovej sieti internet, v ktorom uchádzači predkladajú nové ceny upravené smerom nadol a nové hodnoty, ktoré sa týkajú určitých prvkov ponúk.

28.1.7 **Prípravné kolo** je časť postupu, v ktorom sa po sprístupnení eAukčnej siene uchádzači oboznámia s eAukčným prostredím pred zahájením Aukčného kola (elektronickej aukcie).

28.1.8 **Aukčné kolo** (elektronická aukcia) je časť postupu, v ktorom prebieha on-line vzájomné porovnávanie cien a nových hodnôt, ktoré sa týkajú určitých prvkov ponúk, ponúkaných uchádzačmi prihlásenými do eAukcie a ich vyhodnocovanie v limitovanom čase.

28.2 Priebeh

28.2.1 Názov eAukcie: „Dobudovanie centra urgentnej starostlivosti o kriticky chorého novorodenca – vybavenie zdravotníckou technikou - I.etapa“.

Predmet zákazky je rozdelený na časti č. 1 – č. 14. Vyhodnotenie ponúk predložených do predmetnej verejnej súťaže sa uskutoční prostredníctvom troch samostatných elektronických aukcií v nasledovnom členení :

- Elektronická aukcia (1. eAukcia):

Názov prvej eAukcie je „Dobudovanie centra urgentnej starostlivosti – I.časť“.

Predmet prvej eAukcie je rozdelený na časť č.1, č.2, č.3, č.4, č.5, č.7, č.8, č.10, č.11, č.12., č.13 a č.14

- Elektronická aukcia (2. eAukcia):

Názov druhej eAukcie je „Dobudovanie centra urgentnej starostlivosti – II.časť“.

Predmet druhej eAukcie tvorí časť č.6

- Elektronická aukcia (3. eAukcia):

Názov tretej eAukcie je „Dobudovanie centra urgentnej starostlivosti – III.časť“.

Predmet tretej eAukcie tvorí časť č.9

28.2.1.1 Ponuky uchádzačov v častiach č.1 – č.5, č.7, č.8, č.10 – č.14 budú v eAukcii posudzované na základe hodnotenia **Cena za celý predmet zákazky v € s DPH** – pre každú ponúknutú časť predmetu zákazky osobitne, t.j. cena, ktorú bude musieť verejný obstarávateľ zaplatiť za ponúknuté plnenie predmetu zákazky, na základe čoho bude určené aj poradie uchádzačov v elektronickej aukcii.

28.2.1.2 Ponuky uchádzačov v častiach č.6 a č.9 budú v eAukcii posudzované na základe hodnotenia **Najlepší pomer ceny a kvality** so stanovením relatívnych váh jednotlivých kritérií nasledovne:

- Časť č.6 - Komplexne vybavený ventilátor – 5 ks

Kritérium č.1: celková ponuková cena - Cena za celý predmet zákazky v € s DPH v zmysle časti D. *Spôsob určenia ceny súťažných podkladov* 80 bodov

Kritérium č.2: necenové kritérium - Ventilátor umožňujúci monitoring vydychovaného CO₂ a automatickú reguláciu FiO₂ podľa zadaného cieľového SpO₂ 20 bodov

- Časť č.9 – Prenosný monitor saturácie krvi kyslíkom a neinvazívneho tlaku krvi – 10ks

Kritérium č.1: celková ponuková cena - Cena za celý predmet zákazky v € s DPH v zmysle časti D. *Spôsob určenia ceny súťažných podkladov* 80 bodov

Kritérium č.2: necenové kritérium - Prenosný monitor so softvérom pre skríning VVCH srdca 20 bodov

28.2.2

1. eAukcia - platí pre časti č.1, č.2, č.3, č.4, č.5, č.7, č.8, č.10, č.11, č.12., č.13 a č.14

Ponuky uchádzačov v 1. eAukcii budú posudzované na základe hodnotenia podľa najnižšej celkovej ponukovej ceny - ceny za celý predmet zákazky v € s DPH pre každú ponúknutú časť predmetu zákazky (príslušnej eAukcie) v zmysle časti D. *Spôsob určenia ceny súťažných podkladov* samostatne. Prvky, ktorých hodnoty sú predmetom ponuky uchádzača v eAukcii sú „ceny za celý predmet zákazky v € bez DPH“ v zmysle časti C. Opis predmetu zákazky súťažných podkladov. *Na všetky časti predmetu zákazky príslušnej eAukcie (t.j. 1. eAukcia) bude uskutočnená jedna eAukcia, ktorej podmienky platia pre všetky časti príslušnej eAukcie (t.j. 1. eAukcia) rovnako.* Všetky časti predmetu zákazky budú hodnotené súčasne.

Ceny za celý predmet zákazky budú vyjadrené v € bez DPH. K prepočtu ceny bez DPH na cenu s DPH bude dochádzať automaticky a to pre násobením ceny uchádzača a sadzby DPH pokiaľ je uchádzač platiteľom DPH a rovnako bude prepočet automaticky zaokrúhlený na dve desatinné miesta. Uchádzač vypočíta cenu za celý predmet zákazky v € bez DPH pre násobením jednotkovej ceny v € bez DPH počtom kusov stanovených v danej časti.

V rámci úplného úvodného vyhodnotenia ponúk podľa kritéria stanoveného na vyhodnotenie ponúk vyhlasovateľ určí poradie uchádzačov (pre každú časť samostatne) porovnaním výšky navrhnutých ponukových cien za jednotlivé časti predmetu zákazky uvedených v jednotlivých ponukách uchádzačov. Po určení poradia na základe predložených ponúk v elektronickej podobe, vyhlasovateľ vyzve elektronickými prostriedkami súčasne všetkých uchádzačov, ktorí splnili podmienky na predmet zákazky danej časti a ktorých ponuky spĺňajú určené podmienky na predloženie nových cien za celý predmet zákazky v € bez DPH v eAukcii. Tieto ceny za celý predmet zákazky v € bez DPH systém elektronickej aukcie automaticky prepočíta na cenu za celý predmet zákazky v € s DPH. U platcov DPH to bude celková cena s DPH, u uchádzačov mimo územia Slovenskej republiky to bude celková cena s DPH, u neplatcov DPH to bude celková konečná cena, v ktorej nebude započítaná DPH.

Vo Výzve na účasť v elektronickej aukcii (ďalej len „Výzva“) vyhlasovateľ uvedie podrobné informácie týkajúce sa eAukcie v zmysle § 54 ods. 7 zákona o verejnom obstarávaní. Výzva bude zaslaná elektronicky zodpovednej osobe určenej uchádzačom v ponuke ako kontaktná osoba pre eAukciu (z uvedeného dôvodu je potrebné uviesť správne kontaktné údaje

zodpovednej osoby) a bude uchádzačom odoslaná e-mailom najneskôr dva pracovné dni pred konaním Aukčného kola.

28.2.3

2. eAukcia - platí pre časť č.6

3. eAukcia - platí pre časť č.9

Ponuky uchádzačov v 2. eAukcii a v 3. eAukcii budú posudzované na základe hodnotenia podľa relatívnej váhy jednotlivých kritérií, ktorá je stanovená v bodoch a uvedená na 2 desatinné miesta pre každú ponúknutú časť predmetu zákazky (príslušnej eAukcie) v zmysle časti D. Spôsob určenia ceny súťažných podkladov samostatne.

Prvky, ktorých hodnoty sú predmetom ponuky uchádzača v eAukcii, sú „ceny za celý predmet zákazky v € bez DPH“ v zmysle časti C. Opis predmetu zákazky súťažných podkladov.

Ceny za celý predmet zákazky budú vyjadrené v € bez DPH. K prepočtu ceny bez DPH na cenu s DPH bude dochádzať automaticky a to pre násobením ceny uchádzača a sadzby DPH pokiaľ je uchádzač platiteľom DPH a rovnako bude prepočet automaticky zaokrúhlený na dve desatinné miesta.

Necenové kritérium č.2 nebude možné v Aukčnom kole meniť. Toto kritérium zostane na úrovni ponuky uchádzača určenej na predbežné vyhodnotenie ponúk a zostane počas priebehu Aukčného kola fixné. Body získané za toto kritérium sa budú v rámci Aukčného kola automaticky pripočítavať k bodom získaným za kritérium č.1.

Vzorec na výpočet hodnotenia ponúk podľa najlepšieho pomeru ceny a kvality je uvedený v týchto súťažných podkladoch.

V rámci úplného úvodného vyhodnotenia ponúk podľa kritérií stanovených na vyhodnotenie ponúk vyhlasovateľ určí poradie uchádzačov (pre každú časť samostatne) porovnaním výšky dosiahnutých bodov. Po určení poradia na základe predložených ponúk v elektronickej podobe, vyhlasovateľ vyzve elektronickými prostriedkami súčasne všetkých uchádzačov, ktorých ponuky spĺňajú určené podmienky na predloženie nových cien za celý predmet zákazky v € bez DPH v eAukcii. Tieto ceny za celý predmet zákazky v € bez DPH systém elektronickej aukcie automaticky prepočíta na cenu za celý predmet zákazky v € s DPH. U platcov DPH to bude celková cena s DPH, u uchádzačov mimo územia Slovenskej republiky to bude celková cena s DPH, u neplatcov DPH to bude celková konečná cena, v ktorej nebude započítaná DPH.

Vo Výzve na účasť v elektronickej aukcii (ďalej len „Výzva“) vyhlasovateľ uvedie podrobné informácie týkajúce sa eAukcie v zmysle § 54 ods. 7 zákona o verejnom obstarávaní. Výzva bude zaslaná elektronicky zodpovednej osobe určenej uchádzačom v ponuke ako kontaktná osoba pre eAukciu (z uvedeného dôvodu je potrebné uviesť správne kontaktné údaje zodpovednej osoby) a bude uchádzačom odoslaná e-mailom najneskôr dva pracovné dni pred konaním Aukčného kola. K Výzve vyhlasovateľ každému uchádzačovi priloží výsledok celkového predbežného vyhodnotenia jeho ponuky.

28.2.4 eAukcia sa bude vykonávať prostredníctvom sw PROEBIZ.

28.2.5 V Prípravnom kole sa uchádzači oboznámia s priebehom eAukcie a popisom aukčného prostredia. Výzva obsahuje aj údaje týkajúce sa minimálneho kroku zníženia cenových ponúk, pravidiel predlžovania Aukčného kola, lehotu platnosti prístupových kľúčov a pod.

28.2.6 Uchádzačom, ktorí budú vyzvaní na účasť v eAukcii, bude v Prípravnom kole a v čase uvedenom vo Výzve sprístupnená eAukčná sieň, kde si môžu skontrolovať správnosť zadáných vstupných cien, ktoré do eAukčnej siene zadá administrátor eAukcie, a to v súlade s pôvodnými, elektronicky predloženými ponukami. Každý uchádzač bude vidieť iba svoju ponuku a až do začiatku Aukčného kola ju nemôže meniť. Všetky informácie o prihlásení sa a priebehu budú uvedené vo Výzve.

28.2.7 Aukčné kolo sa začne a skončí v termínoch uvedených vo Výzve. Na začiatku Aukčného kola sa všetkým uchádzačom zobrazia (v tých častiach predmetu zákazky, kde podali ponuku):

28.2.7.1

platí pre 1. eAukciu /časti č.1, č.2, č.3, č.4, č.5, č.7, č.8, č.10, č.11, č.12, č.13, č.14/

- ich cena za celý predmet v € bez DPH – pre každú časť osobitne,
- ich celková ponuková cena v € s DPH – pre každú časť osobitne,
- najnižšia celková ponuková cena v € s DPH – pre každú časť osobitne,
- ich priebežné umiestnenie (poradie) – pre každú časť osobitne.

28.2.7.2

platí pre 2. eAukciu /časť č.6/

platí pre 3. eAukciu /časť č.9/

- ich cena za celý predmet v € bez DPH,
- najnižšia cena za celý predmet v € bez DPH,
- ich hodnoty, ktoré sa týkajú určitých prvkov ponúk,
- najlepšie hodnoty, ktoré sa týkajú určitých prvkov ponúk,
- ich celková ponuková cena v € s DPH,
- najnižšia celková ponuková cena v € s DPH,
- ich dosiahnuté body pri jednotlivých kritériách,
- ich celkový počet dosiahnutých bodov,
- najvyšší celkový počet dosiahnutých bodov,
- ich priebežné umiestnenie (poradie).

Predmetom úpravy v eAukcii (1. eAukcia, 2. eAukcia, 3. eAukcia) budú prvky, ktorých hodnoty sú predmetom ponuky uchádzača v eAukcii a ktoré sú uvedené v súťažných podkladoch – v Návrhu na plnenie kritérií, pričom sa bude automaticky prepočítavať celková ponuková cena v € s DPH resp. celkový počet bodov za všetky hodnotené kritériá spolu. Uchádzači budú upravovať ceny predmetu zákazky smerom nadol.

Vyhlasovateľ upozorňuje, že systém neumožní dorovnať najnižšiu celkovú cenu – cenu za celý predmet zákazky v € s DPH za danú časť predmetu zákazky (t.j. nie je možné dorovnať ponuku uchádzača na priebežnom 1. mieste danej časti predmetu zákazky) resp. systém neumožní dorovnať ponuku uchádzača na priebežnom 1. mieste (t.j. nebude možné urobiť takú zmenu ponuky, ktorá by v prepočte na body dorovnala počet bodov dosiahnutých uchádzačom s aktuálne najvýhodnejšou ponukou). Uchádzač bude o takto vzniknutej situácii informovaný.

V priebehu Aukčného kola budú zverejňované všetkým uchádzačom zaradeným do eAukcie v eAukčnej sieni informácie, ktoré umožnia uchádzačom zistiť v každom okamihu ich relatívne umiestnenie v danej časti.

28.2.8 Minimálny krok zníženia ceny uchádzača je 0,01 % z aktuálnej ceny predmetu zákazky daného uchádzača.

28.2.9 Maximálny krok zníženia ceny uchádzača nie je určený. Uchádzač však bude upozornený pri zmene ceny o viac ako 50 % . Upozornenie pri maximálnom znížení ceny sa viaže k aktuálnej jednotkovej cene predmetu zákazky daného uchádzača.

28.2.10

Aukčné kolo bude ukončené, ak nedôjde k jeho predĺžovaniu, uplynutím časového limitu 30 min.

eAukcia bude ukončená, ak na základe Výzvy nedostane vyhlasovateľ v lehote 30 min., žiadne nové ceny v žiadnej časti predmetu zákazky, ktoré spĺňajú požiadavky týkajúce sa minimálnych rozdielov uvedených v predchádzajúcich odsekoch.

Koniec eAukcie sa môže predĺžiť v prípade predkladania nových cien (teda pri akejkoľvek úspešnej zmene ceny v ktorejkoľvek časti predmetu zákazky) v posledných **dvoch minútach** trvania elektronickej aukcie vždy o ďalšie **dve minúty** (tzn. k času, kedy došlo k predĺženiu, sa k času zostávajúcemu do konca kola pridajú celé 2 min.). Počet predĺžení nie je limitovaný. Po ukončení eAukcie už nebude možné upravovať ceny.

28.2.11 Výsledkom eAukcie bude zostavenie objektívneho poradia ponúk podľa najnižšej celkovej ponukovej ceny v € s DPH resp. podľa najlepšieho pomeru ceny a kvality za danú časť predmetu zákazky automatizovaným vyhodnotením.

28.2.12 Technické požiadavky pre prístup do eAukcie: počítač uchádzača musí byť pripojený na internet. Na bezproblémovú účasť v eAukcii je nutné používať jeden z podporovaných internetových prehliadačov:

- Microsoft Edge,
- Microsoft Internet Explorer verzia 11.0 a vyššia,
- MozillaFirefox od verzie 13.0 a vyššia alebo
- GoogleChrome.

Správna funkčnosť iných internetových prehliadačov je možná, avšak nie je garantovaná. Ďalej je nutné mať nainštalovaný Adobe Flash Player, v prehliadači povolené vyskakovacie okná, javascripty a cookies.

28.2.13 Podrobnejšie informácie o procese eAukcie budú uvedené vo Výzve.

28.2.14 Pre prípad eliminácie akejkoľvek nepredvídateľnej situácie (napr. výpadok elektrickej energie, konektivity na internet, alebo inej objektívnej príčiny zabraňujúcej v ďalšom pokračovaní uchádzača v eAukcii) vyhlasovateľ uchádzačom odporúča mať pripravený náhradný zdroj elektrickej energie, prípadne mobilný internet (napr. notebook s mobilným internetom). Vyhlasovateľ nenesie zodpovednosť za uchádzačmi použité technické prostriedky. Vyhlasovateľ si vyhradzuje právo opakovania eAukcie v prípade nepredvídateľných technických problémov na strane vyhlasovateľa.

28.3 eAukcia sa definitívne ukončí po obdržaní oznámenia: „eAukcia bola ukončená. Ďakujeme za účasť. Prosíme o zaslanie Protokolu o účasti vo výberovom konaní.“

Po ukončení Aukčného kola uchádzači zašlú verejnemu obstarávateľovi potvrdené Protokoly o účasti vo výberovom konaní (prostredníctvom komunikačného rozhrania systému

JOSEPHINE). Platnosť prístupových kľúčov bude uvedená vo Výzve na účasť v eAukcii a po uplynutí tejto lehoty sa už uchádzač nebude môcť do eAukčnej siene prihlásiť. Uchádzači si počas tejto lehoty môžu pre vlastnú informáciu vytlačiť protokoly z priebehu eAukcie a histórie e-aukčného prípadu.

28.4 Celkové vyhodnotenie ponúk

28.4.1 Po skončení eAukcie systém PROEBIZ identifikuje úspešného uchádzača pre každú ponúknutú časť predmetu zákazky osobitne. Verejný obstarávateľ vyhodnotí ponuky v súlade s výsledkami úvodného úplného vyhodnotenia a v súlade s výsledkami eAukcie.

28.4.2 Ak sa po skončení eAukcie ponuka úspešného uchádzača bude javiť ako mimoriadne nízka vo vzťahu k tovaru, komisia písomne prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE požiada uchádzača o vysvetlenie týkajúce sa tej časti ponuky, ktorá je pre jej cenu podstatná v zmysle § 53 ods. 2 zákona o verejnom obstarávaní a bude postupovať v zmysle bodu 26.8 a v zmysle zákona o verejnom obstarávaní.

29 VYHODNOTENIE SPLNENIA PODMIENOK ÚČASTI

29.1 Verejný obstarávateľ po vyhodnotení ponúk (vrátane vyhodnotenia ponúk formou elektronickej aukcie) vyhodnotí splnenie podmienok účasti uchádzačom, ktorý sa umiestnil na prvom mieste v poradí. Ak dôjde k vylúčeniu uchádzača alebo uchádzačov, vyhodnotí sa následne splnenie podmienok účasti u ďalšieho uchádzača alebo uchádzačov v poradí tak, aby uchádzač umiestnený na prvom mieste v novo zostavenom poradí spĺňal podmienky účasti. Verejný obstarávateľ písomne prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE požiada uchádzača o predloženie dokladov preukazujúcich splnenie podmienok účasti v lehote nie kratšej ako päť pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti a vyhodnotí ich podľa § 40 zákona o verejnom obstarávaní.

29.2 Vyhodnotenie splnenia podmienok účasti vo verejnom obstarávaní v súlade s dokumentmi potrebnými na vypracovanie ponuky a na preukázanie splnenia podmienok účasti bude založené na posúdení splnenia:

29.2.1 podmienok účasti týkajúcich sa osobného postavenia podľa § 32 zákona o verejnom obstarávaní,

29.2.2 finančného a ekonomického postavenia a dokladov na ich preukázanie podľa § 33 zákona o verejnom obstarávaní,

29.2.3 technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti a dokladov na jej preukázanie podľa § 34 zákona o verejnom obstarávaní.

29.3 Uchádzač, ktorého tvorí skupina dodávateľov zúčastnená vo verejnom obstarávaní, preukazuje splnenie podmienok účasti:

29.3.1 týkajúcich sa osobného postavenia podľa § 32 zákona o verejnom obstarávaní za každého člena skupiny osobitne,

29.3.2 týkajúce sa finančného a ekonomického postavenia za všetkých členov skupiny spoločne,

29.3.3 týkajúce sa technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti za všetkých členov skupiny spoločne.

29.3.4 Oprávnenie dodávať tovar preukazuje člen skupiny len vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky, ktorú má zabezpečiť.

29.4 Hospodársky subjekt vo verejnom obstarávaní môže preukázať splnenie podmienok účasti osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 písm. a) až f) a ods. 2, 4 a 5 zákona o verejnom

obstarávaní zápisom do zoznamu hospodárskych subjektov, ktorý vedie Úrad pre verejné obstarávanie.

Verejný obstarávateľ uzná rovnocenný zápis alebo potvrdenie o zápise vydané príslušným orgánom iného členského štátu, ktorým uchádzač preukazuje splnenie podmienok účasti vo verejnom obstarávaní. Verejný obstarávateľ musí prijať aj iný rovnocenný doklad predložený uchádzačom.

29.5 Zápis do zoznamu hospodárskych subjektov je účinný voči každému verejnému obstarávateľovi a údaje v ňom uvedené nie je potrebné v postupoch verejného obstarávania overovať. Verejný obstarávateľ pri vyhodnocovaní splnenia podmienok účasti osobného postavenia overí zapísanie hospodárskeho subjektu v zozname hospodárskych subjektov, ak uchádzač nepredložil doklady podľa § 32 ods. 2, 4 a 5 zákona o verejnom obstarávaní alebo iný rovnocenný zápis alebo potvrdenie o zápise podľa bodu 29.4 druhej vety.

Verejný obstarávateľ je bez ohľadu na bod 29.4 oprávnený od uchádzača dodatočne vyžiadať doklad podľa § 32 ods. 2 písm. b) a c) zákona o verejnom obstarávaní.

29.6 Splnenie podmienok účasti uchádzačov vo verejnom obstarávaní podľa bodu 29.2 sa bude posudzovať v súlade s dokumentmi potrebnými na vypracovanie ponuky a na preukázanie splnenia podmienok účasti – z dokladov predložených podľa požiadaviek uvedených v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania, v súťažných podkladoch v časti *F. Podmienky účasti...* týchto súťažných podkladov a v dokumentoch potrebných na vypracovanie ponuky a na preukázanie splnenia podmienok účasti a pri skupine dodávateľov z dokladov predložených spôsobom podľa bodu 29.3.

29.7 Verejný obstarávateľ písomne prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE požiada uchádzača o vysvetlenie alebo doplnenie predložených dokladov, ak z predložených dokladov nemožno posúdiť ich platnosť alebo splnenie podmienky účasti. Ak verejný obstarávateľ neurčí dlhšiu lehotu, uchádzač doručí vysvetlenie alebo doplnenie predložených dokladov prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE do dvoch pracovných dní odo dňa odoslania žiadosti, tak, že k správe priloží naskenovaný list s vysvetlením predložených dokladov podpísaný štatutárnym orgánom uchádzača alebo členom štatutárneho orgánu alebo iným zástupcom uchádzača, ktorý je oprávnený konať v obchodných záväzkových vzťahoch v mene uchádzača a s uvedením mena a funkcie (odporúčaný formát je „PDF“), a v prípade doplnenia predložených dokladov zároveň priloží požadované doklady.

29.8 Verejný obstarávateľ:

a)

pri vyhodnotení splnenia podmienok účasti uchádzačov alebo záujemcov, ktoré sa týkajú technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti podľa § 34 ods. 1 písm. a) alebo písm. b) zákona o verejnom obstarávaní, zohľadní referencie uchádzačov alebo záujemcov uvedené v evidencii referencií podľa § 12 zákona o verejnom obstarávaní, ak takéto referencie existujú,

b)

pri vyhodnotení splnenia podmienky účasti uchádzačov alebo záujemcov týkajúcej sa technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti podľa § 34 ods. 1 písm. c) alebo písm. g) zákona o verejnom obstarávaní písomne prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE požiadať uchádzača alebo záujemcu, aby v lehote, ktorá nesmie byť kratšia ako päť pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti, nahradil technikov, technické orgány alebo

osoby určené na plnenie zmluvy alebo koncesnej zmluvy, alebo riadiacich zamestnancov, ak nespĺňajú predmetnú podmienku účasti,

c)

písomne prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE požiada uchádzača o nahradenie inej osoby, prostredníctvom ktorej preukazuje finančné a ekonomické postavenie alebo technickú spôsobilosť alebo odbornú spôsobilosť, ak existujú dôvody na vylúčenie. Ak verejný obstarávateľ neurčí dlhšiu lehotu, uchádzač je tak povinný urobiť do piatich pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti.

29.9.1 Verejný obstarávateľ vylúči z verejného obstarávania uchádzača, ak

a) nespĺnil podmienky účasti,

b) predložil neplatné doklady; neplatnými dokladmi sú doklady, ktorým uplynula lehota platnosti,

c) poskytol informácie alebo doklady, ktoré sú nepravdivé alebo pozmenené tak, že nezodpovedajú skutočnosti a majú vplyv na vyhodnotenie splnenia podmienok účasti alebo výber záujemcov,

d) pokúsil sa neoprávnene ovplyvniť postup verejného obstarávania,

e) pokúsil sa získať dôverné informácie, ktoré by mu poskytli neoprávnenú výhodu,

f) konflikt záujmov podľa § 23 zákona o verejnom obstarávaní nemožno odstrániť inými účinnými opatreniami,

g) na základe dôveryhodných informácií má dôvodné podozrenie, že uchádzač uzavrel v danom verejnom obstarávaní s iným hospodárskym subjektom dohodu narúšajúcu hospodársku súťaž, ak sa táto podmienka uvedie v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania,

h) pri posudzovaní odbornej spôsobilosti preukázateľne identifikoval protichodné záujmy uchádzača, ktoré môžu nepriaznivo ovplyvniť plnenie zákazky,

i) nepredložil po písomnej žiadosti prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE vysvetlenie alebo doplnenie predložených dokladov v určenej lehote,

j) nepredložil po písomnej žiadosti prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE doklady nahradené jednotným európskym dokumentom v určenej lehote,

k) nenahradil inú osobu, prostredníctvom ktorej preukazuje splnenie podmienok účasti finančného a ekonomického postavenia alebo technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti, ktorá nespĺňa určené požiadavky, v určenej lehote inou osobou, ktorá spĺňa určené požiadavky,

l) nenahradil subdodávateľa, ktorý nespĺňa požiadavky určené verejným obstarávateľom novým subdodávateľom, ktorý spĺňa určené požiadavky, v lehote podľa § 41 ods. 2 zákona o verejnom obstarávaní,

m) nenahradil technikov, technické orgány alebo osoby určené na plnenie zmluvy alebo koncesnej zmluvy, alebo riadiacich zamestnancov, ktorí nespĺňajú podmienku účasti podľa §34 ods.1 písm. c) alebo písm. g) zákona o verejnom obstarávaní, v určenej lehote novými osobami alebo orgánmi, ktoré spĺňajú túto podmienku účasti.

29.9.2 Verejný obstarávateľ bezodkladne písomne prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE upovedomí uchádzača, že bol vylúčený s uvedením dôvodu a lehoty, v ktorej môže byť doručená námietka.

29.10.1 Uchádzač, ktorý nespĺňa podmienky účasti osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 písm. a), g) a h) zákona o verejnom obstarávaní alebo sa na neho vzťahuje dôvod na vylúčenie podľa odseku 6 písm. c) až g) a odseku 7 zákona o verejnom obstarávaní, je oprávnený verejnému obstarávateľovi preukázať, že prijal dostatočné opatrenia na vykonanie

nápravy. Opatreniami na vykonanie nápravy musí uchádzač preukázať, že zaplatil alebo sa zaviazal zaplatiť náhradu týkajúcu sa akejkoľvek škody, napravil pochybenie, dostatočne objasnil sporné skutočnosti a okolnosti, a to aktívnou spoluprácou s príslušnými orgánmi, a že prijal konkrétne technické, organizačné a personálne opatrenia, ktoré sú určené na to, aby sa zabránilo budúcim pochybeniam, priestupkom, správnym deliktom alebo trestným činom.

29.10.2 Uchádzač, ktorému bol uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní potvrdený konečným rozhodnutím v inom členskom štáte, nie je oprávnený verejnému obstarávateľovi preukázať, že prijal opatrenia na vykonanie nápravy podľa bodu 29.10.1 druhej vety, ak je toto rozhodnutie vykonateľné v Slovenskej republike.

29.10.3 Verejný obstarávateľ posúdi opatrenia na vykonanie nápravy podľa bodu 29.10.1 druhej vety predložené uchádzačom, pričom zohľadní závažnosť pochybenia a jeho konkrétne okolnosti. Ak opatrenia na vykonanie nápravy predložené uchádzačom považuje verejný obstarávateľ za nedostatočné, vylúči uchádzača z verejného obstarávania.

29.11 V prípade, že uchádzač predbežne nahradí doklady na preukázanie splnenia podmienok účasti jednotným európskym dokumentom, uchádzač, ktorý sa umiestnil na prvom mieste v poradí predloží verejnému obstarávateľovi v lehote nie kratšej ako 5 pracovných dní odo dňa doručenia písomnej žiadosti prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE všetky doklady podľa *F. Podmienky účasti...* a v súlade s dokumentmi potrebnými na vypracovanie ponuky a na splnenie podmienok účasti a to nasledujúcim spôsobom:

29.11.1 uchádzač predloží verejnému obstarávateľovi všetky doklady, ktoré predtým nahradil jednotným európskym dokumentom, a ku ktorým verejný obstarávateľ nemá prístup priamo a bezodplatne v elektronických databázach, príp. ktoré má k dispozícii z iného verejného obstarávania a ktoré sú aktuálne a platné,

29.11.2 predložené doklady nesmú byť v rozpore s údajmi uvedenými v jednotnom európskom dokumente,

29.11.3 doklady musia byť predložené v súlade s podmienkami účasti uvedenými v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania, v časti *F. Podmienky účasti...* týchto súťažných podkladov a dokumentmi potrebnými na vypracovanie ponuky a splnenie podmienok účasti.

30 INFORMÁCIA O VÝSLEDKU VYHODNOTENIA PONÚK

30.1 Po vyhodnotení ponúk formou eAukcie a po skončení vyhodnotenia ponúk podľa bodu 29 a po odoslaní všetkých oznámení o vylúčení uchádzača verejný obstarávateľ bezodkladne písomne prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE oznámi všetkým uchádzačom, ktorých ponuky sa vyhodnocovali, výsledok vyhodnotenia ponúk, vrátane poradia uchádzačov a súčasne zverejní informáciu o výsledku vyhodnotenia ponúk a poradie uchádzačov v profile.

30.2 Úspešnému uchádzačovi alebo uchádzačom verejný obstarávateľ oznámi prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE výsledok vyhodnotenia ponúk vrátane poradia uchádzačov a skutočnosť, že jeho ponuku prijíma. Úspešný uchádzač bude vyzvaný na predloženie zmluvy s prílohami v štyroch vyhotoveniach. Zmluva s prílohami musí byť podpísaná štatutárnym orgánom uchádzača alebo zástupcom uchádzača oprávneného konať v mene uchádzača v záväzkových vzťahoch a musí byť doručená verejnému obstarávateľovi v listinnej podobe prostredníctvom pošty, iného doručovateľa alebo osobne.

30.3 Neúspešnému uchádzačovi verejný obstarávateľ oznámi prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE výsledok vyhodnotenia ponúk vrátane

poradia uchádzačov a skutočnosť, že neuspel a dôvody neprijatia jeho ponuky. Neúspešnému uchádzačovi v informácii o výsledku vyhodnotenia ponúk verejný obstarávateľ uvedie aj identifikáciu úspešného uchádzača alebo uchádzačov, informáciu o charakteristikách a výhodách prijatej ponuky alebo ponúk a lehotu, v ktorej môže byť doručená námietka.

Časť V.

Uzavretie zmluvy

31 UZAVRETIE ZMLUVY

31.1 Verejný obstarávateľ vyzve úspešného uchádzača alebo uchádzačov na predloženie zmluvy/zmlúv vrátane príloh (pre každú časť samostatne), ktorá bude doplnená o konečné ceny, ktoré boli výsledkom elektronickej aukcie. Konečné ceny v jednotlivých častiach za jednotlivé položky predmetu zákazky budú prepočítané percentom zníženia celkovej ponukovej ceny za danú časť, ktoré vyplynulo z elektronickej aukcie, pričom celková ponuková cena za danú časť nesmie byť v rozpore s výsledkami elektronickej aukcie.

V zmysle ustanovenia § 41 ods. 3 zákona o verejnom obstarávaní úspešný uchádzač v predloženej zmluve uvedie údaje o všetkých známych subdodávateľoch (v rozsahu min. obchodné meno alebo názov, sídlo, miesto podnikania alebo obvyklý pobyt subdodávateľa, IČO), údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia, podiel plnenia zo zmluvy (špecifikácia, percentuálny a finančný rozsah). V prípade, že úspešný uchádzač v čase uzavretia zmluvy/zmlúv nepredpokladá pri plnení predmetu zákazky využitie subdodávateľa, doplní do príslušnej časti xxx.

Zmluva/zmluvy bude podpísaná štatutárnym orgánom uchádzača alebo zástupcom uchádzača oprávneného konať v mene uchádzača v záväzkových vzťahoch. Uchádzač predloží zmluvu/zmluvy v štyroch vyhotoveniach. Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo podpísať zmluvu/zmluvy s úspešným uchádzačom až po pridelení kapitálových prostriedkov MZ SR, v súlade s § 56 zákona o verejnom obstarávaní. Uzavretá zmluva/zmluvy nesmie byť v rozpore so súťažnými podkladmi a s ponukou predloženou úspešným uchádzačom alebo uchádzačmi.

31.2 Verejný obstarávateľ nesmie uzavrieť zmluvu s uchádzačom alebo uchádzačmi, ktorí majú povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora a nie sú zapísaní v registri partnerov verejného sektora alebo ktorých subdodávateľa alebo subdodávateľa podľa osobitného predpisu, ktorí majú povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora a nie sú zapísaní v registri partnerov verejného sektora.

31.3 Ak nebola doručená žiadosť o nápravu, ak žiadosť o nápravu bola doručená po uplynutí lehoty podľa § 164 ods. 5 alebo ods. 6, alebo ak neboli doručené námietky podľa § 170, verejný obstarávateľ môže uzavrieť zmluvu s úspešným uchádzačom alebo uchádzačmi najskôr jedenásty deň odo dňa odoslania informácie o výsledku vyhodnotenia ponúk podľa § 55 zákona o verejnom obstarávaní. V prípade uplatnenia revízných postupov zo strany uchádzačov verejný obstarávateľ bude postupovať pri uzatvorení zmluvy podľa ustanovení § 56 ods. 3 – 5 zákona o verejnom obstarávaní.

31.4 Bez toho, aby boli dotknuté ustanovenia § 56 ods. 2 až 5, ak boli doručené námietky, verejný obstarávateľ môže uzavrieť zmluvu s úspešným uchádzačom alebo uchádzačmi, ak nastane jedna z týchto skutočností:

a) doručenie rozhodnutia úradu podľa § 174 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní verejnému obstarávateľovi,

- b) márne uplynutie lehoty na podanie odvolania všetkým oprávneným osobám, dňom právoplatnosti rozhodnutia úradu podľa § 175 ods. 2 alebo ods. 3 zákona o verejnom obstarávaní,
- c) doručenie rozhodnutia úradu o odvolaní verejnému obstarávateľovi.

31.5 Úspešný uchádzač alebo uchádzači sú povinní poskytnúť verejnému obstarávateľovi riadnu súčinnosť potrebnú na uzavretie zmluvy tak, aby mohla byť uzavretá do 10 pracovných dní odo dňa uplynutia lehoty podľa § 56 ods. 2 až 7 zákona o verejnom obstarávaní, ak boli na jej uzavretie písomne prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE vyzvaní.

31.6 Ak úspešný uchádzač alebo uchádzači odmietnu uzavrieť zmluvu alebo nie sú splnené povinnosti podľa bodu 31.5, verejný obstarávateľ môže uzavrieť zmluvu s uchádzačom alebo uchádzačmi, ktorí sa umiestnili ako druhí v poradí.

31.7 Ak uchádzač alebo uchádzači, ktorí sa umiestnili ako druhí v poradí odmietnu uzavrieť zmluvu, neposkytnú verejnému obstarávateľovi riadnu súčinnosť potrebnú na jej uzavretie tak, aby mohla byť uzavretá do 10 pracovných dní odo dňa, keď boli na jej uzavretie písomne prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE vyzvaní, verejný obstarávateľ môže uzavrieť zmluvu s uchádzačom alebo uchádzačmi, ktorí sa umiestnili ako tretí v poradí.

31.8 Uchádzač alebo uchádzači, ktorí sa umiestnili ako tretí v poradí, sú povinní poskytnúť verejnému obstarávateľovi riadnu súčinnosť potrebnú na uzavretie zmluvy tak, aby mohla byť uzavretá do 10 pracovných dní odo dňa, keď boli na jej uzavretie písomne prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE vyzvaní.

31.9 Zmluva uzavretá ako výsledok tohto verejného obstarávania je považovaná za povinne zverejňovanú zmluvu, vzhľadom na to, že sa jedná o písomnú zmluvu, ktorú uzaviera povinná osoba v zmysle § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Podľa tohto zákona v centrálnom registri zmlúv sa zverejňuje aj zmluva, ktorej účastníkom je rozpočtová organizácia alebo príspevková organizácia zriadená ministerstvom. Na účinnosť povinne zverejňovaných zmlúv sa vzťahujú ustanovenia § 47a zákona č. 546/2010, ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov a ktorým sa menia a dopĺňajú niektoré zákony, tzn. ak zákon ustanovuje povinné zverejnenia zmlúv, zmluva je účinná dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.

31.10 Verejný obstarávateľ bezodkladne po uzavretí zmlúv uverejní v profile v členení podľa jednotlivých verejných obstarávaní zápisnicu z vyhodnotenia splnenia podmienok účasti, ponuky všetkých uchádzačov doručené v lehote na predkladanie ponúk, zápisnicu z otvárania ponúk, zápisnicu z vyhodnotenia ponúk, správu podľa § 24 zákona o verejnom obstarávaní, zmluvu.

32 ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

32.1 Skutočnosti neupravené v týchto súťažných podkladoch sa spravujú príslušnými ustanoveniami zákona o verejnom obstarávaní.

Generálna klauzula:

Verejný obstarávateľ bude pri uskutočňovaní tohto postupu zadávania zákazky postupovať v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní, prípadne inými všeobecne záväznými právnymi predpismi. Všetky ostatné informácie, úkony a lehoty sa nachádzajú v zákone o verejnom obstarávaní.

Verejný obstarávateľ:

Univerzitná nemocnica Martin, Kollárova 2, 036 59 Martin

Názov zákazky:

Dobudovanie centra urgentnej starostlivosti o kriticky chorého novorodenca – vybavenie zdravotníckou technikou - I.etapa

**NADLIMITNÁ ZÁKAZKA
VEREJNÁ SÚŤAŽ**

TOVARY

SÚŤAŽNÉ PODKLADY

B. Zábezpeka

MARTIN, MÁJ 2019

(MIESTO, MESIAC A ROK VYPRACOVANIA SÚŤAŽNÝCH PODKLADOV)

B. Zábezpeka

1 Zábezpeka

1.1 Verejný obstarávateľ nevyžaduje zloženie zábezpeky.

Verejný obstarávateľ:

Univerzitná nemocnica Martin, Kollárova 2, 036 59 Martin

Názov zákazky:

Dobudovanie centra urgentnej starostlivosti o kriticky chorého novorodenca – vybavenie zdravotníckou technikou - I.etapa

**NADLIMITNÁ ZÁKAZKA
VEREJNÁ SÚŤAŽ**

TOVARY

SÚŤAŽNÉ PODKLADY

C. Opis predmetu zákazky

MARTIN, MÁJ 2019

(MIESTO, MESIAC A ROK VYPRACOVANIA SÚŤAŽNÝCH PODKLADOV)

C. Opis predmetu zákazky

1.

Predmetom zákazky je dobudovanie centra urgentnej starostlivosti o kriticky chorého novorodenca – vybavenie zdravotníckou technikou (prístroje zadefinované v bode 2. časti č.1, č.2, č.3, č.14), vrátane dopravy na miesto určenia, inštalácie, uvedenia do prevádzky, odskúšania funkčnosti a prevádzkyschopnosti dodaného prístroja, návodov na obsluhu v slovenskom/českom jazyku, kompletnej užívateľskej dokumentácie v slovenskom/českom jazyku, potrebnej servisnej technickej dokumentácie, zaškolenia zamestnancov kupujúceho do obsluhy a zabezpečenia záručného servisu, vrátane povinných preventívnych prehliadok a kontrol, ktoré sú stanovené právnymi predpismi a výrobcom pre ponúkaný prístroj pre potreby Neonatologickej kliniky UNM.

Predmet zákazky je rozdelený do štrnástich samostatných ucelených častí. Uchádzač môže predložiť jednu ponuku na jednu ucelenú časť alebo jednu ponuku na viacero ucelených častí alebo jednu ponuku na celý predmet zákazky (časti č. 1 – č. 14). Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo vybrať uchádzača pre každú ucelenú časť zvlášť.

Uchádzač v rámci ucelenej časti, na ktorú predkladá ponuku, musí splniť požadovanú špecifikáciu zadefinovanú v rámci jednotlivej ucelenej časti.

2.

Predmet zákazky musí spĺňať nasledujúce minimálne technicko-medicínske parametre:

Časť č.1

Inkubátor intenzívny – 10 ks

- požaduje sa dodať nové, nepoužívané a nerepasované prístroje

Pol. č.	Požadovaný minimálny technicko-medicínsky parameter / opis / požadovaná hodnota
	Inkubátor intenzívny – 10ks
	<i>Minimálne technicko-medicínske parametre:</i>
	Hybridný inkubátor pre vysoko špecializovanú starostlivosť o novorodencov
	Kombinovaný prístroj inkubátor / vyhrievacie lôžko s centrálnym ovládacím displejom, automatickou reguláciou teploty, vlhkosti a koncentrácie O ₂ v kryte inkubátora a s integrovanou NAWI kompatibilnou váhou. V rámci liečby a starostlivosti o novorodencov musí inkubátor zabezpečiť termoneutrálne prostredie
	pomocou regulácie z teploty vzduchu alebo z teploty kože, zvlhčovanie vzduchu, liečbu O ₂ pomocou automatického regulovaného obohatovania O ₂ . V režime vyhrievacieho lôžka musí byť k dispozícii predhrievací automatický režim bez alarmov pre vyhriatie lôžka.
	Podrobný technický popis
	Kompaktný prístroj slúžiaci ako inkubátor resp. vyhrievacie lôžko v závislosti od zvoleného režimu
	Automatická zmena z režimu inkubátora na vyhrievacie lôžko a naopak jednoducho ovládateľná z oboch strán prístroja

	Vyhrievacie teleso v režime "inkubátor" umiestnené mimo vnútorného prostredia krytu inkubátora pre minimalizáciu možnosti znečistenia vnútra inkubátora
	Výškovo nastaviteľný elektricky ovládaný podvozok s brzdenými kolieskami a s ovládaním výšky z oboch strán s min. rozsahom nastavenia výšky 30 cm
	Možnosť variabilného umiestnenia prídavných prístrojov pre intenzívnu starostlivosť priamo na hybridnom inkubátore - stabilný systém zvislých stojanov / koľajníc umiestnených vľavo alebo vpravo podľa aktuálnej potreby
	Manipulačná rúčka na zadnej strane pre jednoduchú manipuláciu pri transporte
	Veľký displej s farebným rozlíšením jednotlivých parametrov pre jednoznačný a rýchly prehľad o aktuálnych hodnotách (výhodou je dotykový farebný displej bez pomocných tlačidiel pre elimináciu nechcenej aktivácie funkcie)
	Plynulo nastaviteľný sklon matraca
	Primeraná veľkosť matraca pre pohodlný prístup k novorodencovi zo všetkých strán bez nutnosti nežiadúcej manipulácie (posúvania) s novorodencom k okraju matraca. Max. šírka matraca 45 cm pre vylúčenie potreby vkladať do inkubátora ruky po lakte alebo ďalej (obmedzenie rizika kontaminácie)
	Priestor pre umiestnenie RTG kazety pod matrac s prístupom z oboch strán
	Pamäťové trendy pre všetky monitorované hodnoty pre rýchle vyhodnotenie priebehu starostlivosti a stanovenie ďalšieho postupu
	Možnosť rozšírenia o integrovaný modul pulznej oxymetrie štandardu Masimo s monitorovaním trendov a zobrazením hodnôt na centrálnom ovládacom paneli resp. externé monitorovanie
	Integrovaná elektronická váha štandardu NAWI s monitorovaním trendov a zobrazením hodnôt na centrálnom ovládacom paneli
	Prídavné bodové studené vyšetrovacie svetlo
	Flexibilný držiak dýchacieho okruhu
	Medicínsko-technická charakteristika hybridného inkubátora v režime inkubátor
	Ohrievanie viacsmerným prúdením vzduchu s minimalizovaním poklesu teploty v inkubátore pri otvorení krytu (tepelný štít)
	Dvojitá stena inkubátora pre minimalizáciu tepelných strát novorodenca
	Priestranný, priehľadný kryt s viditeľnosťou do inkubátora zo všetkých strán, bez nepriehľadných rohov a iných obmedzení vo výhľade do inkubátora
	Možnosť otvárania celého predného aj zadného panela krytu pre tímový prístup
	Ovládanie plynulého sklonu matraca
	Možnosť vkladania RTG kazety z oboch bočných strán bez nutnosti otvorenia celého panela krytu inkubátora
	Dvojité zámky odklopných panelov pre elimináciu nežiadúceho otvorenia krytu a vypadnutia novorodenca
	Vstup do inkubátora s jednoduchou úpravou veľkosti vstupného otvoru pre fixáciu hadíc a bezproblémový prístup do inkubátora (tzv.Iris rukáv), min. 1 ks resp. otváracie okienka
	Riadenie teploty z teploty vzduchu v inkubátore z teploty pokožky novorodenca - SKIN režim, vrátane kožnej teplotnej sondy
	Riadenie teploty z teploty vzduchu v inkubátore z teploty vnútorného

	prostredia - AIR režim
	Automatické dávkovanie zvlhčenia vnútorného prostredia inkubátora (do 95 % Rh) pomocou hygienicky bezpečného systému zvlhčovania vnútorného prostredia - možnosť dezinfekcie celého zvlhčovacieho modulu vrátane interných komponentov
	Možnosť použitia jednorázovej nádoby zvlhčovacieho systému alebo iného adekvátneho riešenia
	Automatické dávkovanie kyslíka do krytu inkubátora (do 65%)
	Jednoduchá vizuálna kontrola znečistenia vstupného filtra bez nutnosti demontáže jeho krytu
	Automatické alarmy všetkých monitorovaných hodnôt
	Medicínsko-technická charakteristika hybridného inkubátora v režime vyhrievacie lôžko
	Prevádzkový režim vyhrievania manuálnym riadením výkonu vyhrievacieho telesa
	Prevádzkový režim časovo neobmedzeného "predhrievania" s deaktivovanými alarmami
	Automatický prevádzkový režim vyhrievania z teploty pokožky novorodenca, vrátane kožnej teplotnej sondy
	Integrovaná Apgar časomera a KPR časovač
	Minimálna požadovaná zostava
	Novorodenecký hybridný inkubátor podľa popisu a technickej špecifikácie popísanej vyššie
	Novorodenecká Venturi odsávačka s plynule nastaviteľným saním a ON / OFF prepínačom; vrátane vysokotlakovej hadice s rýchlospojku a držiaka
	Ohybný držiak ventilačných hadíc
	Koľajnica („eurolišta“) pre uchytenie príslušenstva
	Tyč s IV držiakom pre uchytenie infúzných púmp
	Kyslíkový prietokomer; vrátane vysokotlakovej hadice s rýchlospojku a držiaka
	Priestranná skrinka pod inkubátorom na príslušenstvo, prístupná z oboch strán
	Polica na príslušenstvo, min. 1 ks
	Kožná teplotná sonda
	Prídavná kožná teplotná sonda pre monitorovanie periférnej teploty
	Náhradná nádoba zvlhčovacieho systému, autoklávovateľná, min. 1 ks alebo iný spôsob zvlhčovania (nie prostredníctvom nádoby)

Časť č. 2

Inkubátor štandardný - 7 ks

- požaduje sa dodať nové, nepoužívané a nerepasované prístroje

Pol. č.	Požadovaný minimálny technicko-medicínsky parameter / opis / požadovaná hodnota
	Inkubátor štandardný – 7 ks
	<i>Minimálne technicko-medicínske parametre:</i>
	Inkubátor štandardný pre novorodencov

	Dvojstenný inkubátor pre starostlivosť o novorodencov v rôznom gestačnom veku s centrálnym ovládacím displejom, automatickou reguláciou teploty, vlhkosti a koncentrácie O ₂ v kryte inkubátora resp. možnosť externého monitorovania SpO ₂ . V rámci liečby a starostlivosti o novorodencov musí inkubátor zabezpečiť termoneutrálne prostredie pomocou regulácie z teploty vzduchu alebo z teploty kože, zvlhčovanie vzduchu, liečbu O ₂ pomocou automatického regulovaného obohacovania O ₂ v kryte inkubátora.
	Podrobný technický popis
	Kompaktný inkubátor s max. šírkou 120 cm a hĺbkou 78 cm
	Ohrievanie viacsmerným prúdením vzduchu s minimalizovaním poklesu teploty v inkubátore pri otvorení krytu (tepelný štít)
	Dvojité stena inkubátora pre minimalizáciu tepelných strát novorodenca
	Priestranný, priehľadný kryt s viditeľnosťou do inkubátora zo všetkých strán, bez nepriehľadných rohov a iných obmedzení vo výhlade do inkubátora
	Možnosť otvárania celého predného aj zadného panela krytu pre tímový prístup
	Možnosť odňatia predného a zadného prístupového panela
	Odnímateľná vrchná časť krytu
	Možnosť rozobratia celého krytu inkubátora pre dokonalé a pohodlné čistenie a dezinfekciu
	Primeraná veľkosť matracu pre pohodlný prístup k novorodencovi zo všetkých strán bez nutnosti nežiadúcej manipulácie (posúvania) s novorodencom k okraju matracu. Max. šírka matracu 42 cm pre vylúčenie potreby vkladať do inkubátora ruky po lakte alebo ďalej (obmedzenie rizika kontaminácie)
	Dvojité bezpečnostné zámky odklopných panelov pre elimináciu nežiadúceho otvorenia krytu a vypadnutia novorodenca
	Vstup do inkubátora s jednoduchou úpravou veľkosti vstupného otvoru pre fixáciu hadíc a bezproblémový prístup do inkubátora (tzv.Iris rukáv), min. 2 ks
	Nízka prevádzková hlučnosť v inkubátore - do 50 dBA (v zmysle medzinárodne uznávaných doporučení, napr. AAP, definujúcich maximálnu bezpečnú úroveň hluku na novorodeneckej JIS)
	Riadenie teploty z teploty vzduchu v inkubátore z teploty pokožky novorodenca - SKIN režim, vrátane kožnej teplotnej sondy
	Riadenie teploty z teploty vzduchu v inkubátore z teploty vnútorného prostredia - AIR režim
	Automatické dávkovanie zvlhčenia vnútorného prostredia inkubátora (do 95 % Rh) pomocou hygienicky bezpečného systému zvlhčovania vnútorného prostredia - možnosť dezinfekcie celého zvlhčovacieho modulu vrátane interných komponentov
	Možnosť použitia jednorázovej nádoby zvlhčovacieho systému
	Automatické dávkovanie kyslíka do krytu inkubátora (do 65%)
	Integrovaný modul pulznej oxymetrie štandardu Masimo s monitorovaním trendov a zobrazením hodnôt na centrálnom ovládacom paneli resp. externé monitorovanie pulznej oxymetrie Masimo
	Možnosť rozšírenia o integrovanú elektronickú váhu štandardu NAWI s monitorovaním trendov a zobrazením hodnôt na centrálnom ovládacom paneli

	Možnosť variabilného umiestnenia odnímateľného ovládacieho panela podľa aktuálneho využitia inkubátora - umiestnenie vľavo alebo vpravo, v ľubovoľnej výške a s možnosťou otočenia o min. 180° alebo ergonomické umiestnenie.
	Veľký farebný ovládací displej s farebným rozlíšením jednotlivých parametrov pre jednoznačný a rýchly prehľad o aktuálnych hodnotách (výhodou je dotykový farebný displej bez pomocných tlačidiel pre elimináciu nechcenej aktivácie funkcie)
	Plynulý sklon matracu s ovládaním bez nutnosti otvorenia inkubátora (ovládanie z vonkajšej strany krytu)
	Pamäťové trendy v grafickom aj numerickom formáte pre všetky monitorované hodnoty pre rýchle vyhodnotenie priebehu starostlivosti a stanovenie ďalšieho postupu
	Výškovo nastaviteľný elektricky ovládaný podvozok s brzdami kolieskami a s ovládaním výšky z oboch strán s min. rozsahom nastavenia výšky 20 cm
	Priestranná skrinka na príslušenstvo pod inkubátorom
	Automatické alarmy všetkých monitorovaných hodnôt
	Minimálna požadovaná zostava
	Novorodenecký štandardný inkubátor podľa popisu a technickej špecifikácie popísanej vyššie
	Novorodenecká Venturi odsávačka s plynule nastaviteľným saním a ON / OFF prepínačom; vrátane vysokotlakovej hadice s rýchlospojku a držiaka
	Ohybný držiak ventilačných hadíc
	Koľajnica („eurolišta“) pre uchytenie príslušenstva
	Priestranná skrinka pod inkubátorom na príslušenstvo
	Polica na príslušenstvo, min. 1 ks
	Manipulačné ruky po oboch stranách inkubátora pre pohodlný presun inkubátora
	Kožná teplotná sonda
	Náhradná nádoba zvlhčovacieho systému, autoklávovateľná, min. 1 ks

Časť č. 3

Prístroj pre terapeutickú hypotermiu - 1 ks

- požaduje sa dodať nový, nepoužívaný a nerepasovaný prístroj

Pol. č.	Požadovaný minimálny technicko-medicínsky parameter / opis / požadovaná hodnota
	Prístroj pre terapeutickú hypotermiu
	<i>Minimálne technicko-medicínske parametre:</i>
	Systém pre celotelové chladenie novorodencov s príznakmi HIE s integrovanými aktuálnymi protokolmi riadenej hypotermie. Prístroj pomocou špeciálnej chladiacej podložky automaticky schladí novorodenca na požadovanú teplotu, ktorú servosystém udrží na požadovanej úrovni počas presne stanovenej doby a nakoniec novorodenca prednastavenou rýchlosťou postupne vyhreje do normotermie. Všetky fázy riadenej terapeutickú hypotermie je možné zároveň ľubovoľne nastaviť a vytvoriť tak individuálny

	automatický terapeutický profil.
	Podrobný technický popis
	jednoduchý, kompaktný a tichý prístroj, špecializovaný pre použitie u novorodencov
	chladenie / ohrev novorodenca pomocou podložky
	prednastavené protokoly riadenej terapeutickej hypotermie v zmysle aktuálne platných protokolov a doporučení pre tento terapeutický postup (schladenie na požadovanú úroveň, udržanie teploty a následný riadený návrat do normotermie)
	možnosť úpravy priebehu jednotlivých fáz terapie a vytvorenia individuálneho automatického terapeutického profilu
	automatický (servo) systém riadenia teploty pomocou rektálnej / ezofageálnej teplotnej sondy
	kontrolný monitorovací systém teploty pomocou teplotnej sondy
	možnosť automatického (servo) programovateľného režimu TH - obsluha naprogramuje všetky fázy terapie a prístroj ich automaticky vykoná
	možnosť automatického (servo) režimu riadenia teploty novorodenca pomocou rektálnej sondy
	možnosť nastavenia požadovanej teploty chladiacej podložky
	prístroj musí umožňovať nastavenie požadovanej teploty chladiacej podložky
	možnosť nastavenia teploty chladiaceho média min. v rozsahu od 13 do 39 °C
	hygienicky bezpečný uzavretý systém chladiaceho média
	možnosť uchovania všetkých meraných a nastavených dát, buď formou externej (USB, pamäťová karta,) alebo internej pamäte
	interný akumulátor pre uchovanie aktuálneho terapeutického profilu v prípade výpadku zdroja el. energie
	Minimálna požadovaná zostava
	prístroj pre terapeutickú hypotermiu podľa popisu a technickej špecifikácie popísanej vyššie
	podložka pre chladenie / ohrev, jednorázová min. 3 ks
	tepelne izolované hadice pre pripojenie podložky k prístroju, min. 1 sada
	novorodenecká kožná teplotná sonda, opakovateľne použiteľná (min. 1 ks), resp. min. bal. / 10 ks jednorázových kožných teplotných sond s prípojným káblom
	novorodenecká rektálna / ezofageálna sonda, opakovateľne použiteľná (min. 1 ks), resp. min. bal. / 10 ks jednorázových rektálnych / ezofageálnych teplotných sond s prípojným káblom

Časť č.4

Transkutánný bilirubínometer - 3 ks

- požaduje sa dodať nové, nepoužívané a nerepasované prístroje

Pol. č.	Požadovaný minimálny technicko-medicínsky parameter / opis / požadovaná hodnota
	Transkutánný bilirubínometer

	<i>Minimálne technicko-medicínske parametre:</i>
	Neinvazívny transkutánný bilirubínometer pre neinvazívne monitorovanie úrovne bilirubínu v tkanive novorodenca.
	Podrobný technický popis
	schválený pre meranie u novorodencov s gestačným vekom od 24 GW a viac, ktorí neprekonali výmennú transfúziu krvi alebo fototerapiu
	neinvazívne meranie TcB
	prepojenie a uchovávanie údajov do PC
	prenos údajov cez HL7 protokol
	ľahko čitateľný displej (veľké číslice)
	zobrazovanie hladiny bilirubínu v $\mu\text{mol} / \text{l}$ alebo mg/dl
	možnosť priemerovania min. dvoch max. päť meraní po sebe podľa nastavenia prístroja
	možnosť kontroly správnosti merania na overovacej stanici
	možnosť použitia aj u nezrelých novorodencov
	možnosť dobíjania batérie v nabíjacej stanici
	kapacita akumulátora postačujúca na minimálne 240 meraní bez potreby dobíjania pri plne nabitej batérii
	dezinfikovateľný povrch
	s opakovane použiteľnou sondou bez potreby použitia spotrebného materiálu
	Minimálna požadovaná zostava
	neinvazívny transkutánný bilirubínometer podľa popisu a technickej špecifikácie popísanej vyššie
	elektrický adaptér s káblom pre nabíjanie prístroja
	popruh pre pohodlné prenášanie

Časť č. 5

Transportné lôžko pre resuscitáciu na sále – 1 ks

- požaduje sa dodať nový, nepoužívaný a nerepasovaný prístroj

Pol. č.	Požadovaný minimálny technicko-medicínsky parameter / opis / požadovaná hodnota
	Transportné lôžko pre resuscitáciu na sále
	<i>Minimálne technicko-medicínske parametre:</i>
	Transportné lôžko pre resuscitáciu na sále
	Transportné lôžko pre resuscitáciu, stabilizáciu a podporu adaptácie novorodencov na pôrodnej sále a to aj pri opozdenom prestrihnutí pupočnej šnúry. Kompaktné výškovo nastaviteľné lôžko, ktoré je možné umiestniť bezprostredne pri pôrodnom lôžku. Súčasťou lôžka musí byť vyhrievaný matracom, kompletná resuscitačná sada v zmysle doporučení a vlastný zdroj kyslíka a vzduchu.
	Podrobný technický popis
	lôžko bez horného tepelného žiariča pre neobmedzený prístup k lôžku z každej strany
	lôžko na mobilnom podvozku s brzdenými kolieskami

	malý pôdorys podvozku umožňujúci umiestnenie lôžka v bezprostrednej blízkosti pôrodného lôžka (max. rozmery 65 x 65 cm)
	výškovo nastaviteľný podvozok s elektrickým pohonom a s ovládaním na pedále
	rozsah nastavenia výšky matraca min. 40 cm (z výšky pôrodného lôžka do resuscitačnej výšky, min. 110 cm)
	integrované elektrické zásuvky (230V) pre prídavné príslušenstvo
	vyhrievaný matrac lôžka s integrovaným akumulátorom na min. 30 min. prevádzky bez vonkajšieho zdroja el. energie
	integrovaný časovač s akustickým signálom po 1, 2 a 3 minútach s vlastnou batériou pre prevádzku bez vonkajšieho zdroja el. energie
	eurolišta (medilišta) na prídavné príslušenstvo, min. 2 ks
	integrované držiaky tlakových nádob pre kyslík a vzduch
	integrovaný košík na príslušenstvo
	kompletná resuscitačná sada v zmysle aktuálnych doporučení
	system pre automatické prepínanie medzi zdrojmi stlačeného plynu bez prerušenia ventilácie podľa aktuálnej potreby – tlakové fľaše na lôžku / centrálny rozvod v nemocnici
	Minimálna požadovaná zostava
	transportné lôžko pre resuscitáciu novorodencov podľa popisu a technickej špecifikácie popísanej vyššie
	novorodenecká Venturi odsávačka s plynule nastaviteľným saním; vrátane vysokotlakej hadice s rýchlospojku a držiaku
	zmiešavač kyslík / vzduch s integrovaným prietokomerom namixovanej zmesi plynov, držiakom na eurolištu a prírodnými hadicami pre kyslík a vzduch s rýchlospojkami
	multifunkčný T-resuscitátor s možnosťou nastavenia PIP a PEEP a bezpečným fixne prednastaveným poistným ventilom, určený pre resuscitáciu maskou ako aj nazálnu resuscitáciu pomocou nazálnych aplikátorov Infant Flow a umožňujúci plynulé nastavenie CPAP úrovne pre podávanie kontinuálneho nCPAP

Časť č. 6

Komplexne vybavený ventilátor – 5 ks

- požaduje sa dodať nové, nepoužívané a nerepasované prístroje

Pol. č.	Požadovaný minimálny technicko-medicínsky parameter / opis / požadovaná hodnota
	Komplexne vybavený ventilátor
	<i>Minimálne technicko-medicínske parametre:</i>
	Komplexne vybavený ventilátor pre novorodencov
	Novorodenecký ventilátor najvyššej triedy s konvenčnými ventilačnými režimami a HFO (vysoko frekvenčnou ventiláciou), určený pre invazívnu a neinvazívnu ventilačnú podporu novorodencov od pôrodnej hmotnosti 500g vrátane komplexného monitoringu ventilačných parametrov a pľúcnych funkcií.

	Ventilátor umožňujúci monitoring vydychovaného CO ₂ a automatickú reguláciu FiO ₂ podľa zadaného cieľového SpO ₂ alebo ventilátor umožňujúci monitoring vydychovaného CO ₂ bez možnosti automatickej regulácie FiO ₂ podľa zadaného cieľového SpO ₂ . Vrátane automatického zvlhčovača dýchacích plynov.
	Podrobný technický popis – ventilátor
	novorodenecký ventilátor vyššej triedy určený pre invazívnu a neinvazívnu ventiláciu novorodencov vrátane novorodencov s nízkou a veľmi nízkou pôrodnou hmotnosťou
	možnosť nezávislého nastavenia inspiračného a expiračného prietoku v rozsahu minimálne od 2 do 20 lit./min. eventuálne automatické nastavenie
	konvenčné ventilačné režimy: CPAP so záložnou ventiláciou a s automatickým zvýšením prietok v prípade potreby (tzv. "demand flow"), IPPV (CMV) / IMV / TCPL
	pacientom ovládané synchronizované ventilačné režimy: SIMV, PTV (AC)
	adaptívny synchronizovaný ventilačný režim PSV s možnosťou nastavenia kritéria ukončenia inspiračnej fázy minimálne v rozsahu od 5 do 70%
	adaptívny synchronizovaný ventilačný režim SIMV + PSV s možnosťou nastavenia kritéria ukončenia inspiračnej fázy minimálne v rozsahu od 5 do 70%
	výkonný HFO režim s aktívnou exhaláciou (technológia piest s membránou) a širokým rozsahom nastaviteľných parametrov, efektívny aj pre pacientov do 20 kg hmotnosti
	nastaviteľná frekvencia pre HFO režim v rozsahu minimálne od 5 do 20 Hz
	nastavenie stredného tlaku v dýchacích cestách (MAP) v režime HFO min. do 50 cmH ₂ O
	nastavenie amplitúdy v režime HFO min. do 80 cmH ₂ O
	nastaviteľný I:E pomer pre HFO režim minimálne v rozsahu od 1:1 do 1:3
	ventilačný manéver, tzv. "Lung Recruitment" pre HFO ventiláciu (automatické zvýšenie stredného dýchacieho tlaku počas HFO ventilácie s nastaviteľnou hodnotou zvýšenia, nastaviteľným časom zvýšenia a frekvenciou)
	monitorovanie DCO ₂ parametra (koeficient výmeny plynov) pri HFO ventilácii s nastaviteľným alarmom minimálnej a maximálnej hodnoty
	možnosť objemovo garantovanej ventilácie s automatickou kompenzáciou úniku okolo ET kanyly pre každý ventilačný režim vrátane HFO
	možnosť objemovo limitovanej ventilácie kombinovanej s každým ventilačným režimom
	manuálny dych s nastaviteľným maximálnym časom trvania v každom ventilačnom režime vrátane HFO
	neinvazívny ventilačný režim štandardom Infant Flow alebo ekvivalent (nazálny aplikátor na prietokovom princípe len s inspiračnou vetvou bez pripojenia na expiračný ventil) s možnosťou voľby ventilácie na jednej alebo dvoch tlakových úrovniach
	automatická kompenzácia poklesu tlaku v dýchacích cestách počas neinvazívnej ventilácie s možnosťou nastavenia jej úrovne
	vysokoprietoková O ₂ terapia / HFNC použiteľná s väčšinou bežných aplikačných systémov a nazálnych kanýl

	integrovaný modul kapnografie (monitorovanie vydychovaného CO ₂) štandardu microstream
	kyslíkový preplach - automatické dočasné zvýšenie FiO ₂ dýchacieho plynu na preoxygenáciu s možnosťou nastavenia kyslíkovej koncentrácie počas preoxygenácie a s áno automatickým prepnutím na pôvodnú hodnotu FiO ₂ po 2 minútach
	objemový (prietokový) trigger s nastaviteľnou citlivosťou a s kompenzáciou úniku okolo ET kanyly; prietokový senzor pri pacientovi
	trigger pre bi-fázickú neinvazívnu ventiláciu a apnoe monitoring pre neinvazívny ventilačný režim
	automatická kalibrácia kyslíkového senzora v pravidelných intervaloch bez nutnosti odpojenia pacienta
	proximálne monitorovanie tlaku v dýchacích cestách (pri Y-kuse dýchacieho okruhu)
	integrovaný monitoring pľúcnej mechaniky v grafickej a numerickej podobe
	znázornenie dychových kriviek a slučiek
	monitoring ventilačných parametrov - tlaky (PEEP, Mean, PIP), únik, dychový objem, minútový objem, frekvencia, dynamická kompliance, C ₂₀ /C, O ₂ koncentrácia
	integrovaný akumulátor pre prevádzku ventilátora minimálne 2,5 hodiny bez vonkajšieho zdroja el. energie
	softvér v slovenskom alebo českom jazyku
	Podrobný technický popis – automatický zvlhčovač dýchacích plynov
	možnosť nastavenia zvlhčovača v režime invazívnej alebo neinvazívnej ventilácie (preddefinované režimy prevádzky)
	možnosť užívateľského nastavenia vyhrievania dýchacieho plynu
	možnosť aktivácie terapeutической pauzy, tzv. "standby" režim pri zachovaní aktuálne nastavených parametrov
	možnosť nastavenia miery zvlhčenia v dýchacom okruhu
	možnosť nastavenia úrovne vyhrievania expiračnej vetvy
	automatická detekcia úrovne vody vo zvlhčovacej komore
	Minimálna požadovaná zostava
	novorodenecký ventilátor podľa popisu a technickej špecifikácie popísanej vyššie
	prívodné tlakové hadice pre kyslík a vzduch s rýchlospojkami
	automatický zvlhčovač dýchacích plynov v technickej špecifikácii popísanej vyššie s teplotnou sondou a adaptérmí pre pripojenie dýchacieho okruhu pre invazívnu aj pre neinvazívnu ventiláciu
	mobilný stojan s brzdenými kolieskami pre ventilátor a zvlhčovač
	kábel pre pripojenie prietokového senzora, minimálne 1 ks
	prietokový senzor, minimálne 1 ks
	umelé pľúca, minimálne 1 ks
	držiak ventilačných hadíc, nastaviteľný

Časť č. 7

Komplexný monitorovací systém - 25 lôžok - celok

- požaduje sa dodať nové, nepoužívané a nerepasované prístroje

Pol. č.	Požadovaný minimálny technicko-medicínsky parameter / opis / požadovaná hodnota
	Komplexný monitorovací systém pre 25 lôžok
	<i>Minimálne technicko-medicínske parametre:</i>
	Komplexný monitorovací systém vitálnych funkcií na monitorovanie patologických novorodencov pre 25 lôžok vrátane centrálnej monitorovacej jednotky.
	Podrobný technický popis – modulárny monitor
	neonatálny modulárny monitor vitálnych funkcií s možnosťou prenášania jednotlivých modulov medzi jednotlivými monitormi
	držiak monitora pre upevnenie k statívu
	TFT farebný displej s uhlopriečkou min. 12 palcov (30 cm)
	integrovateľný akumulátor, zabezpečujúci prevádzku prístroja bez vonkajšieho zdroja min. 90 minút
	monitorovanie EKG, respirácia, SpO ₂ , teplota, neinvazívny TK, invazívny TK v každom monitore
	modul pre monitorovanie krvných plynov transkutánne (tpO ₂ / tpCO ₂)
	modul pre monitorovanie vydychovaného CO ₂ (etCO ₂) novorodenca
	modul pre monitorovanie methemoglobínu (SpMet) novorodenca
	možnosť vkladania / vyberania modulov na princípe „plug and play“
	možnosť pripojenia sekundárneho displeja
	možnosť voľby ľubovoľnej konfigurácie kriviek a numerických polí a farebne ich odlišiť
	možnosť zobrazenia min. 8 kriviek
	grafické a numerické trendy všetkých monitorovaných parametrov min. 48 hodín
	manuálne alebo automaticky nastaviteľné hranice alarmov
	možnosť rýchleho a presného prijatia pacienta s pomocou čítačky čiarových kódov
	EKG so zobrazením 3 alebo 5 zvodov
	NIBP monitorovanie v automatickom alebo manuálnom režime
	rozsah merania systolického tlaku (NIBP) u novorodeneckého pacienta od 30 do 130 mmHg
	rozsah merania diastolického tlaku (NIBP) u novorodeneckého pacienta od 10 do 110 mmHg
	SpO ₂ s technológiou Masimo
	IBP tlaky: arteriálny tlak, centrálny venózný tlak, tlak v pľúcnici, ICP
	rozsah merania IBP od -40 do 320 mmHg

	monitorovanie etCO2 metódou „microstream“ vhodnou pre novorodencov
	monitorovanie methemoglobínu (SpMet) novorodenca s technológiou Masimo
	Podrobný technický popis – centrálna monitorovacia jednotka
	centrálna monitorovacia stanica vrátane sieťového prepojenia s jednotlivými monitormi
	možnosť pripojenia sekundárneho displeja
	TFT farebný displej s uhlopriečkou min. 19 palcov (48 cm)
	možnosť pripojenia minimálne 20 monitorov
	sledovanie parametrov v reálnom čase, trendov a podpora pri prekladaní pacienta v rámci siete
	možnosť nastavenia alarmov jednotlivých monitorov priamo z centrálnej stanice
	možnosť zadania komplexných údajov o pacientovi (meno, ID, hmotnosť, výška, dátum narodenia, pohlavie)
	možnosť nastavenia rôznych priorít alarmov na prepojených lôžkových monitoroch
	sw pre analýzu variability srdcovej frekvencie (HRV = heart rate variability)
	rozhranie pre prepojenie s nemocničným informačným systémom, podpora HL7 štandardu
	možnosť pripojenia myši a klávesnice
	výstup pre pripojenie tlačiarne
	Minimálna požadovaná zostava
	neonatálny modulárny monitor vitálnych funkcií podľa popisu a technickej špecifikácie popísanej vyššie, 25 ks
	modul pre monitorovanie krvných plynov transkutánne (tpO2 / tpCO2), min. 3 ks
	modul pre monitorovanie vydychovaného CO2 (etCO2) novorodenca, min. 3 ks
	modul pre monitorovanie methemoglobínu (SpMet) novorodenca, min. 1 ks
	EKG kábel komplet, min. 1 ks
	opakovateľne použiteľný SpO2 senzor s prípojným káblom, min. 1 ks
	NIBP manžety vo všetkých 5 neonatálnych veľkostiach, opakovateľne použiteľné, min. 1 ks z každej veľkosti
	prípojná hadica pre meranie NIBP, min. 1 ks
	prípojný kábel s kompletným príslušenstvom pre meranie IBP, min. 1 sada
	opakovateľne použiteľná kožná teplotná sonda, min. 1 ks
	opakovateľne použiteľná rektálna / ezofageálna teplotná sonda, min. 1 ks
	kompletné príslušenstvo pre meranie etCO2, min. 1 sada
	kompletné príslušenstvo pre meranie tpO2 / tpCO2, min. 1 sada
	kalibračný plyn pre monitorovanie tpO2 / tpCO2

	centrálna monitorovacia stanica podľa popisu a technickej špecifikácie popísanej vyššie, 1 ks
	sekundárny displej pre vzdialené sledovanie, min. 3 ks
	kompletné sieťové prepojenie všetkých monitorov s centrárou pomocou ethernetových káblov

Časť č. 8

Cerebrálny monitor – aEEG - 1 ks

Minimálne technicko-medicínske parametre predmetu zákazky:

- požaduje sa dodať nové, nepoužívané a nerepasované prístroje

Pol. č.	Požadovaný minimálny technicko-medicínsky parameter / opis / požadovaná hodnota
	Cerebrálny monitor aEEG
	<i>Minimálne technicko-medicínske parametre:</i>
	Cerebrálny monitor aEEG pre identifikáciu HIE a jej dlhodobých následkov umožňujúci bedside monitoring mozgovej aktivity novorodenca. Monitor, zaznamenávajúci aEEG (rýchle interpretovateľný záznam mozgovej aktivity a abnormalít), umožňuje komplexné zhodnotenie neurologického stavu novorodenca a tým správnu voľbu terapie. Pre presnejšiu analýzu mozgovej aktivity je nevyhnutné aby monitor mal možnosť monitorovania oboch hemisfér separátne.
	Podrobný technický popis
	záznam aEEG (amplitúdové EEG) - záznam cerebrálnej aktivity a abnormalít pomocou 3, 4 alebo 5 elektród
	záznam aEEG z oboch hemisfér separátne ako aj súčasne - jednokanálový a dvojkanálový režim
	možnosť unipolárnej a bipolárnej aplikácie pre kvalitnejší záznam aEEG
	pre kvalitnejšiu analýzu aEEG záznamu musí mať monitor možnosť zobrazit' spektrálnu analýzu (DSA/CSA)
	možnosť záznamu "surového" EEG ako aj stav impedancie snímacích elektród pre elimináciu artefaktov spôsobených ich nesprávnou aplikáciou
	možnosť vkladania tzv. "markerov" - záznamov udalostí ovplyvňujúcich monitorovanie (vplyv liekov, manipulácie a iných zásahov na funkcie mozgu)
	preddefinované markery musí byť možné dopĺňať vlastnými
	otvorená konektivita - možnosť napojenia prístroja na akýkoľvek PC, tablet alebo notebook s operačným systémom Windows cez bezdrôtové rozhranie
	interný akumulátor s výdržou aspoň 5 hodín bez vonkajšieho zdroja el. energie pre jeho využitie počas transportu
	možnosť importu, archivácie, zdieľania a prehliadania monitorovaných dát (napr. cez USB)
	systém monitora musí umožniť pripojenie signálu z SpO2 monitora a jeho zobrazenie s krivkou aEEG
	nevyhnutnou podmienkou je možnosť pripojenia NIRS monitora pre monitorovanie cerebrálnej saturácie (rSpO2) a zároveň musí byť možné

	zobrazenie dát z NIRS monitora priamo pri zázname aEEG
	monitor musí umožňovať snímanie EKG, SpO2 a tepovej variability ako aj ich zobrazenie pri zázname aEEG
	možnosť rozšírenia o opciiu video záznamu klinického stavu novorodenca počas monitorovania aEEG
	Minimálna požadovaná zostava
	cerebrálny monitor aEEG podľa popisu a technickej špecifikácie popísanej vyššie
	medicínsky, tzv. "all-in-one" PC s plochým dotykovým displejom, integrovaným systémom pre bezdrôtové pripojenie periférnych zariadení, s klávesnicou a myšou
	softvér pre monitorovanie a spracovanie dát, kompatibilný s operačným systémom Windows
	2 - kanálový CFM zosilňovač
	prepojovacia jednotka pre pripojenie elektród pre jednokanálové alebo dvojkanálové monitorovanie
	pojazdný, výškovo nastaviteľný podvozok s policou na klávesnicu, držiakom na PC, manipulačnou rúčkou, brzdami kolieskami, policou na prístroj pre celotelovú terapeutickú hypotermiu a odkladacím priestorom
	subdermálne ihlové elektródy, jednorázové, min. bal. / 10 sád
	návod na obsluhu v slovenskom jazyku

Časť č. 9

Prenosný monitor saturácie krvi kyslíkom a neinvazívneho tlaku krvi - 10 ks

- požaduje sa dodať nové, nepoužívané a nerepasované prístroje

Pol. č.	Požadovaný minimálny technicko-medicínsky parameter / opis / požadovaná hodnota
	Prenosný monitor saturácie krvi kyslíkom a neinvazívneho tlaku krvi
	<i>Minimálne technicko-medicínske parametre:</i>
	Prenosný novorodenecký monitor saturácie krvi kyslíkom a neinvazívneho tlaku krvi
	Podrobný technický popis
	- malý, kompaktný, jednoducho prenosný monitor s hmotnosťou do 2,5 kg
	- konfigurácia prenosného monitora: Masimo Rainbow SpO2 s možnosťou rozšírenia o neinvazívne meranie hyperoxie, hemoglobínu a methemoglobínu / NIBP
	- prenosný monitor so softvérom pre skrining VVCH srdca alebo bez softvéru pre skrining VVCH srdca
	- možnosť nastavenia priemerovacej doby pri meraní SpO2 od 2 sekúnd
	- integrovaný akumulátor
	- zobrazenie pulzovej vlny
	- kompletné príslušenstvo pre monitorovanie SpO2 a NIBP

Časť č. 10

EKG prístroj – 2 ks

- požaduje sa dodať nové, nepoužívané a nerepasované prístroje

Pol. č.	Požadovaný minimálny technicko-medicínsky parameter / opis / požadovaná hodnota
	EKG prístroj
	<i>Minimálne technicko-medicínske parametre:</i>
	EKG prístroj vhodný pre záznam EKG novorodencov
	Podrobný technický popis
	- vhodné pre EKG záznam novorodencov
	- možnosť voľby medzi 3, 4, 6 a 12 kanálovým EKG
	- šírka záznamového papiera 210 mm
	- možnosť použitia rôzneho typu papiera vrátane kancelárskeho formátu A4
	- možnosť voľby typu tlače (interná a externá)
	- možnosť priameho pripojenia EKG prístroja s tlačiarňou nezávisle od PC
	- citlivosť min. v rozsahu: 2,5 / 5 / 10 / 20 mm/mV
	- rýchlosť posunu min. v rozsahu: 5 - 50 mm/s
	- svalové filtre min. 25 a 35 Hz
	- automatické autoadaptívne filtre
	- možnosť uloženia a voľby užívateľsky definovaných režimov
	- tlač v automatickom alebo manuálnom režime
	- EKG záznam v režime LONG
	- spätný EKG záznam
	- integrovaný akumulátor pre prevádzku bez pripojenia na el. sieť
	- individuálne nastavenie grafického výstupu
	Minimálna požadovaná zostava
	EKG prístroj vhodný pre novorodencov podľa popisu a technickej špecifikácie popísanej vyššie
	prístrojový stolík na mobilnom podvozku s ramenom / držiakom patientskeho EKG kábla
	patientsky EKG káble, min. 2 ks
	sada novorodeneckých EKG elektród, min. 20 sád

Časť č. 11

Defibrilátor - 1 ks

- požaduje sa dodať nový, nepoužívaný a nerepasovaný prístroj

Pol. č.	Požadovaný minimálny technicko-medicínsky parameter / opis / požadovaná hodnota
	Defibrilátor
	<i>Minimálne technicko-medicínske parametre:</i>

	Automatický externý defibrilátor vybavený integrovaným monitorom
	Podrobný technický popis
	- mobilný automatický externý defibrilátor
	- zobrazenie prevádzkových stavov
	- zobrazenie EKG, tepovej frekvencie
	- zobrazenie detekovanej ventrikulárnej fibrilácie alebo ventrikulárnej tachykardie
	- jasné a zrozumiteľné pokyny na obsluhu defibrilátora doplnené obrazovými symbolmi
	- modularita prístroja
	- integrovaný akumulátor s kapacitou min. 3 roky
	Minimálna požadovaná zostava
	automatický externý defibrilátor podľa popisu a technickej špecifikácie popísanej vyššie

Časť č. 12 zákazky

USG prístroj – 1 ks

- požaduje sa dodať nový, nepoužívaný a nerepasovaný prístroj

Pol. č.	Požadovaný minimálny technicko-medicínsky parameter / opis / požadovaná hodnota
	USG prístroj
	<i>Minimálne technicko-medicínske parametre:</i>
	- USG prístroj najvyššej triedy pre komplexné vyšetrenia v neonatológii a pôrodníctve
	- aktívne porty na 2D/3D sondy min.4 ks
	- veľkosť monitora min. 21 “
	- dotykový displej min. 10 “
	- možná penetrácia prístroja min. 40 cm
	Prístroj:
	- stranovo nastaviteľný ovládací panel
	- automatická optimalizácia B obrazu, CFM a dopplerovskej krivky
	- automatická optimalizácia spektra – v reálnom čase optimalizuje PW a CW, spektrálnu škálu a bazálnu líniu
	- meranie dopplerovskej krivky z dvoch nezávislých miest v reálnom čase
	- automatická korekcia dopplerovského uhla, aj po zmrazení obrazu
	- automatické meranie parametrov dopplerovského spektra v zmrazenom obraze
	- zoom s vysokým rozlíšením
	- možnosť merania parametrov Beta index a PWV a arteriálnej tuhosti
	- rekonštrukcia M módu po zamrazení min. v troch rovinách
	- anatomický M-mód v troch rovinách

	- panoramatické zobrazenia na lineárnej sonde
	- farebný tkanivový doppler
	- možnosť pripojiť ekg synchronizáciu
	- automatické on line meranie ejekčnej frakcie LV-Simpson
	Archivácia:
	- HDD
	- špeciálny sw pre vzdialenú archiváciu pacientov a zobrazenie uložených pacientov na vzdialenom pracovisku
	- čierno-biela tlačiareň
	- export do formátov Raw-data,DICOM,AVI, JPEG
	Módy zobrazenia:
	- B-mód, M-mód, pulzný doppler PW, farebné mapovanie prietokov (CFM),energetický doppler, kontinuálny doppler CW, farebný tkanivový doppler (tissue doppler), ďalší spôsob farebného mapovania
	- kontinuálny doppler na lineárnej sonde
	Simultánne módy zobrazenia:
	- B/farebné mapovanie prietokov, B/pulzný doppler, B/M-mód, B/tkanivový doppler, B/spomalené B, B/energetický doppler, B/kontinuálny doppler
	Triplexné módy v reálnom čase:
	- farebné mapovanie prietokov/pulzný doppler, energetický doppler/pulzný doppler, farebné mapovanie prietokov/kontinuálny doppler, pulzný doppler/tkanivový doppler
	SW vybavenie:
	- shearwave pre vyšetrenie mozgu dieťaťa
	- pre vykonávanie meraní používaných pre sonografiu v neonatológii
	- pre vykonávanie meraní používaných pre sonografiu v gynekológii a pôrodníctve
	SW:
	- panoramatické zobrazenie
	- trapezoidálne skenovanie
	- SW pre prácu s TEE sondou
	- Q – analýza (Strain, strain rate)
	- Automatický výpočet IMT
	- Stress echo
	- Vyšetrovanie kontrastnými látkami
	Sondy:
	- mikrokonvexná sonda, minimálny rozsah 4-8 MHz
	- lineárna sonda, minimálny rozsah 5-18 MHz
	- pediatrická sektorová sonda minimálny rozsah 2-9 MHz
	- konvexná sonda min. 1-5 MHz
	- endokavitálna sonda min. 4-8 MHz

Časť č. 13

Multifunkčný videolaryngoskop - 1 ks

- požaduje sa dodať nový, nepoužívaný a nerepasovaný prístroj

Pol. č.	Požadovaný minimálny technicko-medicínsky parameter / opis / požadovaná hodnota
	Multifunkčný videolaryngoskop
	<i>Minimálne technicko-medicínske parametre:</i>
	Multifunkčná prenosná videoplatforma pre video intubáciu novorodencov s možnosťou trasiluminácie a vizualizácie žíl a tkanív. Prístroj pre obtiažnu intubáciu, jej záznam ako aj pre jej nácvik a výučbu na samostatnom mobilnom stojane s brzdеныmi kolieskami.
	Podrobný technický popis
	prenosná kompaktná jednotka s min. 12“ TFT displejom a rozlíšením min. 800 x 600 bodov
	ovládanie obrazu - regulácia jasu, vyváženie bielej farby, zmena veľkosti okna
	integrovaný zdroj studeného svetla na báze LED technológie s možnosťou regulácie intenzity a samostatným ON/OFF ovládačom
	video výstup (S-Video), min. 2 konektory
	USB konektor pre archiváciu obrázkov na externý disk
	vodotesná rúčka videolaryngoskopu odolná voči čisteniu a dezinfekcii s prípojným káblom (dĺžka min. 3 m)
	ergonomická rúčka videolaryngoskopu s integrovanou CCD kamerou s vysokým rozlíšením a interným LED zdrojom svetla
	fibrooptické lyžice videolaryngoskopu typu Miller, veľkosti „00“, „0“ a „1“ s optickým „rodless“ kanálom, autoklávovateľné
	fibrooptický adaptér s frontálnym výstupom svetla pre presvecovanie hrudníka novorodencov s prípojným káblom (dĺžka min. 3 m), dezinfikovateľný
	fibrooptický adaptér s 90o laterálnym výstupom svetla pre presvecovanie tkaniva novorodencov pre lokalizáciu ciev s prípojným káblom (dĺžka min. 3 m), dezinfikovateľný
	možnosť pripojenia opčnej endoskopickej kamery s fokusovateľným TV adaptérom pre pripojenie rôznych endoskopov
	Minimálna požadovaná zostava
	multifunkčný videolaryngoskop podľa popisu a technickej špecifikácie popísanej vyššie
	rúčka videolaryngoskopu s integrovanou CCD kamerou s vysokým rozlíšením a interným LED zdrojom svetla
	fibrooptický adaptér s frontálnym výstupom svetla pre presvecovanie hrudníka novorodencov
	fibrooptický adaptér s 90o laterálnym výstupom svetla pre presvecovanie tkaniva novorodencov
	fibrooptická lyžica laryngoskopu typu Miller, veľkosť „1“
	fibrooptická lyžica laryngoskopu typu Miller, veľkosť „0“
	fibrooptická lyžica laryngoskopu typu Miller, veľkosť „00“

	podvozok s brzdenými kolieskami a s platformou pre uloženie videolaryngoskopu
--	---

Časť č. 14

Digitálna váha - 5 ks

- požaduje sa dodať nové, nepoužívané a nerepasované prístroje

Pol. č.	Požadovaný minimálny technicko-medicínsky parameter / opis / požadovaná hodnota
	Digitálna váha
	<i>Minimálne technicko-medicínske parametre:</i>
	Presná elektronická digitálna váha určená pre váženie novorodenca s možnosťou bezdrôtového prenosu dát do PC a so systémom eliminácie artefaktov pri nekludnom dieťati.
	Podrobný technický popis
	- viacúčelová digitálna neonatálna váha
	- stanovené meradlo triedy III
	- vrátane prvotného overenia
	- nosnosť min. do 15 kg
	- citlivosť min. 2g (do 5 kg)
	- citlivosť min. 5g (nad 5 kg)
	- systém pre elimináciu artefaktov pri pohyboch novorodenca
	- funkcia "TARE"
	- funkcia "HOLD" (fixácia nameranej hodnoty)
	- možnosť prepínania rozsahu váženia
	- integrovaný meter v rozsahu min. 0 - 50 cm
	- podsvietený displej s krytom pre ochranu novorodenca
	- integrovaný akumulátor a nabíjacím adaptérom
	- integrovaná bezdrôtová technológia pre možnosť odosielanie dát do bezdrôtovej tlačiarne
	- možnosť pripojenia na PC pre archiváciu dát a sledovanie trendov
	- automatické vypnutie pri nečinnosti
	- hmotnosť max. 7,5 kg
	- jednoduché čistenie a dezinfekcia povrchu váhy
	Minimálna požadovaná zostava
	digitálna neonatálna váha podľa popisu a technickej špecifikácie popísanej vyššie
	elektrický adaptér pre pripojenie váhy do el. siete

Podrobné technicko-medicínske parametre ponúkaného predmetu zákazky (časť č.1, č.2, č.3, ..., č.14) žiadame uviesť v Prílohe č.4 súťažných podkladov – Vlastný návrh na plnenie predmetu zákazky (časť č.1, č.2, č.3, ..., č.14) a Prílohe č.1 kúpnej zmluvy – Špecifikácia parametrov predmetu zmluvy vrátane kalkulácie zmluvnej ceny návrhu zmluvných podmienok kúpnej zmluvy.

3.

Hodnotenie splnenia špecifikácie:

Uchádzač vo svojej ponuke ku požiadavkám na technicko-medicínske parametre uvedie skutočnú špecifikáciu ponúkaného tovaru s uvedením **obchodného názvu, resp. typového označenia** v zmysle Prílohy č.4 súťažných podkladov – Vlastný návrh na plnenie predmetu zákazky, pričom dodrží poradie v akom sú uvedené jednotlivé položky!

Ponuka uchádzača musí spĺňať všetky minimálne požiadavky zadefinované verejným obstarávateľom v časti C. Opis predmetu zákazky (časť č.1, č.2, č.3, ..., č.14).

V prípade, že ponuka nebude spĺňať akúkoľvek z minimálnych požiadaviek stanovených v tomto opise, ponuka nebude zaradená do ďalšieho vyhodnotenia a uchádzač bude vylúčený z vyhodnotenia ponúk tejto zákazky.

Verejný obstarávateľ:

Univerzitná nemocnica Martin, Kollárova 2, 036 59 Martin

Názov zákazky:

Dobudovanie centra urgentnej starostlivosti o kriticky chorého novorodenca – vybavenie zdravotníckou technikou - I.etapa

**NADLIMITNÁ ZÁKAZKA
VEREJNÁ SÚŤAŽ**

TOVARY

SÚŤAŽNÉ PODKLADY

D. Spôsob určenia ceny

MARTIN, MÁJ 2019

(MIESTO, MESIAC A ROK VYPRACOVANIA SÚŤAŽNÝCH PODKLADOV)

D. Spôsob určenia ceny

1. Cena za dodávaný predmet zákazky musí byť stanovená v zmysle zákona NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z.z., ktorou sa vykonáva zákon NR SR č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov a bude vyjadrená v eurách (€).
2. Ak je uchádzač platcom dane z pridanej hodnoty (ďalej len „DPH“), navrhovanú zmluvnú cenu pre každú ponúknutú časť uvedie v zložení (v zmysle časti C. *Opis predmetu zákazky*):
 - 3.1. navrhovaná jednotková cena predmetu zákazky v € bez DPH (podľa časti C. *Opis predmetu zákazky* – Časť č.1, č.2, č.3, ..., č.14)
 - 3.2. navrhovaná cena za celý predmet zákazky v € bez DPH - tieto ceny budú aj predmetom elektronickej aukcie (podľa časti C. *Opis predmetu zákazky* – Časť č.1, č.2, č.3, ..., č.14)
 - 3.3. sadzba DPH v %
 - 3.4. navrhovaná cena za celý predmet zákazky v € s DPH (podľa časti C. *Opis predmetu zákazky* – Časť č.1, č.2, č.3, ..., č.14)

Cenu za celý predmet zákazky v € bez DPH žiadame vypočítať ako súčin jednotkových cien v € bez DPH a množstva.

Cenu za celý predmet zákazky v € s DPH žiadame vypočítať z ceny za celý predmet zákazky v € bez DPH upravenú o DPH.

3. Ak uchádzač nie je platcom DPH, uvedie navrhovanú zmluvnú cenu v požadovanom zložení v €. Na skutočnosť, že nie je platcom DPH upozorní.
4. Ak uchádzač má miesto sídla mimo Slovenskej republiky v rámci členských štátov EÚ a je platiteľom DPH v mieste svojho sídla, uvedie v ponuke ceny bez DPH, ale pri hodnotení komisia k jeho cenám pripočíta DPH (prenesenie daňovej povinnosti). Celková cena bez DPH navýšená o DPH bude predmetom vyhodnotenia z dôvodu, že v prípade úspešnosti tohto uchádzača by bola prenesená daňová povinnosť na verejného obstarávateľa ako na osobu povinnú zaplatiť daň z pridanej hodnoty v súlade so zákonom č. 222/2004 Z.z. o dani z pridanej hodnoty. DPH sa vyčíslí v súlade s legislatívou platnou v Slovenskej republike v deň uplynutia lehoty na predkladanie ponúk.
5. Ceny uvedené v návrhu zmluvy žiadame zaokrúhliť na dve desatinné miesta nasledovným spôsobom:
napr. 1,155 zaokrúhliť na 1,16 - 0,484 zaokrúhliť na 0,48
6. Uchádzač navrhovanú cenu za celý predmet zákazky v € s DPH za požadovaný predmet zákazky (pre každú ponúknutú časť samostatne) vloží do systému JOSEPHINE a vyplní položkový elektronický formulár, ktorý zodpovedá návrhu na plnenie kritérií uvedenému v týchto súťažných podkladoch.
7. Cena uvedená v návrhu zmluvy za predmet zákazky v zmysle časti C. *Opis predmetu zákazky* a časti E. *Obchodné podmienky realizácie a dodania predmetu zákazky* musí obsahovať cenu za celý predmet zákazky vrátane DPH v súlade s platnými právnymi predpismi, vrátane dopravy na miesto určenia, inštalácie, uvedenia do prevádzky, odskúšania funkčnosti a prevádzkyschopnosti dodaného prístroja, odovzdanie

dokumentácie a zaškolenia zamestnancov užívateľa do obsluhy a zabezpečenia záručného servisu, vrátane povinných preventívnych prehliadok a kontrol, ktoré sú stanovené právnymi predpismi a výrobcom pre ponúkaný prístroj, obchodnej prírážky, balenia, cla a ostatných odvodov v krajine verejného obstarávateľa vo výške platnej ku dňu vyhlásenia postupu verejného obstarávania v Úradnom vestníku EÚ.

Verejný obstarávateľ:

Univerzitná nemocnica Martin, Kollárova 2, 036 59 Martin

Názov zákazky:

Dobudovanie centra urgentnej starostlivosti o kriticky chorého novorodenca – vybavenie zdravotníckou technikou - I.etapa

**NADLIMITNÁ ZÁKAZKA
VEREJNÁ SÚŤAŽ**

TOVARY

SÚŤAŽNÉ PODKLADY

E. Obchodné podmienky realizácie a dodania predmetu zákazky

MARTIN, MÁJ 2019

(MIESTO, MESIAC A ROK VYPRACOVANIA SÚŤAŽNÝCH PODKLADOV)

E. Obchodné podmienky realizácie a dodania predmetu zákazky

1. Uchádzač predloží vo svojej ponuke návrh kúpnej zmluvy (pre každú ponúknutú časť samostatne) v zmysle podmienok a požiadaviek verejného obstarávateľa uvedených v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania a v týchto súťažných podkladoch v súlade s dokumentmi potrebnými na vypracovanie ponuky. Súčasťou zmluvy budú aj požadované prílohy.

Návrh zmluvy bude podpísaný uchádzačom, jeho štatutárnym orgánom alebo členom štatutárneho orgánu alebo iným zástupcom uchádzača, ktorý je oprávnený konať v mene uchádzača v záväzkových vzťahoch.

2. Ak ponuku predkladá uchádzač – skupina dodávateľov, predložená ponuka vrátane návrhu zmluvy musí byť podpísaná štatutárnym orgánom každého člena tejto skupiny dodávateľov alebo zástupcom člena tejto skupiny dodávateľov, ktorý je oprávnený konať v mene člena tejto skupiny v záväzkových vzťahoch, vtedy ak v doručenej ponuke predloží aj naskenované splnomocnenie, ktoré ho oprávňuje k takémuto úkonu.

3. Návrh zmluvy uchádzača musí zachovať všetky minimálne podmienky a štruktúru podľa tejto časti súťažných podkladov. Text návrhu zmluvy a jej prílohy nesmú obsahovať obmedzujúce alebo inak neprijateľné časti. V prípade, že bude návrh obsahovať takúto časť, ponuka bude zo zadávania verejnej súťaže vylúčená.

4. Uzavretá zmluva nesmie byť v rozpore s oznámením o vyhlásení verejného obstarávania, so súťažnými podkladmi a s ponukou predloženou úspešným uchádzačom alebo uchádzačmi.

5. V zmysle ustanovenia § 41 ods. 3 zákona o verejnom obstarávaní úspešný uchádzač v predloženej zmluve najneskôr v čase je uzavretia uvedie údaje o všetkých známych subdodávateľoch (v rozsahu min. obchodné meno alebo názov, sídlo, miesto podnikania alebo obvyklý pobyt subdodávateľa), údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia, podiel plnenia zo zmluvy (špecifikácia, percentuálny a finančný rozsah).

V prípade, že úspešný uchádzač v čase uzavretia zmluvy nepredpokladá pri plnení predmetu zákazky využitie subdodávateľa, doplní do príslušnej časti xxx.

6. Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo neprijat' ani jednu ponuku z predložených ponúk, ak zmluvné podmienky uvedené v návrhu zmluvy predložené uchádzačom budú v rozpore s oznámením o vyhlásení verejného obstarávania a súťažnými podkladmi a ak sa budú vymykať obvyklým zmluvným podmienkam a budú znevýhodňovať verejného obstarávateľa.

Uchádzač doplní do kúpnej zmluvy v bode 2.1 a 4.2 číslo a názov ponúkanej časti predmetu zákazky – časť č.1, č.2, č.3, ... č.14 v zmysle C. Opis predmetu zákazky súťažných podkladov

- napr. v prípade predloženia ponuky do časti č.1 uchádzač doplní do zmluvy „Časť č.1 - Inkubátor intenzívny – 10 ks“

Podmienky a štruktúra zmluvy:

I. „VZOR NÁVRHU“

Uchádzač doplní bod 1.2, 2.1, 3.1, 4.2, 4.4, 6.2, 6.4, 6.5 a 7.1 do predloženej Kúpnej zmluvy:

KÚPNA ZMLUVA č. /

uzavretá na základe výsledku verejného obstarávania podľa § 56 zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa §409 až 475 Obchodného zákonníka

Čl. 1

Zmluvné strany

1.1 Kupujúci: Univerzitná nemocnica Martin
Kolárova 2,036 59 Martin
V zastúpení: Rada riaditeľov v zložení:
MUDr. Dušan Krkoška, PhD., MBA – generálny riaditeľ
doc. MUDr. Dalibor Murgaš, PhD. – medicínsky riaditeľ
Ing. Stanislav Škorňa – ekonomický riaditeľ
V mene organizácie sú oprávnení konať najmenej dvaja členovia štatutárneho orgánu spoločne.
IČO: 00 365 327
DIČ: 2020598019
IČ DPH: SK2020598019
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
Číslo účtu: 7000281377/8180
IBAN: SK84 8180 0000 0070 0028 1377
BIC/SWIFT: SPSRSKBAXXX
(ďalej len kupujúci)

1.2 Predávajúci:

Obchodné meno:
Sídlo:
V zastúpení:
IČO:
DIČ:
IČ DPH:
Bankové spojenie:
Číslo účtu:
IBAN:
BIC/SWIFT:

Zápis v Obchodnom registri Okresného súdu, oddiel, vložka č.

Uviesť údaj, či predávajúci je alebo nie je platcom DPH.

(ďalej len predávajúci)

predávajúci a kupujúci ďalej spoločne aj „zmluvné strany“ alebo jednotlivo „zmluvná strana“

1.3 Zmluvné strany uzatvárajú kúpnu zmluvu na dodávku predmetu zmluvy „Dobudovanie centra urgentnej starostlivosti o kriticky chorého novorodenca – vybavenie zdravotníckou technikou - I.etapa“ (ďalej len „zmluva“), ktorej obstaranie je v súlade s § 66 zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Čl. II

Predmet zmluvy

2.1 Predávajúci sa zaväzuje, že v súlade so súťažnými podkladmi časť C. verejnej súťaže s názvom „Dobudovanie centra urgentnej starostlivosti o kriticky chorého novorodenca – vybavenie zdravotníckou technikou - I.kolo“ a za podmienok dohodnutých v tejto zmluve, vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť dodá kupujúcemu nasledovné nové, nepoužívané a nerepasované prístroje:

Časť č.1 - Inkubátor intenzívny – 10 ks (uchádzač doplní názov predmetu zmluvy) - *(uchádzač uvedené údaje doplní podľa časti do ktorej predkladá ponuku)*

v špecifikácii podľa **Prílohy č. 1**, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy (ďalej aj „predmet zmluvy“ alebo „prístroj“). - *(prílohu vypracuje uchádzač podľa vlastnej ponuky, parametre ponúknutého prístroja musia spĺňať minimálne technické parametre uvedené v príslušnej časti C. Opis predmetu zákazky)*

2.2 Súčasťou záväzku predávajúceho sú aj služby spojené s dodaním tovaru t. j. doprava na miesto určenia, inštalácia, uvedenie do prevádzky, odskúšanie funkčnosti a prevádzkyschopnosti dodaného prístroja, návody na obsluhu v slovenskom/českom jazyku, kompletná užívateľská dokumentácia v slovenskom/českom jazyku, potrebná servisná technická dokumentácia, zaškolenie zamestnancov kupujúceho v potrebnom rozsahu a zabezpečenie záručného servisu, vrátane povinných preventívnych prehliadok a kontrol, ktoré sú stanovené právnymi predpismi a výrobcom pre ponúkané prístroje.

2.3 Predávajúci sa na základe tejto zmluvy zaväzuje dodať kupujúcemu predmet zmluvy a vykonať činnosti podľa odseku 2.2 tohto článku, previesť na kupujúceho vlastnícke právo k predmetu zmluvy. Súčasne sa zaväzuje kupujúci prevziať predmet zmluvy a zaplatiť zaň zmluvne dohodnutú cenu podľa článku IV tejto zmluvy.

Čl. III

Termín a miesto dodania

3.1 Predávajúci sa zaväzuje realizovať dodávku predmetu zmluvy podľa Čl. II tejto zmluvy do miesta dodania - Univerzitná nemocnica Martin, Neonatologická klinika, Kollárova 2, 036 59 Martin v termíne do *(doplní uchádzač max. do 8 týždňov)* týždňov od účinnosti tejto zmluvy.

Inštaláciu, uvedenie do prevádzky, odskúšanie funkčnosti a prevádzkyschopnosti dodaného prístroja a zaškolenie zamestnancov kupujúceho v potrebnom rozsahu sa zaväzuje vykonať a dodať predávajúci do dní od písomnej výzvy kupujúceho.

3.2 Odmietnutie dodávky kupujúcim je možné vtedy, ak technické parametre predmetu zmluvy nezodpovedajú technickým parametrom uvedeným v ponuke.

3.3 Zmluvné strany sa dohodli, že predávajúci nie je v omeškaní s termínom dodania predmetu zmluvy, uvedeným v odseku 3.1 tohto článku po dobu, po ktorú nemohol svoju povinnosť, súvisiacu s realizáciou dodávky, plniť následkom okolností, ktoré vznikli na strane kupujúceho. V tomto prípade má predávajúci právo na predĺženie termínu dodania predmetu zmluvy.

Čl. IV

Cena

4.1 Cena za predmet zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán v súlade s ustanoveniami zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách, v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z.z. v znení neskorších predpisov, ktorou sa vykonáva zákon o cenách v platnom znení.

4.2 Cena predávajúceho za celý predmet zmluvy je stanovená ako výsledok verejnej súťaže s názvom „Dobudovanie centra urgentnej starostlivosti o kriticky chorého novorodenca – vybavenie zdravotníckou technikou - I.kolo

- časť č.1 - Inkubátor intenzívny – 10 ks“ .

(uchádzač uvedené údaje doplní podľa časti do ktorej predkladá ponuku)

4.3 Súčasťou zmluvy je ponuková cena (rozpočet) predávajúceho uvedená v Prílohe č.1, ktorá tvorí neoddeliteľnú prílohu tejto zmluvy.

4.4 Zmluvné strany dohodli cenu predmetu zmluvy nasledovne:

Cena za celý predmet zmluvy v € bez DPH	
Sadzba DPH v %	
Výška DPH v €	
Cena za celý predmet zmluvy v € s DPH	

(slovom..... €)

Uvedená cena je konečná.

4.5 V cene podľa bodu 4.4 tejto zmluvy je zahrnutá cena za celý predmet zmluvy špecifikovaný v čl. II tejto zmluvy vrátane DPH v súlade s platnými predpismi, vrátane dopravy na miesto určenia, inštalácie, uvedenia do prevádzky, odskúšania funkčnosti a prevádzkyschopnosti dodaného prístroja, návodov na obsluhu v slovenskom/českom jazyku, kompletnej užívateľskej dokumentácie v slovenskom/českom jazyku, potrebnej servisnej technickej dokumentácie, zaškolenia zamestnancov kupujúceho v potrebnom rozsahu a zabezpečenia záručného servisu, vrátane povinných preventívnych prehliadok a kontrol, ktoré sú stanovené právnymi predpismi a výrobcom pre ponúkané prístroje.

Cena uvedená v návrhu zmluvy musí obsahovať cenu za celý predmet zákazky.

4.6 Zmenu ceny z dôvodu zmien dovozných podmienok stanovených zákonom, kedy by bol dovoz predmetu zmluvy zaťažený zvýšením cla, colnej prirážky alebo iných zákonom stanovených odvodov, je možné upraviť len písomnou formou odsúhlaseného dodatku ku zmluve.

4.7 V prípade zmeny výšky DPH v priebehu realizácie dodávky predmetu zmluvy alebo záručného servisu, bude jej výška upravená v zmysle platnej legislatívy.

Čl. V

Platobné podmienky, fakturácia

5.1 Zmluvné strany sa dohodli, že celkovú kúpnu cenu podľa čl. IV bodu 4.4 tejto zmluvy uhradí kupujúci nasledovným spôsobom :

- 90% z celkovej ceny predmetu zmluvy po dodaní tovaru podľa čl. II bodu 2.1 zmluvy na základe dodacieho listu, v ktorom bude uvedený názov predmetu zmluvy, s tým že faktúru vystaví predávajúci po dodaní tovaru na miesto plnenia v súlade s čl. III ods. 3.1 tejto zmluvy, so splatnosťou 60 kalendárnych dní odo dňa doručenia formálne a vecne správnej faktúry kupujúcemu,
- 10% z celkovej ceny predmetu zmluvy podľa čl. IV ods. 4.4 tejto zmluvy po inštalácii tovaru a splnení a uskutočnení všetkých ďalších činností súvisiacich s predmetom zmluvy v súlade s čl. II bodom 2.2 tejto zmluvy, pričom faktúra je splatná do 60 dní od doručenia formálne a vecne správnej faktúry kupujúcemu.

Úhrada sa uskutoční bezhotovostným prevodom na účet predávajúceho.

5.2 Faktúra bude doručená kupujúcemu v troch výťažkoch a bude obsahovať minimálne tieto údaje:

- a) označenie kupujúceho a predávajúceho, adresa, sídlo, IČO, DIČ, IČ DPH (a údaje podľa § 3a Obchodného zákonníka)
- b) miesto dodania a názov dodaného predmetu zmluvy,
- c) číslo zmluvy,
- d) číslo faktúry,
- e) dátum vystavenia, dátum dodania, dátum splatnosti faktúry,
- f) fakturovanú čiastku bez DPH, DPH a celkovo fakturovanú sumu,
- g) označenie peňažného ústavu, číslo účtu, IBAN, SWIFT,
- h) pečiatku a podpis oprávneného zástupcu predávajúceho,
- i) prílohou faktúry bude dodací list podpísaný kupujúcim.

5.3 V prípade, ak faktúra nebude obsahovať potrebné náležitosti alebo prílohy alebo bude faktúra vykazovať iné vecné alebo formálne nedostatky, je kupujúci oprávnený vrátiť ju predávajúcemu na opravu alebo na doplnenie. V takom prípade nová lehota splatnosti začne plynúť dňom doručenia opravenej alebo doplnenej faktúry kupujúcemu.

5.4 Predávajúci sa zaväzuje, že bez písomného súhlasu kupujúceho nepostúpi svoju peňažnú pohľadávku ani jej časť, ktorá vznikne z tejto zmluvy iným tretím osobám. Postúpenie pohľadávky zo strany predávajúceho tretej osobe bez súhlasu kupujúceho je neplatné. Súhlas kupujúceho je platný len za podmienky, že bol na takýto úkon udelený predchádzajúci súhlas MZ SR.

Čl. VI

Záručná doba a zodpovednosť za vady

6.1 Predávajúci zodpovedá za to, že predmet zmluvy je dodaný v súlade s touto zmluvou, v súlade s ponukou predloženou vo verejnom obstarávaní a spĺňa všetky požadované kvalitatívne parametre a vlastnosti uvedené v špecifikácii, ktorá tvorí prílohu č.1 tejto zmluvy a že predmet zmluvy vyhovuje požiadavkám technických noriem a všeobecne záväzných právnych noriem.

Počas záručnej doby predávajúci zodpovedá za to, že predmet zmluvy bude mať po celú dobu záruky vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve, vlastnosti stanovené príslušnými technickými normami a vlastnosti deklarované predávajúcim v návode na obsluhu, vlastnosti pre daný typ výrobku obvyklé a právnymi predpismi ustanovenú požadovanú akosť.

6.2 Záručná doba začína plynúť dňom inštalácie a súčasného odskúšania funkčnosti a prevádzkyschopnosti predmetu plnenia. Záručná doba je v trvaní mesiacov (*doplní uchádzač minimálne 24 mesiacov*).

Počas záručnej doby je predávajúci povinný uskutočniť povinné preventívne prehliadky a kontroly, ktoré sú stanovené právnymi predpismi a výrobcom pre ponúkané prístroje. Poslednú vykoná dva týždne pred uplynutím záručnej doby a odstráni všetky zistené vady a nedostatky.

6.3 Zmluvné strany sa dohodli, že pre prípad vady predmetu zmluvy počas záručnej doby, má kupujúci právo požadovať a predávajúci povinnosť odstrániť vady, na ktoré sa vzťahuje záruka za akosť vrátane všetkých prác spojených s opravami predmetu zmluvy, vrátane dodávky náhradných dielov nutných k bezchybnému prevádzkovaniu predmetu zmluvy, vrátane poradenskej starostlivosti o inštalovaný predmet zmluvy, vrátane dodávky funkčného príslušenstva. Záruka sa predlžuje automaticky o dobu, po ktorú predmet zmluvy nemohol byť v záručnej dobe plne používaný z dôvodu poruchy, alebo závady na predmete zmluvy.

Cena prehliadok a kontrol ako aj cena za odstránenie zistených väd a nedostatkov, vrátane všetkých prác a súvisiacich nákladov spojených s opravami predmetu zmluvy, vrátane dodávky náhradných dielov nutných k bezchybnému prevádzkovaniu predmetu zmluvy, vrátane poradenskej starostlivosti o inštalovaný predmet zmluvy, vrátane dodávky funkčného príslušenstva počas trvania záručnej doby je zahrnutá v cene predmetu zmluvy.

6.4 Kupujúci sa zaväzuje, že reklamácie a vady (poruchy) predmetu zmluvy uplatní bezodkladne po ich zistení. Ohlásenie vady a havarijného stavu za kupujúceho oznámi predávajúcemu zodpovedná osoba na tel. číslo: alebo na e-mail: Zodpovedný pracovník predávajúceho je
Záručný servis bude realizovaný v rozsahu stanovenom výrobcom.

6.5 V rámci záruky na predmet zmluvy sa servisný technik dostaví na opravu predmetu zmluvy do (*doplní uchádzač maximálne 24 hodín*) hodín od nahlásenia poruchy a predloženia záväznej objednávky. Pod nástupom technika na opravu sa rozumie osobná návšteva technika na pracovisku, pričom dni pracovného voľna, pokoja a sviatky sa nevzťahujú na stanovený časový interval. Predávajúci zabezpečí opravu predmetu zmluvy v rámci garancie, čiže jeho plné sfunkčnenie maximálne do siedmich pracovných dní od nahlásenia poruchy.

V prípade, ak bude prístroj v záručnej dobe mimo prevádzky po dobu viac ako 30 dní nepretržite z dôvodu neschopnosti predávajúceho alebo ním zabezpečenej alebo poverenej servisnej organizácie odstrániť poruchu, kupujúci bude mať právo penalizovať predávajúceho zmluvnou pokutou vo výške 0,05 % z ceny prístroja za každý deň počnúc 31-vým dňom prístroja mimo prevádzky. To neplatí, ak predávajúci zabezpečí iný náhradný prístroj za nefunkčný predmet zmluvy.

6.6 V prípade, ak predávajúci neodstráni reklamované vady v dohodnutej, resp. primeranej lehote alebo odmietne odstrániť reklamované vady, má kupujúci právo zabezpečiť odstránenie reklamovaných väd prostredníctvom tretej osoby. Záruka predávajúceho podľa tejto zmluvy tým nie je dotknutá. Náklady, ktoré vzniknú kupujúcemu pri takto odstraňovaných vadách, vyfakturuje kupujúci predávajúcemu samostatnou faktúrou, ktorú je povinný predávajúci uhradiť najneskôr do 30 dní od jej doručenia.

6.7 Predávajúci týmto prehlasuje, že je schopný zabezpečiť aj pozáručný servis predmetu plnenia po dobu 8 rokov (servis s náhradnými dielmi, dopravnými nákladmi a všetkými ostatnými službami nevyhnutnými pre zabezpečenie plynulého chodu predmetu zmluvy) po uplynutí záručnej doby.

Čl. VII

Spolupôsobenie kupujúceho a predávajúceho

7.1 Predávajúci vykonáva činnosti, spojené s dodaním, odovzdaním a inštaláciou predmetu zmluvy na vlastnú zodpovednosť v súlade s dohodnutými ustanoveniami tejto zmluvy do miesta dodania riadne a včas a zaškolí personál kupujúceho v rozsahu *(doplní uchádzač min. 2 pracovné dni)* pracovných dní potrebnom na riadne užívanie predmetu zmluvy.

7.2 Pri dodaní predmetu zmluvy je predávajúci povinný vzniknutý odpad odstrániť na vlastné náklady.

7.3 Kupujúci sa zaväzuje užívať predmet zmluvy v súlade s pokynmi predávajúceho a s pokynmi uvedenými v návode na obsluhu.

7.4 Kupujúci sa zaväzuje uhradiť cenu uvedenú v čl. IV v bode 4.4 tejto zmluvy za podmienok dohodnutých v čl. V tejto zmluvy.

Čl. VIII

Zmluvné pokuty a odstúpenie od zmluvy

8.1 Kupujúci si môže voči predávajúcemu uplatniť zmluvnú pokutu:

Vo výške 0,05% z 90 % z celkovej zmluvnej ceny bez DPH uvedenej v čl. IV ods. 4.4 tejto zmluvy za každý aj začatý týždeň omeškania s odovzdaním predmetu zmluvy podľa čl. III ods. 3.1 tejto zmluvy až do jeho prevzatia kupujúcim, okrem prvého týždňa omeškania. V prípade omeškania s inštaláciou a oneskorením odskúšania prevádzkyschopnosti dodaných prístrojov a zaškolenia zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z 10 % z celkovej zmluvnej ceny bez DPH uvedenej v čl. IV ods. 4.4 tejto zmluvy za každý aj začatý týždeň omeškania. Za týždeň sa považuje sedem kalendárnych dní, pričom prvý deň je deň nasledujúci po dni, kedy mal byť predmet zmluvy dodaný.

8.2 V prípade omeškania kupujúceho s úhradou faktúry si predávajúci môže uplatniť úrok z omeškania v súlade s ust. nariadenia vlády č. 21/2013 Z. z. v platnom znení.

8.3 Zmluvnou pokutou nie je dotknutý nárok na náhradu škody.

8.4 Predávajúci je oprávnený odstúpiť od zmluvy v prípade, že kupujúci preukázateľne odmietne poskytnúť potrebné spolupôsobenie a plnenie podmienok tejto zmluvy, ktoré by podstatným spôsobom znemožňovalo predávajúcemu plniť podmienky uvedené v tejto zmluve.

8.5 Kupujúci môže od tejto zmluvy odstúpiť v prípade podstatného porušenia zmluvy zo strany predávajúceho, ktorým sa rozumie najmä:

8.5.1 nedodržanie kvality predmetu plnenia,

8.5.2 ak technické parametre predmetu zmluvy nezodpovedajú technickým parametrom uvedeným v ponuke,

8.5.3 realizačná neschopnosť predávajúceho alebo iné okolnosti, ktoré mu bránia splniť predmet zmluvy,

8.5.4 akéhokoľvek porušenia povinností predávajúceho podľa tejto zmluvy.

8.6 Kupujúci je tiež oprávnený odstúpiť od zmluvy:

8.6.1 ak predávajúci, resp. subdodávateľa predávajúceho neboli v čase uzavretia zmluvy zapísaní v registri partnerov verejného sektora podľa zák. č. 315/2016 Z.z. v platnom znení (ďalej len „register“) alebo ak boli počas trvania zmluvy vymazaní z registra partnerov verejného sektora,

8.6.2 ak si subdodávateľa predávajúceho, ktorí musia byť zapísaní v registri ani v dodatočne primeranej lehote určenej kupujúcim podľa čl. X bodu 10.6 tejto zmluvy nesplnia povinnosť byť zapísaní v registri alebo ak dôjde k ich výmazu z registra počas trvania zmluvy,

8.6.3 ak v súlade so zákonom č. 315/2016 Z.z. v platnom znení registrujúci orgán rozhodne o výmaze predávajúceho z registra podľa ust. § 12 zákona, ak registrujúci orgán uloží pokutu za nesplnenie povinnosti podať návrh na zápis zmeny zapísaných údajov týkajúcich sa konečného užívateľa výhod v zákonnej lehote alebo za porušenie zákazu vykonávať úkony oprávnenej osoby z dôvodu jej vylúčenia alebo ak v registri nie je zapísaná oprávnená osoba dlhšie ako 30 kalendárnych dní, a to v prípade, ak si kupujúci z dôvodu ekonomickej výhodnosti neuplatní zmluvnú pokutu podľa bodu 8.9 tejto zmluvy.

Vyššie uvedené ustanovenie je kupujúci oprávnený využiť v prípade, ak predávajúci, resp. subdodávateľ má povinnosť byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora v súlade so zákonom č. 315/2016 Z.z. v platnom znení.

8.7 Odstúpenie od zmluvy musí byť oznámené písomne, pričom musí byť uvedený dôvod, pre ktorý zmluvná strana od zmluvy odstupuje. Odstúpenie od zmluvy sa považuje za doručené v deň, kedy druhá zmluvná strana prevzala zásielku obsahujúcu odstúpenie a v prípade, že toto odstúpenie odmietla prevziať alebo jej nebolo doručené z iného dôvodu, považuje sa odstúpenie za doručené v deň, kedy sa zásielka vrátila odosielajúcej zmluvnej strane za podmienky, že bola odoslaná na adresu druhej zmluvnej strany uvedenú v zmluve alebo v príslušnom verejnom registri (t.j. v príslušnom obchodnom alebo živnostenskom registri). Uvedené ustanovenie o doručení odstúpenia sa rovnako vzťahuje na doručovanie akýchkoľvek výziev, upomienok, výpovedí a iných písomných prejavov vôle medzi zmluvnými stranami.

8.8 Ak si subdodávateľa predávajúceho podľa čl. X tejto zmluvy nesplnia povinnosť byť zapísaní v registri partnerov verejného sektora (ďalej len „register“), predávajúci zaplatí kupujúcemu zmluvnú pokutu vo výške 100,- € za každý aj začatý deň porušenia tejto povinnosti a za každého subdodávateľa, ktorý túto povinnosť porušil.

8.9 Ak registrujúci orgán rozhodne o výmaze predávajúceho z registra podľa ust. § 12 zákona č. 315/2016 Z.z. v platnom znení, ak registrujúci orgán uloží pokutu za nesplnenie povinnosti podať návrh na zápis zmeny zapísaných údajov týkajúcich sa konečného užívateľa výhod v zákonnej lehote alebo za porušenie zákazu vykonávať úkony oprávnenej osoby z dôvodu jej vylúčenia alebo ak v registri nie je zapísaná oprávnená osoba dlhšie ako 30 kalendárnych dní a kupujúci z dôvodu ekonomickej výhodnosti nevyužil právo odstúpiť od zmluvy podľa bodu 8.6 tejto zmluvy, predávajúci zaplatí kupujúcemu zmluvnú pokutu vo výške 10 000,- €.

8.10 Ak zo strany predávajúceho, resp. subdodávateľa nie je splnená povinnosť podľa § 11 ods. 2 zák. č. 315/2016 Z.z. v platnom znení alebo ak v registri nemá zapísanú oprávnenú

osobu dlhšie ako 30 kalendárnych dní, nie je kupujúci ako účastník zmluvy v omeškaní, ak z tohto dôvodu nebude plniť, čo mu ukladá zmluva.

8.11 Ustanovenia 8.8, 8.9 a 8.10 sa vzťahujú len na predávajúceho, resp. subdodávateľa, ktorí majú povinnosť byť zapísaní v registri partnerov verejného sektora v súlade so zákonom č. 315/2016 Z.z.

8.12 Zmluvné strany sa zaväzujú, že všetky spory, ktoré vzniknú z tejto zmluvy alebo v súvislosti s ňou budú riešené zmierom. Ak nedôjde k vyriešeniu sporu zmierom, spor rozhodne vecne a miestne príslušný súd určený podľa procesných právnych predpisov Slovenskej republiky.

Čl. IX

Odobzdanie a prevzatie predmetu zmluvy

9.1 Splnením predmetu zmluvy sa rozumie dátum odovzdania a prevzatia predmetu zmluvy do užívania po jeho inštalácii, uvedení do prevádzky a odskúšaní jeho funkčnosti a prevádzkyschopnosti v mieste dodania podľa čl. III bodu 3. 1 tejto zmluvy. O odovzdaní a prevzatí predmetu zmluvy spíšu zmluvné strany Preberací protokol s uvedením typu prístroja podľa špecifikácie predmetu zmluvy, výrobné číslo, dátum základného zaškolenia a menný zoznam zaškolených pracovníkov.

Súčasne predávajúci odovzdá kupujúcemu pri odovzdaní predmetu zmluvy návody na obsluhu a kompletnú užívateľskú dokumentáciu v slovenskom/českom jazyku, potrebnú technickú servisnú dokumentáciu a záručný list k predmetu zmluvy.

9.2 Súčasťou odovzdania predmetu zmluvy sú, v prípade, že sú potrebné, odborné prehliadky (revízne správy), atesty, certifikáty, resp. vyhlásenia o zhode, osvedčenia o akosti a kompletnosti jednotlivých prístrojov, záručné listy, ako aj ďalšia dodávateľská dokumentácia.

9.3 Odmietnutie prevzatia predmetu zmluvy kupujúcim je možné vtedy, ak technické parametre odovzdaného predmetu zmluvy nezodpovedajú technickým parametrom uvedeným v ponuke.

Čl. X

Subdodávateľa a osobitné povinnosti predávajúceho

10.1 Predávajúci pri plnení predmetu zmluvy špecifikovaného v čl. II tejto zmluvy využije subdodávateľov uvedených v prílohe č. 2 tejto zmluvy – Identifikácia subdodávateľov.

10.2 K zmene subdodávateľa môže dôjsť len po odsúhlasení zmeny kupujúcim. Predávajúci je povinný najneskôr desať kalendárnych dní pred dňom, ktorý predchádza dňu, v ktorom nastane zmena subdodávateľa, písomne oznámiť kupujúcemu zámer zmeny subdodávateľa s uvedením identifikačných údajov podľa bodu 10.1 tohto článku zmluvy. Kupujúci zašle písomné stanovisko (súhlas/nesúhlas) predávajúcemu bez zbytočného odkladu. Schválený bude každý subdodávateľ, ktorý bude riadne identifikovaný v zmysle bodu 10.1, bude ním predložené vyhlásenie o detailnom oboznámení sa s predmetom zákazky a podmienkami jeho plnenia, s ktorými bude bezvýhradne súhlasiť a bude zapísaný v registri partnerov verejného sektora, ak mu táto povinnosť vyplýva zo zákona č. 315/2016 Z.z. v platnom znení.

10.3 Predávajúci sa zaväzuje na požiadanie kupujúceho predložiť mu všetky zmluvy, ktoré má uzavreté so subdodávateľmi.

10.4 Využitím subdodávateľov nie je dotknutá zodpovednosť predávajúceho za plnenie predmetu zmluvy. Predávajúci je plne zodpovedný za výkony, opomenutia alebo zlyhania svojich subdodávateľov rovnako ako za svoje vlastné dodávky.

10.5 Predávajúci a subdodávatelia sú povinní byť počas trvania tejto zmluvy zapísaní v registri partnerov verejného sektora (ďalej len „register“), ak im táto povinnosť vyplýva zo zákona č. 315/2016 Z.z. v platnom znení.

10.6 V prípade, ak kupujúci zistí, že subdodávateľ nie je zapísaný v registri, vyzve predávajúceho na odstránenie tohto protiprávneho stavu a určí mu primeranú lehotu, ktorá nesmie byť kratšia ako 15 kalendárnych dní, aby zabezpečil, aby si subdodávateľ splnil povinnosť byť v tejto lehote zapísaný do registra alebo aby predávajúci navrhol v súlade s bodmi tohto článku zmenu subdodávateľa, ktorý spĺňa podmienku zápisu v registri.

Čl. XI

Záverečné ustanovenia

11.1 Právne vzťahy touto zmluvou priamo neupravené sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a inými všeobecne záväznými právnymi predpismi.

11.2 Táto zmluva môže byť doplnená alebo zmenená len na základe písomného dodatku podpísaného oboma zmluvnými stranami. Pokiaľ niektoré z ustanovení tejto zmluvy je neplatné alebo neúčinné alebo nevynútiteľné, nemá to vplyv na platnosť, účinnosť alebo vynútiteľnosť jej ostatných ustanovení. V prípade, že niektoré z ustanovení tejto zmluvy je neplatné, alebo sa stane neskôr neplatným alebo neúčinným, zaväzujú sa zmluvné strany, že ho nahradia ustanovením, ktoré najviac zodpovedá ich pôvodnej vôli.

11.3 Zmluva je vyhotovená v štyroch vyhotoveniach, pričom každé vyhotovenie zmluvy zmluvné strany prehlasujú za originál, z ktorých po podpise sú dve určené pre kupujúceho a dve pre predávajúceho.

11.4 Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oboma zmluvnými stranami a zmluva nadobúda účinnosť nasledujúci deň po dni je zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv na portáli Úradu vlády SR.

11.5 Predávajúci súhlasí so zverejnením kúpnej zmluvy v Centrálnom registri zmlúv na portáli Úradu vlády SR v plnom rozsahu.

11.6 Zmluvné strany vyhlasujú, že si túto zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli a súhlasia s ním a že zmluvu uzatvárajú slobodne, vážne a bez nátlaku, na znak čoho pripájajú svoje podpisy.

Príloha č.1 kúpnej zmluvy – Špecifikácia parametrov predmetu zmluvy vrátane kalkulácie zmluvnej ceny

Príloha č.2 kúpnej zmluvy – Identifikácia subdodávateľov

V Martine, dňa:

V , dňa:

Za UNM:

Zapredávajúceho:

Meno:

Funkcia:

Podpis:

Podpis:

Podpis:

Príloha č. 1 kúpnej zmluvy – ŠPECIFIKÁCIA PARAMETROV predmetu zmluvy vrátane kalkulácie zmluvnej ceny

- špecifikácia parametrov predmetu zmluvy v zmysle *C. Opis predmetu zákazky* a prílohy č.4 súťažných podkladov
- kalkulácia zmluvnej ceny v zmysle *D. Spôsob určenia ceny*

Príloha č.2 kúpnej zmluvy – Identifikácia subdodávateľov:

Subdodávateľ:

Obchodné meno alebo názov, resp. meno, priezvisko:
Sídlo, miesto podnikania alebo obvyklý pobyt:
IČO, resp. dátum narodenia:
Osoba oprávnená konať za subdodávateľa:
- meno a priezvisko:
- adresa pobytu:
- dátum narodenia:
- funkcia:
Podiel plnenia zo zmluvy (špecifikácia, percentuálny a finančný rozsah):
.....
.....

Ak úspešný uchádzač nemá v úmysle zadať časti plnenia predmetu zmluvy subdodávateľom túto skutočnosť uvedie. Ak úspešný uchádzač predpokladá pri plnení predmetu zmluvy viac subdodávateľov, použije odsek toľkokrát, koľko subdodávateľov predpokladá.

Subdodávateľ – iná osoba v zmysle § 33 ods. 2 a § 34 ods. 3 (osoba využitá pri preukazovaní splnenia podmienok účasti týkajúcich sa finančného a ekonomického postavenia alebo technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti):

Obchodné meno alebo názov, resp. meno, priezvisko:
Sídlo, miesto podnikania alebo obvyklý pobyt:
IČO, resp. dátum narodenia:
Osoba oprávnená konať za subdodávateľa:
- meno a priezvisko:
- adresa pobytu:
- dátum narodenia:
- funkcia:
Podiel plnenia zo zmluvy (špecifikácia, percentuálny a finančný rozsah):
.....
.....

Ak úspešný uchádzač nevyužil pri preukazovaní splnenia podmienok účasti inej osoby túto skutočnosť uvedie. Ak úspešný uchádzač využil pri preukazovaní splnenia podmienok účasti viac iných osôb, použije odsek toľkokrát, koľko iných osôb využil.

Zhotoviteľ vyhlasuje, že mu nie sú známi žiadni ďalší subdodávatelia v zmysle ustanovení § 2 ods. 1 písm. a) bod 7 zákona č. 315/2016 Z.z. v platnom znení okrem vyššie uvedených.

V, dňa:

Za predávajúceho:

Meno:

Funkcia:

Podpis:

Verejný obstarávateľ:

Univerzitná nemocnica Martin, Kollárova 2, 036 59 Martin

Názov zákazky:

Dobudovanie centra urgentnej starostlivosti o kriticky chorého novorodenca – vybavenie zdravotníckou technikou - I.etapa

**NADLIMITNÁ ZÁKAZKA
VEREJNÁ SÚŤAŽ**

TOVARY

SÚŤAŽNÉ PODKLADY

F. Podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia, finančného a ekonomického postavenia a technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti

MARTIN, MÁJ 2019

(MIESTO, MESIAC A ROK VYPRACOVANIA SÚŤAŽNÝCH PODKLADOV)

F. Podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia, finančného a ekonomického postavenia a technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti

Uchádzač musí spĺňať nasledovné podmienky účasti vo verejnom obstarávaní:

1. PODMIENKY ÚČASTI UCHÁDZAČOV VO VEREJNOM OBSTARÁVANÍ, TÝKAJÚCE SA OSOBNÉHO POSTAVENIA

Informácie a formálne náležitosti nevyhnutné na vyhodnotenie splnenia podmienok účasti:

1.1 Vyžaduje sa splnenie podmienok účasti osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“) v súlade s ustanoveniami zákona o verejnom obstarávaní.

1.2 Keďže verejný obstarávateľ nie je oprávnený použiť údaje z informačných systémov verejnej správy podľa osobitného predpisu, uchádzač alebo záujemca **preukazuje splnenie podmienok účasti uvedených v § 32 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní predložením dokladov** podľa § 32 ods. 2, resp. ods. 4 alebo ods. 5 zákona o verejnom obstarávaní nasledovne:

- **§ 32 ods. 1 písm. a)** nebol on, ani jeho štatutárny orgán, ani člen štatutárneho orgánu, ani člen dozorného orgánu, ani prokurista právoplatne odsúdený za trestný čin korupcie, trestný čin poškodzovania finančných záujmov Európskych spoločenstiev, trestný čin legalizácie príjmu z trestnej činnosti, trestný čin založenia, zosnovania a podporovania zločineckej skupiny, trestný čin založenia, zosnovania alebo podporovania teroristickej skupiny, trestný čin terorizmu a niektorých foriem účasti na terorizme, trestný čin obchodovania s ľuďmi, trestný čin, ktorého skutková podstata súvisí s podnikaním alebo trestný čin machinácie vo verejnom obstarávaní a verejnej dražbe - **doloženým výpisom z registra trestov nie starším ako tri mesiace**. Uchádzač musí spĺňať aj podmienku ustanovenia zákona č. 91/2016 Z. z. o trestnej zodpovednosti právnických osôb a o zmene a doplnení niektorých zákonov, ktorý nadobudol účinnosť dňa 1. júla 2016. V dôsledku tejto legislatívnej úpravy vznikla hospodárskym subjektom so statusom právnickej osoby na účely preukazovania osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 písm. a) zákona o verejnom obstarávaní povinnosť predložiť aj výpis z registra trestov za právnickú osobu. Výpis z registra trestov právnickej osoby vydá Generálna prokuratúra Slovenskej republiky na základe písomnej žiadosti;

- **§ 32 ods. 1 písm. b)** nemá nedoplatky poistného na zdravotné poistenie, sociálne poistenie a príspevkov na starobné dôchodkové sporenie v Slovenskej republike alebo v štáte sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu - **doloženým potvrdením zdravotnej poisťovne a Sociálnej poisťovne nie starším ako tri mesiace**;

- **§ 32 ods. 1 písm. c)** nemá daňové nedoplatky v Slovenskej republike alebo v štáte sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu - **doloženým potvrdením miestne príslušného daňového úradu nie starším ako tri mesiace**;

- **§ 32 ods. 1 písm. d)** nebol na jeho majetok vyhlásený konkurz, nie je v reštrukturalizácii, nie je v likvidácii, ani nebolo proti nemu zastavené konkurzné konanie pre nedostatok majetku alebo zrušený konkurz pre nedostatok majetku - **doloženým potvrdením príslušného súdu nie starším ako tri mesiace**;

- § 32 ods. 1 písm. e) je oprávnený dodávať tovar - **doloženým dokladom o oprávnení dodávať tovar, ktorý zodpovedá predmetu zákazky;**

- § 32 ods. 1 písm. f) nemá uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní potvrdený konečným rozhodnutím v Slovenskej republike alebo v štáte sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu - **doloženým čestným vyhlásením;**

- § 32 ods. 1 písm. g) nedopustil sa v predchádzajúcich troch rokoch od vyhlásenia alebo preukázateľného začatia verejného obstarávania závažného porušenia povinností v oblasti ochrany životného prostredia, sociálneho práva alebo pracovného práva podľa osobitných predpisov, za ktoré mu bola právoplatne uložená sankcia, **ktoré dokáže verejný obstarávateľ a obstarávateľ preukázať;**

- § 32 ods. 1 písm. h) nedopustil sa v predchádzajúcich troch rokoch od vyhlásenia alebo preukázateľného začatia verejného obstarávania závažného porušenia profesijných povinností, **ktoré dokáže verejný obstarávateľ a obstarávateľ preukázať.**

Podmienky účasti uchádzačov týkajúce sa preukázania osobného postavenia uchádzača v zmysle § 32 ods. 1 zákona č. 343/2015 Z.z. o VO sa vzťahujú na uchádzačov predkladajúcich ponuky na predmet zákazky zadefinovaný v častiach č.1 - č.14 časti C. Opis predmetu zákazky súťažných podkladov.

1.3 V prípade preukazovania splnenia podmienok účasti osobného postavenia dokladmi sa vyžaduje predloženie originálov alebo úradne osvedčených kópií všetkých dokladov (pokiaľ nie je uvedené inak).

1.4 Ak je doklad alebo dokument vyhotovený v cudzom jazyku, predkladá sa spolu s jeho úradným prekladom do štátneho jazyka. To neplatí pre ponuky, návrhy, doklady a dokumenty vyhotovené v českom jazyku. Ak sa zistí rozdiel v ich obsahu, rozhodujúci je úradný preklad do štátneho jazyka.

1.5 V prípade uchádzača, ktorého tvorí skupina dodávateľov zúčastnená vo verejnom obstarávaní, sa požaduje preukázanie splnenia podmienok účasti týkajúcich sa osobného postavenia za každého člena skupiny osobitne. Oprávnenie dodávať tovar preukazuje člen skupiny len vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky, ktorú má zabezpečiť.

1.6 V prípade, že uchádzač využije možnosť predkladania konkrétnych dokladov na preukázanie splnenia podmienok účasti, je povinný

1.6.1 originálne doklady alebo ich úradne overené kópie (vrátane úradných prekladov) naskenovať a vložiť ich do systému ako súčasť ponuky. Verejný obstarávateľ môže požiadať uchádzača o doručenie všetkých naskenovaných dokladov predložených v ponuke aj v listinnej podobe s cieľom overiť originalitu dokladov

1.6.2 v prípade, že sú doklady, ktorými uchádzač preukazuje splnenie podmienok účasti vydávané orgánom verejnej správy (alebo inou povinnou inštitúciou) priamo v digitálnej podobe, musí uchádzač vložiť do systému tento digitálny doklad (vrátane jeho úradného prekladu, ak je to podľa predchádzajúcich ustanovení potrebné).

1.7 Ustanovenia zákona o verejnom obstarávaní týkajúce sa preukazovania splnenia podmienok účasti – osobného postavenia prostredníctvom zoznamu hospodárskych subjektov týmto nie sú dotknuté.

2. PODMIENKY ÚČASTI UCHÁDZAČOV VO VEREJNOM OBSTARÁVANÍ, TÝKAJÚCE SA FINANČNÉHO A EKONOMICKÉHO POSTAVENIA

Informácie a formálne náležitosti nevyhnutné na vyhodnotenie splnenia podmienok účasti: Uchádzač musí preukázať finančné a ekonomické postavenie podľa:

2.1 § 33 ods. 1 písm. a) zákona o verejnom obstarávaní

Minimálna požadovaná úroveň štandardov:

Verejný obstarávateľ požaduje predloženie vyjadrenia od banky/bánk alebo pobočky zahraničnej banky/bánk, v ktorej má uchádzač vedený účet, o schopnosti uchádzača plniť finančné záväzky, ktoré musí obsahovať informáciu o tom, že

- a) uchádzač nebol v nepovolenom debete,
- b) uchádzač plní si voči banke všetky záväzky, ktoré vyplývajú zo zriadenia účtu,
- c) uchádzač v prípade splácania úveru dodržiava splátkový kalendár,
- d) na peňažné prostriedky na jeho bežnom účte nebol vydaný exekučný príkaz (príkaz na vykonanie exekúcie príkazom pohľadávky z účtu v banke).

Toto vyjadrenie sa musí vzťahovať na obdobie posledných šesť mesiacov (1.3.2019 – 31.8.2019), resp. na obdobie, za ktoré sú údaje dostupné v závislosti od vzniku, alebo začatia prevádzkovania činnosti/zriadenia účtu.

K vyjadreniu banky/bánk uchádzač zároveň predloží čestné vyhlásenie, že nemá vedené účty ani záväzky za účelom podnikania v inej/ých banke/ách ako tej/tých, od ktorej/ktorých predložil vyššie uvedené vyjadrenie.

Podmienky účasti uchádzačov týkajúce sa preukázania finančného a ekonomického postavenia v zmysle § 33 ods. 1 písm. a) zákona č. 343/2015 Z.z. o VO sa vzťahujú na uchádzačov predkladajúcich ponuky na predmet zákazky zadaný v častiach č.1 - č.14 časti C. Opis predmetu zákazky súťažných podkladov.

2.2 Doklady na preukázanie ekonomického a finančného postavenia je treba predložiť ako originály alebo ich úradne overené kópie (pokiaľ nie je uvedené inak).

2.3 Ak je doklad alebo dokument vyhotovený v cudzom jazyku, predkladá sa spolu s jeho úradným prekladom do štátneho jazyka. To neplatí pre ponuky, návrhy, doklady a dokumenty vyhotovené v českom jazyku. Ak sa zistí rozdiel v ich obsahu, rozhodujúci je úradný preklad do štátneho jazyka.

2.4 V prípade, že uchádzač využije na preukázanie finančného a ekonomického postavenia finančné zdroje inej osoby, bez ohľadu na ich právny vzťah, je uchádzač povinný verejnému obstarávateľovi preukázať, že pri plnení zmluvy bude skutočne používať zdroje osoby, ktorej postavenie využíva na preukázanie finančného a ekonomického postavenia. Túto skutočnosť preukazuje uchádzač písomnou zmluvou uzavretou s osobou, ktorej zdrojmi mieni preukázať svoje finančné a ekonomické postavenie. Z písomnej zmluvy musí vyplývať záväzok osoby, že poskytne plnenie počas celého trvania zmluvného vzťahu. Osoba, ktorej zdroje majú byť použité na preukázanie finančného a ekonomického postavenia, musí preukázať splnenie podmienok účasti týkajúce sa osobného postavenia okrem § 32 ods. 1 písm. e) zákona

o verejnom obstarávaní a nesmú u nej existovať dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7 zákona o verejnom obstarávaní.

2.5 V prípade uchádzača, ktorého tvorí skupina dodávateľov zúčastnená na verejnom obstarávaní, požaduje sa preukázanie splnenia podmienok účasti podľa tohto bodu za všetkých členov skupiny spoločne.

2.6 V prípade, že uchádzač využije možnosť predkladania konkrétnych dokladov na preukázanie splnenia podmienok účasti, je povinný

2.6.1 originálne doklady alebo ich úradne overené kópie (vrátane úradných prekladov) naskenovať a vložiť ich do systému ako súčasť ponuky. Verejný obstarávateľ môže požiadať uchádzača o doručenie všetkých naskenovaných dokladov predložených v ponuke aj v listinnej podobe s cieľom overiť originalitu dokladov

2.6.2 v prípade, že sú doklady, ktorými uchádzač preukazuje splnenie podmienok účasti vydávané orgánom verejnej správy (alebo inou povinnou inštitúciou) priamo v digitálnej podobe, musí uchádzač vložiť do systému tento digitálny doklad (vrátane jeho úradného prekladu, ak je to podľa predchádzajúcich ustanovení potrebné).

3. PODMIENKY ÚČASTI UCHÁDZAČOV VO VEREJNOM OBSTARÁVANÍ, TÝKAJÚCE SA TECHNICKEJ SPÔSOBILOSTI ALEBO ODBORNEJ SPÔSOBILOSTI

Informácie a formálne náležitosti nevyhnutné na vyhodnotenie splnenia podmienok účasti:
Uchádzač musí preukázať technickú spôsobilosť alebo odbornú spôsobilosť podľa:

3.1.1 § 34 ods. 1 písm. m) bod 1. zákona o verejnom obstarávaní:

Technická spôsobilosť alebo odborná spôsobilosť sa preukazuje podľa druhu, množstva, dôležitosti alebo využitia dodávky tovaru doloženým jedným alebo niekoľkými z týchto dokladov: ak ide o tovar, ktorý sa má dodať, vzorkami, opismi alebo fotografiami, ktorých pravosť musí byť overená, ak to verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ vyžaduje.

Minimálna požadovaná úroveň štandardov:

Uchádzač predloží opis prístrojov (podľa toho do ktorej časti predmetu zákazky uchádzač predkladá ponuku) s uvedením podrobných technicko-medicínskych parametrov ponúkaného prístroja v zmysle požiadavky verejného obstarávateľa, pričom pravosť uvedených parametrov musí byť overená priložením datasheetu, prospektového materiálu alebo návodu na obsluhu s vyznačením konkrétnych parametrov resp. potvrdením výrobcu prístroja. Požadované je potrebné predložiť za každú ponúknutú časť samostatne (časť č.1, č.2, ... č.14).

Podmienky účasti uchádzačov týkajúce sa preukázania technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti v zmysle § 34 ods. 1 písm. m) bod 1. zákona č. 343/2015 Z.z. o VO sa vzťahujú na uchádzačov predkladajúcich ponuky na predmet zákazky zadefinovaný v častiach č.1 - č.14 časti C. Opis predmetu zákazky súťažných podkladov.

3.1.2 § 34 ods. 4 zákona o verejnom obstarávaní

Ak ide o zákazku na dodanie tovaru, ktorá zahŕňa aj činnosti spojené s umiestnením, montážou a inštaláciou tovaru, poskytnutím služieb alebo uskutočnením stavebných prác, technická spôsobilosť alebo odborná spôsobilosť uchádzača alebo záujemcu vykonávať tieto činnosti sa vyhodnocuje najmä s ohľadom na jeho schopnosti, skúsenosti, efektívnosť a spoľahlivosť.

Minimálna požadovaná úroveň štandardov:

Uchádzač predloží osvedčenie – certifikát o odbornom vyškolení servisného technika na ponúkaný prístroj, ktorý bude vykonávať inštaláciu a záručný servis vydaný výrobcom ponúkaného prístroja.

Podmienka účasti uchádzačov týkajúca sa preukázania technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti v zmysle § 34 ods. 4 zákona č. 343/2015 o VO sa vzťahuje na uchádzačov predkladajúcich ponuky na predmet zákazky zadefinovaný v častiach č.1 - č.13 časti C. Opis predmetu zákazky súťažných podkladov.

3.2 Doklady na preukázanie technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti je treba predložiť ako originály alebo ich úradne overené kópie (pokiaľ nie je uvedené inak).

3.3 Ak je doklad alebo dokument vyhotovený v cudzom jazyku, predkladá sa spolu s jeho úradným prekladom do štátneho jazyka. To neplatí pre ponuky, návrhy, doklady a dokumenty vyhotovené v českom jazyku. Ak sa zistí rozdiel v ich obsahu, rozhodujúci je úradný preklad do štátneho jazyka.

3.4 V prípade, že uchádzač využije na preukázanie technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti technické a odborné kapacity inej osoby, bez ohľadu na ich právny vzťah, je uchádzač povinný verejnému obstarávateľovi preukázať, že pri plnení zmluvy bude skutočne používať kapacity osoby, ktorej spôsobilosť využíva na preukázanie technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti. Túto skutočnosť preukazuje uchádzač písomnou zmluvou uzavretou s osobou, ktorej technickými a odbornými kapacitami mieni preukázať svoju technickú spôsobilosť alebo odbornú spôsobilosť. Z písomnej zmluvy musí vyplývať záväzok osoby, že poskytne svoje kapacity počas celého trvania zmluvného vzťahu. Osoba, ktorej kapacity majú byť použité na preukázanie technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti, musí preukázať splnenie podmienok účasti týkajúce sa osobného postavenia a nesmú u nej existovať dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7 zákona o verejnom obstarávaní; oprávnenie dodávať tovar preukazuje vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky, na ktorú boli kapacity uchádzačovi poskytnuté.

3.5 V prípade uchádzača, ktorého tvorí skupina dodávateľov zúčastnená na verejnom obstarávaní, požaduje sa preukázanie splnenia podmienok účasti podľa tohto bodu za všetkých členov skupiny spoločne.

3.6 V prípade, že uchádzač využije možnosť predkladania konkrétnych dokladov na preukázanie splnenia podmienok účasti, je povinný

3.6.1 originálne doklady alebo ich úradne overené kópie (vrátane úradných prekladov) naskenovať a vložiť ich do systému ako súčasť ponuky. Verejný obstarávateľ môže požiadať uchádzača o doručenie všetkých naskenovaných dokladov predložených v ponuke aj v listinnej podobe s cieľom overiť originalitu dokladov.

3.6.2 v prípade, že sú doklady, ktorými uchádzač preukazuje splnenie podmienok účasti vydávané orgánom verejnej správy (alebo inou povinnou inštitúciou) priamo v digitálnej podobe, musí uchádzač vložiť do systému tento digitálny doklad (vrátane jeho úradného prekladu, ak je to podľa predchádzajúcich ustanovení potrebné).

Uchádzačom predkladané doklady musia byť v rovnakej, alebo ekvivalentnej forme podľa uvedenej požiadavky verejného obstarávateľa, pričom z týchto dokladov preukazujúcich spôsobilosť podľa § 33 a § 34 zákona o verejnom obstarávaní musí byť zrejmé splnenie

vyššie identifikovaných minimálnych úrovní požadovaných verejným obstarávateľom a rovnako musí byť zrejmé, že preukazovanie sa týka osoby uchádzača.

Ak má uchádzač sídlo, miesto podnikania alebo obvyklý pobyt mimo územia Slovenskej republiky, pri preukazovaní splnenia podmienok účasti môže predložiť rovnocenný doklad podľa právnych predpisov vydaných v štáte sídla uchádzača.

4. SPLNENIE PODMIENOK ÚČASTI UCHÁDZAČOV VO VEREJNOM OBSTARÁVANÍ JE MOŽNÉ PREUKÁZAŤ AJ JEDNOTNÝM EURÓPSKYM DOKUMENTOM

Uchádzač pri predkladaní ponuky môže predbežne nahradiť doklady na preukázanie splnenia podmienok účasti určené verejným obstarávateľom v bodoch 1 až 3 časti *F. Podmienky účasti...* predložením jednotného európskeho dokumentu podľa bodu 18.12 časti A. týchto súťažných podkladov.

Verejný obstarávateľ **umožňuje** hospodárskemu subjektu vyplniť v časti IV Jednotného európskeho dokumentu **oddiel a: Globálny údaj pre všetky podmienky účasti** bez toho, aby musel vyplniť iné oddiely časti IV.

V prípade predbežného nahradenia dokladov na preukázanie splnenia podmienok účasti jednotným európskym dokumentom (ďalej len „JED“) má uchádzač možnosť využiť pri predkladaní JED-u vnútroštátne služby jednotného európskeho dokumentu pre obstarávanie (<https://ec.europa.eu/docsroom/documents/34484>). Uchádzač má zároveň možnosť postupovať podľa súhrnného materiálu obsahujúceho zhrnutie informácií o JED, ktorý je uverejnený na internetovej stránke Úradu pre verejné obstarávanie (<https://www.uvo.gov.sk/legislativametodika-dohlad/jednotny-europsky-dokument-605.html>).

Na webovej adrese <https://josephine.proebiz.com/> a v profile verejného obstarávateľa na stránke <https://www.uvo.gov.sk/>... budú zverejnené :

- vygenerovaná elektronická verzia formulára „JED-výzva“ s prílohami .pdf a .xml (online formulár je možné vyplniť prostredníctvom modulu JED prístupného vo verejnej zóne na stránke ÚVO),
- JED vo formáte .doc umožňujúci jeho priame vyplňanie (informácie týkajúce sa postupu a identifikácie verejného obstarávateľa poskytnuté verejným obstarávateľom si uchádzač do vzoru preniesie sám).

Uložený vyplnený formulár JED vo formáte .xml *alebo* naskenový JED podpísaný štatutárnym orgánom uchádzača alebo členom štatutárneho orgánu alebo iným zástupcom uchádzača, ktorý je oprávnený konať v obchodných záväzkových vzťahoch v mene uchádzača a s uvedením mena a funkcie *alebo* JED spracovaný s využitím vnútroštátnej služby JED pre obstarávanie *bude tvoriť súčasť predkladaných dokumentov tvoriacich ponuku.*

Verejný obstarávateľ:

Univerzitná nemocnica Martin, Kollárova 2, 036 59 Martin

Názov zákazky:

Dobudovanie centra urgentnej starostlivosti o kriticky chorého novorodenca – vybavenie zdravotníckou technikou - I.etapa

**NADLIMITNÁ ZÁKAZKA
VEREJNÁ SÚŤAŽ**

TOVARY

SÚŤAŽNÉ PODKLADY

G. Kritériá na vyhodnotenie ponúk a spôsob ich uplatnenia

MARTIN, MÁJ 2019

(MIESTO, MESIAC A ROK VYPRACOVANIA SÚŤAŽNÝCH PODKLADOV)

G. Kritériá na vyhodnotenie ponúk a spôsob ich uplatnenia

1. Kritériá na vyhodnotenie ponúk v častiach č.1, č.2, č.3, č.4, č.5, č.7, č.8, č.10, č.11, č.12, č.13 a č.14 :

najnižšia cena za celý predmet zákazky v € s DPH - pre každú ponúknutú časť predmetu zákazky osobitne

1.1 Jediným kritériom pri hodnotení ponuky je najnižšia cena za celý predmet zákazky v € s DPH.

Hodnotená bude ponúknutá cena za celý predmet zákazky v € s DPH pre každú ponúknutú časť predmetu zákazky osobitne v rozsahu definovanom v časti C. *Opis predmetu zákazky* a v zmysle časti D. *Spôsob určenia ceny* súťažných podkladov, ktorou sa rozumie ponúknutá cena za celý predmet zákazky vrátane DPH pre každú ponúknutú časť predmetu zákazky osobitne v súlade s platnými právnymi predpismi, vrátane dopravy na miesto určenia, inštalácie, uvedenia do prevádzky, odskúšania funkčnosti a prevádzkyschopnosti dodaného prístroja, odovzdanie dokumentácie a zaškolenia zamestnancov užívateľa do obsluhy a zabezpečenia záručného servisu, vrátane povinných preventívnych prehliadok a kontrol, ktoré sú stanovené právnymi predpismi a výrobcom pre ponúkaný prístroj, obchodnej prirážky, balenia, cla a ostatných odvodov v krajine verejného obstarávateľa vo výške platnej ku dňu vyhlásenia postupu verejného obstarávania v Úradnom vestníku EÚ.

2. Spôsob vyhodnotenia ponúk podľa stanoveného kritéria:

2.1 Po úvodnom úplnom vyhodnotení ponúk budú uchádzači, ktorých ponuky splnili podmienky určené verejným obstarávateľom v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania a v súťažných podkladoch „Výzvou na účasť v elektronickej aukcii“, vyzvaní na predloženie nových cien za celý predmet zákazky v € bez DPH v zmysle časti D. *Spôsob určenia ceny* súťažných podkladov upravených smerom nadol.

Podľa výšky navrhutej ceny za celý predmet zákazky v € s DPH sa určí úspešný a neúspešný uchádzač – pre každú ponúknutú časť predmetu zákazky osobitne. Úspešný uchádzač bude ten, ktorého ponuka splní kritérium – najnižšia cena za celý predmet zákazky v € s DPH.

2.2 V prípade, že ponuka úspešného uchádzača alebo uchádzačov (na základe výsledkov eAukcie) bude v zmysle bodu 28.4.2 časti A. súťažných podkladov vylúčená alebo ak úspešný uchádzač alebo uchádzači budú vylúčení z dôvodu nepredloženia dokladov preukazujúcich splnenie podmienok účasti v zmysle časti F. *Podmienky účasti...* týchto súťažných podkladov a v súlade s dokumentmi potrebnými na vypracovanie ponuky a na preukázanie splnenia podmienok účasti (v prípade ak uchádzač alebo uchádzači preukazovali splnenie podmienok účasti v zmysle § 39 zákona o verejnom obstarávaní) alebo ak úspešný uchádzač alebo uchádzači neposkytli súčinnosť pri uzatvorení zmluvy – verejný obstarávateľ bude postupovať v zmysle § 56 ods. 8 až 15 zákona o verejnom obstarávaní a môže uzatvoriť zmluvu s uchádzačom alebo uchádzačmi, ktorí sa umiestnili ako ďalší v poradí.

2.3 Každému uchádzačovi na základe výsledku automatizovaného vyhodnotenia elektronickej aukcie a po skončení vyhodnotenia ponúk podľa bodu 29 časti A. súťažných podkladov bude zaslaná informácia o výsledku vyhodnotenia ponúk vrátane poradia uchádzačov.

3. Kritériá na vyhodnotenie ponúk v časti č.6:
Najlepší pomer ceny a kvality

Verejný obstarávateľ na vyhodnotenie ponúk využije kritérium hodnotenia najlepšieho pomeru ceny a kvality s uplatnením nasledovných kritérií:

Por. č.	Kritérium	Max. počet bodov
1.	Cena za celý predmet zákazky v € s DPH	80
2.	Ventilátor umožňujúci monitoring vydychovaného CO ₂ a automatickú reguláciu FiO ₂ podľa zadaného cieľového SpO ₂	20

Pravidlá pre uplatnenie kritérií:

Hodnota navrhovaného kritéria č.1 zo strany uchádzača nesmie byť rovná nule t.j. 0,- €.

Spôsob hodnotenia ponúk uchádzačov podľa stanoveného kritéria:

Kritérium č.1: Cena za celý predmet zákazky v € s DPH (max. 80 bodov):

Predmetom vyhodnotenia bude ponúknutá cena za celý predmet zákazky v € s DPH v rozsahu definovanom v časti č.6 časti C. Opis predmetu zákazky a v zmysle časti D. Spôsob určenia ceny súťažných podkladov, ktorou sa rozumie ponúknutá cena za celý predmet zákazky vrátane DPH (danej časti) v súlade s platnými predpismi, vrátane dopravy na miesto určenia, inštalácie, uvedenia do prevádzky, odskúšania funkčnosti a prevádzkyschopnosti dodaného zariadenia, obstarania dokumentov súvisiacich s dodávkou, zaškolenia personálu v potrebnom rozsahu a zabezpečenia záručného servisu, vrátane povinných preventívnych prehliadok a kontrol, ktoré sú stanovené právnymi predpismi a výrobcom pre ponúkané zariadenie, obchodnej prirážky, balenia, cla a ostatných odvodov v krajine verejného obstarávateľa vo výške platnej ku dňu zverejnenia zákazky v Úradnom vestníku EÚ.

Maximálny počet bodov sa pridelí ponuke uchádzača s najnižšou navrhovanou cenou za celý predmet zákazky v € s DPH a pri ostatných ponukách sa určí úmerou. Hodnotenie ceny za dodanie predmetu zákazky ostatných ponúk sa vyjadrí ako podiel najnižšej navrhovanej ceny za celý predmet zákazky v € s DPH platnej ponuky a navrhovanej ceny za celý predmet zákazky v € s DPH príslušnej vyhodnocovanej ponuky, pre násobený maximálnym počtom bodov pre uvedené kritérium.

Relatívna váha kritéria je stanovená v bodoch. Pre Kritérium č.1 bude uvedená na 2 desatinné miesta pri dodržaní všeobecne platných pravidiel zaokrúhľovania.

Kritérium č.2: Ventilátor umožňujúci monitoring vydychovaného CO₂ a automatickú reguláciu FiO₂ podľa zadaného cieľového SpO₂ (max. 20 bodov):

Predmetom vyhodnotenia bude ponúknutie ventilátora umožňujúceho monitoring vydychovaného CO₂ a automatickú reguláciu FiO₂ podľa zadaného cieľového SpO₂ alebo ventilátora umožňujúceho monitoring vydychovaného CO₂ bez možnosti automatickej regulácie FiO₂ podľa zadaného cieľového SpO₂.

Ponuke uchádzača, ktorý ponúkne ventilátor umožňujúci monitoring vydychovaného CO₂ a automatickú reguláciu FiO₂ podľa zadaného cieľového SpO₂ sa automaticky pridelí 20 bodov.

Ponuke uchádzača, ktorý ponúkne ventilátor umožňujúci monitoring vydychovaného CO₂ bez možnosti automatickej regulácie FiO₂ podľa zadaného cieľového SpO₂ sa automaticky pridelí 0 bodov.

4. Kritériá na vyhodnotenie ponúk v časti č.9:
Najlepší pomer ceny a kvality

Verejný obstarávateľ na vyhodnotenie ponúk využije kritérium hodnotenia najlepšieho pomeru ceny a kvality s uplatnením nasledovných kritérií:

Por. č.	Kritérium	Max. počet bodov
1.	Cena za celý predmet zákazky v € s DPH	80
2.	Prenosný monitor so softvérom pre skríning VVCH srdca	20

Pravidlá pre uplatnenie kritérií:

Hodnota navrhovaného kritéria č.1 zo strany uchádzača nesmie byť rovná nule t.j. 0,- €.

Spôsob hodnotenia ponúk uchádzačov podľa stanoveného kritéria:

Kritérium č.1: Cena za celý predmet zákazky v € s DPH (max. 80 bodov):

Predmetom vyhodnotenia bude ponúknutá cena za celý predmet zákazky v € s DPH v rozsahu definovanom v časti č.9 časti C. Opis predmetu zákazky a v zmysle časti D. Spôsob určenia ceny súťažných podkladov, ktorou sa rozumie ponúknutá cena za celý predmet zákazky vrátane DPH (danej časti) v súlade s platnými predpismi, vrátane dopravy na miesto určenia, inštalácie, uvedenia do prevádzky, odskúšania funkčnosti a prevádzkyschopnosti dodaného zariadenia, obstarania dokumentov súvisiacich s dodávkou, zaškolenia personálu v potrebnom rozsahu a zabezpečenia záručného servisu, vrátane povinných preventívnych prehliadok a kontrol, ktoré sú stanovené právnymi predpismi a výrobcom pre ponúkané zariadenie, obchodnej prirážky, balenia, cla a ostatných odvodov v krajine verejného obstarávateľa vo výške platnej ku dňu zverejnenia zákazky v Úradnom vestníku EÚ.

Maximálny počet bodov sa prideli ponuke uchádzača s najnižšou navrhovanou cenou za celý predmet zákazky v € s DPH a pri ostatných ponukách sa určí úmerou. Hodnotenie ceny za dodanie predmetu zákazky ostatných ponúk sa vyjadrí ako podiel najnižšej navrhovanej ceny za celý predmet zákazky v € s DPH platnej ponuky a navrhovanej ceny za celý predmet zákazky v € s DPH príslušnej vyhodnocovanej ponuky, pre násobený maximálnym počtom bodov pre uvedené kritérium.

Relatívna váha kritéria je stanovená v bodoch. Pre Kritérium č.1 bude uvedená na 2 desatinné miesta pri dodržaní všeobecne platných pravidiel zaokrúhľovania.

Kritérium č.2: Prenosný monitor so softvérom pre skríning VVCH srdca (max. 20 bodov):

Predmetom vyhodnotenia bude ponúknutie prenosného monitora so softvérom pre skríning VVCH srdca alebo bez softvéru pre skríning VVCH srdca.

Ponuke uchádzača, ktorý ponúkne prenosný monitor so softvérom pre skríning VVCH srdca sa automaticky prideli 20 bodov.

Ponuke uchádzača, ktorý ponúkne prenosný monitor bez softvéru pre skríning VVCH srdca sa automaticky prideli 0 bodov.

5. Spôsob vyhodnotenia ponúk podľa kritéria najlepšieho pomeru ceny a kvality:

5.1 Po úvodnom úplnom vyhodnotení ponúk budú uchádzači, ktorých ponuky splnili podmienky určené verejným obstarávateľom v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania, v súťažných podkladoch a v dokumentoch potrebných na vypracovanie ponuky „Výzvou na účasť v elektronickej aukcii“ (samostatne pre časť č.6 a č.9), vyzvaní na predloženie nových cien za celý predmet zákazky v € bez DPH v zmysle časti D. Spôsob určenia ceny súťažných podkladov upravených smerom nadol.

Podľa prepočtu váhového hodnotenia v bodoch jednotlivých položiek kritérií najlepšieho pomeru ceny a kvality sa určí úspešný a neúspešný uchádzač. Úspešný uchádzač bude ten, ktorého ponuka po súčte výsledných hodnôt za jednotlivé kritériá dosiahne najvyššie bodové ohodnotenie, t.j. ponuka splní kritérium najlepšieho pomeru ceny a kvality.

5.2 V prípade, že ponuka úspešného uchádzača alebo uchádzačov (na základe výsledkov eAukcie) bude v zmysle bodu 28.4.2 časti A. súťažných podkladov vylúčená alebo ak úspešný uchádzač alebo uchádzači budú vylúčení z dôvodu nepredloženia dokladov preukazujúcich splnenie podmienok účasti v zmysle časti F. *Podmienky účasti...* týchto súťažných podkladov a v súlade s dokumentmi potrebnými na vypracovanie ponuky a na preukázanie splnenia podmienok účasti (v prípade ak uchádzač alebo uchádzači preukazovali splnenie podmienok účasti v zmysle § 39 zákona o verejnom obstarávaní) alebo ak úspešný uchádzač alebo uchádzači neposkytnú súčinnosť pri uzatvorení zmluvy – verejný obstarávateľ bude postupovať v zmysle § 56 ods. 8 až 15 zákona o verejnom obstarávaní a môže uzatvoriť zmluvu s uchádzačom alebo uchádzačmi, ktorí sa umiestnili ako ďalší v poradí.

5.3 Každému uchádzačovi na základe výsledku automatizovaného vyhodnotenia elektronickej aukcie a po skončení vyhodnotenia ponúk podľa bodu 29 časti A. súťažných podkladov bude zaslaná informácia o výsledku vyhodnotenia ponúk vrátane poradia uchádzačov.

Ďalšie informácie:

Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo, že elektronickú aukciu nepoužije v prípade:

- ak ani jedna ponuka nebude spĺňať podmienky určené verejným obstarávateľom v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania a v súťažných podkladoch.

Verejný obstarávateľ nie je povinný použiť elektronickú aukciu:

- ak by sa aukcie zúčastnil len jeden uchádzač
-

Uchádzač svoj návrh na plnenie verejným obstarávateľom stanoveného kritéria vyplní vo forme položkového elektronického formulára v systéme JOSEPHINE, ktorý zodpovedá návrhu na plnenie kritérií uvedenom v Prílohe č.1a resp. Prílohe č.1b resp. Prílohe č.1c týchto súťažných podkladov a zároveň predloží vo svojej ponuke vyplnenú Prílohu č.1a resp. Prílohu č.1b resp. Prílohu č.1c súťažných podkladov Návrh na plnenie kritérií na vyhodnotenie ponúk – pre každú ponúknutú časť samostatne.

Príloha č.1a súťažných podkladov: **Návrh na plnenie kritérií na vyhodnotenie ponúk**
vzťahuje sa na uchádzačov predkladajúcich ponuky na predmet zákazky zadaný v
častiach č.1, č.2, č.3, č.4, č.5, č.7, č.8, č.10, č.11, č.12, č.13 a č.14 časti C. Opis predmetu
zákazky súťažných podkladov.

Verejný obstarávateľ: Univerzitná nemocnica Martin, Kollárova 2, 036 59 Martin

NADLIMITNÁ ZÁKAZKA – tovary

Názov predmetu zákazky:

Dobudovanie centra urgentnej starostlivosti o kriticky chorého novorodenca – vybavenie zdravotníckou technikou - I.etapa

Časť č.: (doplňte č.1 – č.5, č.7, č.8, č.10 - č.14)

Názov časti: (doplňte)

Kritérium č.	Názov kritéria	Návrh
	Cena za celý predmet zákazky v € bez DPH	
	Sadzba DPH	
1.	Cena za celý predmet zákazky v € s DPH	

Obchodné meno uchádzača:

Sídlo, alebo miesto podnikania uchádzača:

Meno štatutárneho orgánu uchádzača:

Podpis a pečiatka štatutárneho orgánu uchádzača:.....

V, dňa.....

Príloha č. 1b súťažných podkladov: **Návrh na plnenie kritérií na vyhodnotenie ponúk**

- *vzťahuje sa na uchádzačov predkladajúcich ponuky na predmet zákazky zadefinovaný v časti č.6 časti C. Opis predmetu zákazky súťažných podkladov.*

Verejný obstarávateľ: Univerzitná nemocnica Martin, Kollárova 2, 036 59 Martin

NADLIMITNÁ ZÁKAZKA – tovary

Názov predmetu zákazky:

Dobudovanie centra urgentnej starostlivosti o kriticky chorého novorodenca – vybavenie zdravotníckou technikou - I.etapa

Časť č.: (doplňte č.6)

Názov časti: (doplňte)

Kritérium č.	Názov kritéria	Návrh
	Cena za celý predmet zákazky v € bez DPH	
	Sadzba DPH	
1.	Cena za celý predmet zákazky v € s DPH	
2.	Ventilátor umožňujúci monitoring vydychovaného CO2 a automatickú reguláciu FiO2 podľa zadaného cieľového SpO2	Áno/Nie

Obchodné meno uchádzača:

Sídlo, alebo miesto podnikania uchádzača:

Meno štatutárneho orgánu uchádzača:

Podpis a pečiatka štatutárneho orgánu uchádzača:.....

V, dňa.....

Príloha č. 1c súťažných podkladov: **Návrh na plnenie kritérií na vyhodnotenie ponúk**

- *vzťahuje sa na uchádzačov predkladajúcich ponuky na predmet zákazky zadefinovaný v časti č.9 časti C. Opis predmetu zákazky súťažných podkladov.*

Verejný obstarávateľ: Univerzitná nemocnica Martin, Kollárova 2, 036 59 Martin

NADLIMITNÁ ZÁKAZKA – tovary

Názov predmetu zákazky:

Dobudovanie centra urgentnej starostlivosti o kriticky chorého novorodenca – vybavenie zdravotníckou technikou - I.etapa

Časť č.: (doplňte č.9)

Názov časti: (doplňte)

Kritérium č.	Názov kritéria	Návrh
	Cena za celý predmet zákazky v € bez DPH	
	Sadzba DPH	
1.	Cena za celý predmet zákazky v € s DPH	
2.	Prenosný monitor so softvérom pre skrining VVCH srdca	Áno/Nie

Obchodné meno uchádzača:

Sídlo, alebo miesto podnikania uchádzača:

Meno štatutárneho orgánu uchádzača:

Podpis a pečiatka štatutárneho orgánu uchádzača:.....

V, dňa.....

Príloha č. 2a/1 súťažných podkladov: **Identifikačné údaje uchádzača**

Firemná hlavička uchádzača

Univerzitná nemocnica Martin
Kollárova 2
036 59 Martin

Vec: Identifikačné údaje uchádzača

Obchodné meno:	
Sídlo, miesto podnikania alebo obvyklý pobyt:	
Právna forma:	
Označenie registra:	
Číslo zápisu:	
Štatutárny zástupca:	
IČO:	
DIČ:	
IČ DPH:	
Bankové spojenie:	
Číslo účtu – IBAN:	
Kontaktná osoba:	
- telefónne číslo:	
- fax:	
- e-mail:	

V, dňa

.....

meno a priezvisko, funkcia štatutárneho zástupcu/zástupcov uchádzača
pečiatka a podpis štatutárneho orgánu

Príloha č. 2a/2 súťažných podkladov: **Identifikačné údaje osoby, ktorej služby alebo podklady využil uchádzač pri vypracovaní ponuky:**

Firemná hlavička uchádzača

Univerzitná nemocnica Martin
Kollárova 2
036 59 Martin

Vec: Identifikačné údaje osoby, ktorej služby alebo podklady využil uchádzač pri vypracovaní ponuky

Meno a priezvisko:	
Obchodné meno alebo názov :	
Adresa pobytu:	
Sídlo, miesto podnikania alebo obvyklý pobyt:	
IČO, ak bolo pridelené:	
- telefónne číslo: - e-mail:	

V, dňa

.....
meno a priezvisko, funkcia štatutárneho zástupcu/zástupcov uchádzača
pečiatka a podpis štatutárneho orgánu

Príloha č. 2b súťažných podkladov: **Čestné vyhlásenia uchádzača**

Firemná hlavička uchádzača

Univerzitná nemocnica Martin
Kollárova 2
036 59 Martin

Vec: Čestné vyhlásenia uchádzača

Uchádzač, čestne vyhlasujeme, že:

- a) sme rozumeli a súhlasíme so všetkými podmienkami verejnej súťaže určenými verejným obstarávateľom;
- b) všetky predložené dokumenty a údaje v ponuke sú pravdivé a úplné;
- c) vo vyhlásenej verejnej súťaži predkladáme len jednu ponuku (v súlade s Oznámením o vyhlásení verejného obstarávania a súťažnými podkladmi ponuka môže obsahovať ponuku na jednu ucelenú časť alebo na viacej ucelených častí alebo na celý predmet zákazky);
- d) nie sme členom skupiny dodávateľov, ktorá v tejto verejnej súťaži predkladá ponuku;
- e) dávame písomný súhlas k tomu, že doklady, ktoré poskytujeme v súvislosti s týmto verejným obstarávaním, môže verejný obstarávateľ spracovávať a zverejňovať v súlade s platným a účinným zákonom o ochrane osobných údajov.

S pozdravom

V, dňa

.....
meno a priezvisko, funkcia štatutárneho zástupcu/zástupcov uchádzača
pečiatka a podpis štatutárneho orgánu

Príloha č. 2c súťažných podkladov: **Vzor textu bankovej informácie**

V nadväznosti na časť *F. Podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia, finančného a ekonomického postavenia a technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti*, je potrebné aby banková informácia obsahovala všetky požadované údaje.

Z dôvodu vyvarovania sa pochybení pri spracovávaní bankovej informácie bankovou inštitúciou odporúčame požiadať o vydanie bankovej informácie v nasledujúcom znení:

Banková informácia:

- spoločnosť je naším klientom od
- všetky svoje finančné záväzky voči banke, ktoré vyplývajú zo zriadenia účtu, si klient plní riadne a včas
- za obdobie posledných 6 mesiacov (t.j. od 1.3.2019 – 31.8.2019) účet (účty) klienta nebol (neboli) v nepovolenom debete (prípadne sa uvedú evidované skutočnosti).
- klient má (nemá) u nás poskytnutý úver (ak má uvedie sa dátum od kedy a text „klient dodržiava (nedodržiava) splátkový kalendár“)
- za obdobie posledných 6 mesiacov (t.j. od 1.3.2019 – 31.8.2019) na peňažné prostriedky na bežnom účte (účtoch) klienta nebol vydaný exekučný príkaz (príkaz na vykonanie exekúcie príkazom pohľadávky z účtu v banke) (prípadne sa uvedú evidované skutočnosti).

Príloha č. 2d súťažných podkladov: **Čestné vyhlásenie – banky**

Firemná hlavička uchádzača

Univerzitná nemocnica Martin
Kollárova 2
036 59 Martin

Vec: Čestné vyhlásenie

Uchádzač, čestne vyhlasujeme, že:

nemáme vedené účty ani záväzky za účelom podnikania v inej/ých banke/ách ako deklarovanej banke / deklarovaných bankách: (vypísať názov banky / názvy bánk).

S pozdravom

V, dňa

.....
meno a priezvisko, funkcia štatutárneho zástupcu/zástupcov uchádzača
pečiatka a podpis štatutárneho orgánu

Príloha č. 3 súťažných podkladov: **Čestné vyhlásenie ku konfliktu záujmov a k etickému kódexu uchádzača**

Firemná hlavička uchádzača

Univerzitná nemocnica Martin
Kollárova 2
036 59 Martin

Vec: Čestné vyhlásenie ku konfliktu záujmov a k etickému kódexu uchádzača

Verejné obstarávanie zákazky na predmet:

Dobudovanie centra urgentnej starostlivosti o kriticky chorého novorodenca – vybavenie zdravotníckou technikou - I.etapa

podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov.

Uchádzač, čestne vyhlasujeme, že v súvislosti s uvedeným verejným obstarávaním:

- a) som nevyvíjal a nebudem vyvíjať voči žiadnej osobe na strane verejného obstarávateľa, ktorá je alebo by mohla byť zainteresovaná v zmysle ustanovení § 23 ods. 3 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov („zainteresovaná osoba“) akékoľvek aktivity, ktoré by mohli viesť k zvýhodneniu nášho postavenia vo verejnom obstarávaní,
- b) som neposkytol a neposkytnem akejkolvek, čo i len potenciálne zainteresovanej osobe priamo alebo nepriamo akúkoľvek finančnú alebo vecnú výhodu ako motiváciu alebo odmenu súvisiacu s týmto verejným obstarávaním,
- c) budem bezodkladne informovať verejného obstarávateľa o akejkolvek situácii, ktorá je považovaná za konflikt záujmov, alebo ktorá by mohla viesť ku konfliktu záujmov kedykoľvek v priebehu procesu verejného obstarávania,
- d) poskytnem verejnému obstarávateľovi v tomto verejnom obstarávaní presné, pravdivé a úplné informácie,
- e) som sa oboznámil s etickým kódexom záujemcu/uchádzača vo verejnom obstarávaní, ktorý je zverejnený na adrese: <https://www.uvo.gov.sk/eticky-kodex-zaujemcu-uchadzaca-54b.html> .

V, dňa

.....
meno a priezvisko, funkcia štatutárneho zástupcu/zástupcov uchádzača
pečiatka a podpis štatutárneho orgánu

Verejný obstarávateľ: Univerzitná nemocnica Martin, Kollárova 2, 036 59 Martin

NADLIMITNÁ ZÁKAZKA – tovary

Názov predmetu zákazky:

Dobudovanie centra urgentnej starostlivosti o kriticky chorého novorodenca – vybavenie zdravotníckou technikou - I.etapa

Časť č.1

Inkubátor intenzívny – 10 ks

- požaduje sa dodať nové, nepoužívané a nerepasované prístroje

Pol. č.	Požadovaný minimálny technicko-medicínsky parameter / opis / požadovaná hodnota	Vlastný návrh na plnenie predmetu zákazky:
	Inkubátor intenzívny – 10ks	
	<i>Minimálne technicko-medicínske parametre:</i>	
	Hybridný inkubátor pre vysoko špecializovanú starostlivosť o novorodencov	
	Kombinovaný prístroj inkubátor / vyhrievacie lôžko s centrálnym ovládacím displejom, automatickou reguláciou teploty, vlhkosti a koncentrácie O ₂ v kryte inkubátora a s integrovanou NAWI kompatibilnou váhou. V rámci liečby a starostlivosti o novorodencov musí inkubátor zabezpečiť termoneutrálne prostredie	
	pomocou regulácie z teploty vzduchu alebo z teploty kože, zvlhčovanie vzduchu, liečbu O ₂ pomocou automatického regulovaného obohacovania O ₂ . V režime vyhrievacieho lôžka musí byť k dispozícii predhrievací automatický režim bez alarmov pre vyhriatie lôžka.	
	Podrobný technický popis	
	Kompaktný prístroj slúžiaci ako inkubátor resp. vyhrievacie lôžko v	

	závislosti od zvoleného režimu	
	Automatická zmena z režimu inkubátora na vyhrievacie lôžko a naopak jednoducho ovládateľná z oboch strán prístroja	
	Vyhrievacie teleso v režime "inkubátor" umiestnené mimo vnútorného prostredia krytu inkubátora pre minimalizáciu možnosti znečistenia vnútra inkubátora	
	Výškovo nastaviteľný elektricky ovládaný podvozok s brzdenými kolieskami a s ovládaním výšky z oboch strán s min. rozsahom nastavenia výšky 30 cm	
	Možnosť variabilného umiestnenia prídavných prístrojov pre intenzívnu starostlivosť priamo na hybridnom inkubátore - stabilný systém zvislých stojanov / koľajníc umiestnených vľavo alebo vpravo podľa aktuálnej potreby	
	Manipulačná rúčka na zadnej strane pre jednoduchú manipuláciu pri transporte	
	Veľký displej s farebným rozlíšením jednotlivých parametrov pre jednoznačný a rýchly prehľad o aktuálnych hodnotách (výhodou je dotykový farebný displej bez pomocných tlačidiel pre elimináciu nechcenej aktivácie funkcie)	
	Plynulo nastaviteľný sklon matraca	
	Primeraná veľkosť matraca pre pohodlný prístup k novorodencovi zo všetkých strán bez nutnosti nežiadúcej manipulácie (posúvania) s novorodencom k okraju matraca. Max. šírka matraca 45 cm pre vylúčenie potreby vkladať do inkubátora ruky po lakte alebo ďalej (obmedzenie rizika kontaminácie)	
	Priestor pre umiestnenie RTG kazety pod matrac s prístupom z oboch strán	
	Pamäťové trendy pre všetky monitorované hodnoty pre rýchle vyhodnotenie priebehu starostlivosti a stanovenie ďalšieho postupu	
	Možnosť rozšírenia o integrovaný	

	modul pulznej oxymetrie štandardu Masimo s monitorovaním trendov a zobrazením hodnôt na centrálnom ovládacom paneli resp. externé monitorovanie	
	Integrovaná elektronická váha štandardu NAWI s monitorovaním trendov a zobrazením hodnôt na centrálnom ovládacom paneli	
	Prídavné bodové studené vyšetrovacie svetlo	
	Flexibilný držiak dýchacieho okruhu	
	Medicínsko-technická charakteristika hybridného inkubátora v režime inkubátor	
	Ohrievanie viacsmerným prúdením vzduchu s minimalizovaním poklesu teploty v inkubátore pri otvorení krytu (tepelný štít)	
	Dvojitá stena inkubátora pre minimalizáciu tepelných strát novorodenca	
	Priestranný, priehľadný kryt s viditeľnosťou do inkubátora zo všetkých strán, bez nepriehľadných rohov a iných obmedzení vo výhľade do inkubátora	
	Možnosť otvárania celého predného aj zadného panela krytu pre tímový prístup	
	Ovládanie plynulého sklonu matraca	
	Možnosť vkladania RTG kazety z oboch bočných strán bez nutnosti otvorenia celého panela krytu inkubátora	
	Dvojité zámky odklopných panelov pre elimináciu nežiadúceho otvorenia krytu a vypadnutia novorodenca	
	Vstup do inkubátora s jednoduchou úpravou veľkosti vstupného otvoru pre fixáciu hadíc a bezproblémový prístup do inkubátora (tzv.Iris rukáv), min. 1 ks resp. otváracie okienka	
	Riadenie teploty z teploty vzduchu v inkubátore z teploty pokožky novorodenca - SKIN režim, vrátane kožnej teplotnej sondy	
	Riadenie teploty z teploty vzduchu v	

	inkubátore z teploty vnútorného prostredia - AIR režim	
	Automatické dávkovanie zvlhčenia vnútorného prostredia inkubátora (do 95 % Rh) pomocou hygienicky bezpečného systému zvlhčovania vnútorného prostredia - možnosť dezinfekcie celého zvlhčovacieho modulu vrátane interných komponentov	
	Možnosť použitia jednorázovej nádoby zvlhčovacieho systému alebo iného adekvátneho riešenia	
	Automatické dávkovanie kyslíka do krytu inkubátora (do 65%)	
	Jednoduchá vizuálna kontrola znečistenia vstupného filtra bez nutnosti demontáže jeho krytu	
	Automatické alarmy všetkých monitorovaných hodnôt	
	Medicínsko-technická charakteristika hybridného inkubátora v režime vyhrievacie lôžko	
	Prevádzkový režim vyhrievania manuálnym riadením výkonu vyhrievacieho telesa	
	Prevádzkový režim časovo neobmedzeného "predhrievania" s deaktivovanými alarmami	
	Automatický prevádzkový režim vyhrievania z teploty pokožky novorodenca, vrátane kožnej teplotnej sondy	
	Integrovaná Apgar časomiera a KPR časovač	
	Minimálna požadovaná zostava	
	Novorodenecký hybridný inkubátor podľa popisu a technickej špecifikácie popísanej vyššie	
	Novorodenecká Venturi odsávačka s plynule nastaviteľným saním a ON / OFF prepínačom; vrátane vysokotlakovej hadice s rýchlospojkou a držiaka	
	Ohybný držiak ventilačných hadíc	
	Koľajnica („eurolišta“) pre uchytenie príslušenstva	

	Tyč s IV držiakom pre uchytanie infúzných púmp	
	Kyslíkový prietokomer; vrátane vysokotlakovej hadice s rýchlospojkou a držiaka	
	Priestranná skrinka pod inkubátorom na príslušenstvo, prístupná z oboch strán	
	Polica na príslušenstvo, min. 1 ks	
	Kožná teplotná sonda	
	Prídavná kožná teplotná sonda pre monitorovanie periférnej teploty	
	Náhradná nádoba zvlhčovacieho systému, autoklávovateľná, min. 1 ks alebo iný spôsob zvlhčovania (nie prostredníctvom nádoby)	

Časť č. 2

Inkubátor štandardný - 7 ks

- požaduje sa dodať nové, nepoužívané a nerepasované prístroje

Pol. č.	Požadovaný minimálny technicko-medicínsky parameter / opis / požadovaná hodnota	Vlastný návrh na plnenie predmetu zákazky:
	Inkubátor štandardný – 7 ks	
	<i>Minimálne technicko-medicínske parametre:</i>	
	Inkubátor štandardný pre novorodencov	
	Dvojstenný inkubátor pre starostlivosť o novorodencov v rôznom gestačnom veku s centrálnym ovládacím displejom, automatickou reguláciou teploty, vlhkosti a koncentrácie O ₂ v kryte inkubátora resp. možnosť externého monitorovania SpO ₂ . V rámci liečby a starostlivosti o novorodencov musí inkubátor zabezpečiť termoneutrálne prostredie pomocou regulácie z teploty vzduchu alebo z teploty kože, zvlhčovanie vzduchu, liečbu O ₂ pomocou automatického regulovaného obohacovania O ₂ v kryte inkubátora.	
	Podrobný technický popis	
	Kompaktný inkubátor s max. šírkou 120 cm a hĺbkou 78 cm	
	Ohrievanie viacsmerným prúdením vzduchu s minimalizovaním poklesu teploty v inkubátore pri otvorení krytu (tepelný štít)	
	Dvojité stena inkubátora pre minimalizáciu tepelných strát novorodenca	
	Priestranný, priehľadný kryt s viditeľnosťou do inkubátora zo všetkých strán, bez nepriehľadných rohov a iných obmedzení vo výhľade do inkubátora	
	Možnosť otvárania celého predného aj zadného panela krytu pre tímový prístup	
	Možnosť odňatia predného a zadného prístupového panela	
	Odnímateľná vrchná časť krytu	

	Možnosť rozobratia celého krytu inkubátora pre dokonalé a pohodlné čistenie a dezinfekciu	
	Primeraná veľkosť matraca pre pohodlný prístup k novorodencovi zo všetkých strán bez nutnosti nežiadúcej manipulácie (posúvania) s novorodencom k okraju matraca. Max. šírka matraca 42 cm pre vylúčenie potreby vkladat' do inkubátora ruky po lakte alebo ďalej (obmedzenie rizika kontaminácie)	
	Dvojité bezpečnostné zámky odklopných panelov pre elimináciu nežiadúceho otvorenia krytu a vypadnutia novorodenca	
	Vstup do inkubátora s jednoduchou úpravou veľkosti vstupného otvoru pre fixáciu hadíc a bezproblémový prístup do inkubátora (tzv.Iris rukáv), min. 2 ks	
	Nízka prevádzková hlučnosť v inkubátore - do 50 dBA (v zmysle medzinárodne uznávaných doporučení, napr. AAP, definujúcich maximálnu bezpečnú úroveň hluku na novorodeneckej JIS)	
	Riadenie teploty z teploty vzduchu v inkubátore z teploty pokožky novorodenca - SKIN režim, vrátane kožnej teplotnej sondy	
	Riadenie teploty z teploty vzduchu v inkubátore z teploty vnútorného prostredia - AIR režim	
	Automatické dávkovanie zvlhčenia vnútorného prostredia inkubátora (do 95 % Rh) pomocou hygienicky bezpečného systému zvlhčovania vnútorného prostredia - možnosť dezinfekcie celého zvlhčovacieho modulu vrátane interných komponentov	
	Možnosť použitia jednorázovej nádoby zvlhčovacieho systému	
	Automatické dávkovanie kyslíka do krytu inkubátora (do 65%)	
	Integrovaný modul pulznej oxymetrie štandardu Masimo s monitorovaním trendov a zobrazením hodnôt na centrálnom	

	ovládacom panely resp. externé monitorovanie pulznej oxymetrie Masimo	
	Možnosť rozšírenia o integrovanú elektronickú váhu štandardu NAWI s monitorovaním trendov a zobrazením hodnôt na centrálnom ovládacom panely	
	Možnosť variabilného umiestnenia odnímateľného ovládacieho panela podľa aktuálneho využitia inkubátora - umiestnenie vľavo alebo vpravo, v ľubovoľnej výške a s možnosťou otočenia o min. 180° alebo ergonomické umiestnenie.	
	Veľký farebný ovládací displej s farebným rozlíšením jednotlivých parametrov pre jednoznačný a rýchly prehľad o aktuálnych hodnotách (výhodou je dotykový farebný displej bez pomocných tlačidiel pre elimináciu nechcenej aktivácie funkcie)	
	Plynulý sklon matracu s ovládaním bez nutnosti otvorenia inkubátora (ovládanie z vonkajšej strany krytu)	
	Pamäťové trendy v grafickom aj numerickom formáte pre všetky monitorované hodnoty pre rýchle vyhodnotenie priebehu starostlivosti a stanovenie ďalšieho postupu	
	Výškovo nastaviteľný elektricky ovládaný podvozok s brzdenými kolieskami a s ovládaním výšky z oboch strán s min. rozsahom nastavenia výšky 20 cm	
	Priestranná skrinka na príslušenstvo pod inkubátorom	
	Automatické alarmy všetkých monitorovaných hodnôt	
	Minimálna požadovaná zostava	
	Novorodenecký štandardný inkubátor podľa popisu a technickej špecifikácie popísanej vyššie	
	Novorodenecká Venturi odsávačka s plynule nastaviteľným saním a ON / OFF prepínačom; vrátane vysokotlakovéj hadice s rýchlospojkou a držiaka	

	Ohybný držiak ventilačných hadíc	
	Koľajnica („eurolišta“) pre uchytanie príslušenstva	
	Priestranná skrinka pod inkubátorom na príslušenstvo	
	Polica na príslušenstvo, min. 1 ks	
	Manipulačné rukičky po oboch stranách inkubátora pre pohodlný presun inkubátora	
	Kožná teplotná sonda	
	Náhradná nádoba zvlhčovacieho systému, autoklávovateľná, min. 1 ks	

Časť č. 3

Prístroj pre terapeutickú hypotermiu - 1 ks

- požaduje sa dodať nový, nepoužívaný a nerepasovaný prístroj

Pol. č.	Požadovaný minimálny technicko-medicínsky parameter / opis / požadovaná hodnota	Vlastný návrh na plnenie predmetu zákazky:
	Prístroj pre terapeutickú hypotermiu	
	<i>Minimálne technicko-medicínske parametre:</i>	
	Systém pre celotelové chladenie novorodencov s príznakmi HIE s integrovanými aktuálnymi protokolmi riadenej hypotermie. Prístroj pomocou špeciálnej chladiacej podložky automaticky schladí novorodenca na požadovanú teplotu, ktorú servosystém udrží na požadovanej úrovni počas presne stanovenej doby a nakoniec novorodenca prednastavenou rýchlosťou postupne vyhreje do normotermie. Všetky fázy riadenej terapeutickkej hypotermie je možné zároveň ľubovoľne nastaviť a vytvoriť tak individuálny automatický terapeutický profil.	
	Podrobný technický popis	
	jednoduchý, kompaktný a tichý prístroj, špecializovaný pre použitie u novorodencov	
	chladenie / ohrev novorodenca pomocou podložky	
	prednastavené protokoly riadenej terapeutickkej hypotermie v zmysle aktuálne platných protokolov a doporučení pre tento terapeutický postup (schladenie na požadovanú úroveň, udržanie teploty a následný riadený návrat do normotermie)	
	možnosť úpravy priebehu jednotlivých fáz terapie a vytvorenia individuálneho automatického terapeutického profilu	
	automatický (servo) systém riadenia teploty pomocou rektálnej / ezofageálnej teplotnej sondy	

	kontrolný monitorovací systém teploty pomocou teplotnej sondy	
	možnosť automatického (servo) programovateľného režimu TH - obsluha naprogramuje všetky fázy terapie a prístroj ich automaticky vykoná	
	možnosť automatického (servo) režimu riadenia teploty novorodenca pomocou rektálnej sondy	
	možnosť nastavenia požadovanej teploty chladiacej podložky	
	prístroj musí umožňovať nastavenie požadovanej teploty chladiacej podložky	
	možnosť nastavenia teploty chladiaceho média min. v rozsahu od 13 do 39 °C	
	hygienicky bezpečný uzavretý systém chladiaceho média	
	možnosť uchovania všetkých meraných a nastavených dát, buď formou externej (USB, pamäťová karta, ...) alebo internej pamäte	
	interný akumulátor pre uchovanie aktuálneho terapeutického profilu v prípade výpadku zdroja el. energie	
	Minimálna požadovaná zostava	
	prístroj pre terapeutickú hypotermiu podľa popisu a technickej špecifikácie popísanej vyššie	
	podložka pre chladenie / ohrev, jednorázová min. 3 ks	
	tepelne izolované hadice pre pripojenie podložky k prístroju, min. 1 sada	
	novorodenecká kožná teplotná sonda, opakovateľne použiteľná (min. 1 ks), resp. min. bal. / 10 ks jednorázových kožných teplotných sond s prípojným káblom	
	novorodenecká rektálna / ezofageálna sonda, opakovateľne použiteľná (min. 1 ks), resp. min. bal. / 10 ks jednorázových rektálnych / ezofageálnych teplotných sond s prípojným káblom	

Časť č.4

Transkutánný bilirubínometer - 3 ks

- požaduje sa dodať nové, nepoužívané a nerepasované prístroje

Pol. č.	Požadovaný minimálny technicko-medicínsky parameter / opis / požadovaná hodnota	Vlastný návrh na plnenie predmetu zákazky:
	Transkutánný bilirubínometer	
	<i>Minimálne technicko-medicínske parametre:</i>	
	Neinvazívny transkutánný bilirubínometer pre neinvazívne monitorovanie úrovne bilirubínu v tkanive novorodenca.	
	Podrobný technický popis	
	schválený pre meranie u novorodenecov s gestačným vekom od 24 GW a viac, ktorí neprekonali výmennú transfúziu krvi alebo fototerapiu	
	neinvazívne meranie TcB	
	prepojenie a uchovávanie údajov do PC	
	prenos údajov cez HL7 protokol	
	ľahko čitateľný displej (veľké číslice)	
	zobrazovanie hladiny bilirubínu v $\mu\text{mol} / \text{l}$ alebo mg/dl	
	možnosť priemerovania min. dvoch max. päť meraní po sebe podľa nastavenia prístroja	
	možnosť kontroly správnosti merania na overovacej stanici	
	možnosť použitia aj u nezrelých novorodencov	
	možnosť dobíjania batérie v nabíjacej stanici	
	kapacita akumulátora postačujúca na minimálne 240 meraní bez potreby dobíjania pri plne nabitej batérii	
	dezinfikovateľný povrch	
	s opakovane použiteľnou sondou bez potreby použitia spotrebného materiálu	
	Minimálna požadovaná zostava	
	neinvazívny transkutánný	

	bilirubínometer podľa popisu a technickej špecifikácie popísanej vyššie	
	elektrický adaptér s káblom pre nabíjanie prístroja	
	popruh pre pohodlné prenášanie	

Časť č. 5

Transportné lôžko pre resuscitáciu na sále – 1 ks

- požaduje sa dodať nový, nepoužívaný a nerepasovaný prístroj

Pol. č.	Požadovaný minimálny technicko-medický parameter / opis / požadovaná hodnota	Vlastný návrh na plnenie predmetu zákazky:
	Transportné lôžko pre resuscitáciu na sále	
	<i>Minimálne technicko-medické parametre:</i>	
	Transportné lôžko pre resuscitáciu na sále	
	Transportné lôžko pre resuscitáciu, stabilizáciu a podporu adaptácie novorodencov na pôrodnej sále a to aj pri opozdenom prestrihnutí pupočnej šnúry. Kompaktné výškovo nastaviteľné lôžko, ktoré je možné umiestniť bezprostredne pri pôrodnom lôžku. Súčasťou lôžka musí byť vyhrievaný matracom, kompletná resuscitačná sada v zmysle doporučení a vlastný zdroj kyslíka a vzduchu.	
	Podrobný technický popis	
	lôžko bez horného tepelného žiariča pre neobmedzený prístup k lôžku z každej strany	
	lôžko na mobilnom podvozku s brzdenými kolieskami	
	malý pôdorys podvozku umožňujúci umiestnenie lôžka v bezprostrednej blízkosti pôrodného lôžka (max. rozmery 65 x 65 cm)	
	výškovo nastaviteľný podvozok s elektrickým pohonom a s ovládaním na pedále	
	rozsah nastavenia výšky matraca min. 40 cm (z výšky pôrodného lôžka do resuscitačnej výšky, min. 110 cm)	
	integrované elektrické zásuvky (230V) pre prídavné príslušenstvo	
	vyhrievaný matrac lôžka s integrovaným akumulátorom na min. 30 min. prevádzky bez vonkajšieho zdroja el. energie	
	integrovaný časovač s akustickým	

	signálom po 1, 2 a 3 minútach s vlastnou batériou pre prevádzku bez vonkajšieho zdroja el. energie	
	eurolíšta (medilíšta) na prídavné príslušenstvo, min. 2 ks	
	integrované držiaky tlakových nádob pre kyslík a vzduch	
	integrovaný košík na príslušenstvo	
	kompletná resuscitačná sada v zmysle aktuálnych doporučení	
	system pre automatické prepínanie medzi zdrojmi stlačeného plynu bez prerušenia ventilácie podľa aktuálnej potreby – tlakové fľaše na lôžku / centrálny rozvod v nemocnici	
	Minimálna požadovaná zostava	
	transportné lôžko pre resuscitáciu novorodencov podľa popisu a technickej špecifikácie popísanej vyššie	
	novorodenecká Venturi odsávačka s plynule nastaviteľným saním; vrátane vysokotlakej hadice s rýchlospojkou a držiaku	
	zmiešavač kyslík / vzduch s integrovaným prietokomerom namixovanej zmesi plynov, držiakom na eurolíštu a prírodnými hadicami pre kyslík a vzduch s rýchlospojkami	
	multifunkčný T-resuscitátor s možnosťou nastavenia PIP a PEEP a bezpečným fixne prednastaveným poistným ventilom, určený pre resuscitáciu maskou ako aj nazálnu resuscitáciu pomocou nazálnych aplikátorov Infant Flow a umožňujúci plynulé nastavenie CPAP úrovne pre podávanie kontinuálneho nCPAP	

Časť č. 6

Komplexne vybavený ventilátor – 5 ks

- požaduje sa dodať nové, nepoužívané a nerepasované prístroje

Pol. č.	Požadovaný minimálny technicko-medicínsky parameter / opis / požadovaná hodnota	Vlastný návrh na plnenie predmetu zákazky:
	Komplexne vybavený ventilátor	
	<i>Minimálne technicko-medicínske parametre:</i>	
	Komplexne vybavený ventilátor pre novorodencov	
	Novorodenecký ventilátor najvyššej triedy s konvenčnými ventilačnými režimami a HFO (vysoko frekvenčnou ventiláciou), určený pre invazívnu a neinvazívnu ventilačnú podporu novorodencov od pôrodnej hmotnosti 500g vrátane komplexného monitoringu ventilačných parametrov a pľúcnych funkcií. Ventilátor umožňujúci monitoring vydychovaného CO ₂ a automatickú reguláciu FiO ₂ podľa zadaného cieľového SpO ₂ alebo ventilátor umožňujúci monitoring vydychovaného CO ₂ bez možnosti automatickej regulácie FiO ₂ podľa zadaného cieľového SpO ₂ . Vrátane automatického zvlhčovača dýchacích plynov.	
	Podrobný technický popis – ventilátor	
	novorodenecký ventilátor vyššej triedy určený pre invazívnu a neinvazívnu ventiláciu novorodencov vrátane novorodencov s nízkou a veľmi nízkou pôrodnou hmotnosťou	
	možnosť nezávislého nastavenia inspiračného a expiračného prietoku v rozsahu minimálne od 2 do 20 lit./min. eventuálne automatické nastavenie	
	konvenčné ventilačné režimy: CPAP so záložnou ventiláciou a s automatickým zvýšením prietok v	

	prípade potreby (tzv. "demand flow"), IPPV (CMV) / IMV / TCPL	
	pacientom ovládané synchronizované ventilačné režimy: SIMV, PTV (AC)	
	adaptívny synchronizovaný ventilačný režim PSV s možnosťou nastavenia kritéria ukončenia inspiračnej fázy minimálne v rozsahu od 5 do 70%	
	adaptívny synchronizovaný ventilačný režim SIMV + PSV s možnosťou nastavenia kritéria ukončenia inspiračnej fázy minimálne v rozsahu od 5 do 70%	
	výkonný HFO režim s aktívnou exhaláciou (technológia piest s membránou) a širokým rozsahom nastaviteľných parametrov, efektívny aj pre pacientov do 20 kg hmotnosti	
	nastaviteľná frekvencia pre HFO režim v rozsahu minimálne od 5 do 20 Hz	
	nastavenie stredného tlaku v dýchacích cestách (MAP) v režime HFO min. do 50 cmH ₂ O	
	nastavenie amplitúdy v režime HFO min. do 80 cmH ₂ O	
	nastaviteľný I:E pomer pre HFO režim minimálne v rozsahu od 1:1 do 1:3	
	ventilačný manéver, tzv. "Lung Recruitment" pre HFO ventiláciu (automatické zvýšenie stredného dýchacieho tlaku počas HFO ventilácie s nastaviteľnou hodnotou zvýšenia, nastaviteľným časom zvýšenia a frekvenciou)	
	monitorovanie DCO ₂ parametra (koeficient výmeny plynov) pri HFO ventilácii s nastaviteľným alarmom minimálnej a maximálnej hodnoty	
	možnosť objemovo garantovanej ventilácie s automatickou kompenzáciou úniku okolo ET kanyly pre každý ventilačný režim vrátane HFO	
	možnosť objemovo limitovanej ventilácie kombinovanej s každým ventilačným režimom	

	manuálny dych s nastaviteľným maximálnym časom trvania v každom ventilačnom režime vrátane HFO	
	nenivazívny ventilačný režim štandardom Infant Flow alebo ekvivalent (nazálny aplikátor na prietokovom princípe len s inspiračnou vetvou bez pripojenia na expiračný ventil) s možnosťou voľby ventilácie na jednej alebo dvoch tlakových úrovniach	
	automatická kompenzácia poklesu tlaku v dýchacích cestách počas neinvazívnej ventilácie s možnosťou nastavenia jej úrovne	
	vysokoprietoková O ₂ terapia / HFNC použiteľná s väčšinou bežných aplikačných systémov a nazálnych kanýľ	
	integrovaný modul kapnografie (monitorovanie vydychovaného CO ₂) štandardu microstream	
	kyslíkový preplach - automatické dočasné zvýšenie FiO ₂ dýchacieho plynu na preoxygenáciu s možnosťou nastavenia kyslíkovej koncentrácie počas preoxygenácie a s áno automatickým prepnutím na pôvodnú hodnotu FiO ₂ po 2 minútach	
	objemový (prietokový) trigger s nastaviteľnou citlivosťou a s kompenzáciou úniku okolo ET kanyly; prietokový senzor pri pacientovi	
	trigger pre bi-fázickú neinvazívnu ventiláciu a apnoe monitoring pre neinvazívny ventilačný režim	
	automatická kalibrácia kyslíkového senzora v pravidelných intervaloch bez nutnosti odpojenia pacienta	
	proximálne monitorovanie tlaku v dýchacích cestách (pri Y-kuse dýchacieho okruhu)	
	integrovaný monitoring pľúcnej mechaniky v grafickej a numerickej podobe	
	znázornenie dychových kriviek a slučiek	
	monitoring ventilačných parametrov	

	- tlaky (PEEP, Mean, PIP), únik, dychový objem, minútový objem, frekvencia, dynamická compliancia, C20/C, O2 koncentrácia	
	integrovaný akumulátor pre prevádzku ventilátora minimálne 2,5 hodiny bez vonkajšieho zdroja el. energie	
	softvér v slovenskom alebo českom jazyku	
	Podrobný technický popis – automatický zvlhčovač dýchacích plynov	
	možnosť nastavenia zvlhčovača v režime invazívnej alebo neinvazívnej ventilácie (preddefinované režimy prevádzky)	
	možnosť užívateľského nastavenia vyhrievania dýchacieho plynu	
	možnosť aktivácie terapeutickej pauzy, tzv. "standby" režim pri zachovaní aktuálne nastavených parametrov	
	možnosť nastavenia miery zvlhčenia v dýchacom okruhu	
	možnosť nastavenia úrovne vyhrievania exspiračnej vetvy	
	automatická detekcia úrovne vody vo zvlhčovacej komore	
	Minimálna požadovaná zostava	
	novorodenecký ventilátor podľa popisu a technickej špecifikácie popísanej vyššie	
	prívodné tlakové hadice pre kyslík a vzduch s rýchlospojkami	
	automatický zvlhčovač dýchacích plynov v technickej špecifikácii popísanej vyššie s teplotnou sondou a adaptérmi pre pripojenie dýchacieho okruhu pre invazívnu aj pre neinvazívnu ventiláciu	
	mobilný stojan s brzdenými kolieskami pre ventilátor a zvlhčovač	
	kábel pre pripojenie prietokového senzora, minimálne 1 ks	
	prietokový senzor, minimálne 1 ks	
	umelé pľúca, minimálne 1 ks	

	držák ventilačných hadíc, nastaviteľný	
--	---	--

Časť č. 7

Komplexný monitorovací systém - 25 lôžok - celok

- požaduje sa dodať nové, nepoužívané a nerepasované prístroje

Pol. č.	Požadovaný minimálny technicko-medicínsky parameter / opis / požadovaná hodnota	
	Komplexný monitorovací systém pre 25 lôžok	
	<i>Minimálne technicko-medicínske parametre:</i>	
	Komplexný monitorovací systém vitálnych funkcií na monitorovanie patologických novorodencov pre 25 lôžok vrátane centrálnej monitorovacej jednotky.	
	Podrobný technický popis – modulárny monitor	
	neonatálny modulárny monitor vitálnych funkcií s možnosťou prenášania jednotlivých modulov medzi jednotlivými monitormi	
	držiak monitora pre upevnenie k statívu	
	TFT farebný displej s uhlopriečkou min. 12 palcov (30 cm)	
	integrovaný akumulátor, zabezpečujúci prevádzku prístroja bez vonkajšieho zdroja min. 90 minút	
	monitorovanie EKG, respirácia, SpO ₂ , teplota, neinvazívny TK, invazívny TK v každom monitore	
	modul pre monitorovanie krvných plynov transkutánne (tpO ₂ / tpCO ₂)	
	modul pre monitorovanie vydychovaného CO ₂ (etCO ₂) novorodenca	
	modul pre monitorovanie methemoglobínu (SpMet) novorodenca	
	možnosť vkladania / vyberania modulov na princípe „plug and play“	
	možnosť pripojenia sekundárneho displeja	

	možnosť voľby ľubovoľnej konfigurácie kriviek a numerických polí a farebne ich odlíšiť	
	možnosť zobrazenia min. 8 kriviek	
	grafické a numerické trendy všetkých monitorovaných parametrov min. 48 hodín	
	manuálne alebo automaticky nastaviteľné hranice alarmov	
	možnosť rýchleho a presného prijatia pacienta s pomocou čítačky čiarových kódov	
	EKG so zobrazením 3 alebo 5 zvodov	
	NIBP monitorovanie v automatickom alebo manuálnom režime	
	rozsah merania systolického tlaku (NIBP) u novorodeneckého pacienta od 30 do 130 mmHg	
	rozsah merania diastolického tlaku (NIBP) u novorodeneckého pacienta od 10 do 110 mmHg	
	SpO2 s technológiou Masimo	
	IBP tlaky: arteriálny tlak, centrálny venózný tlak, tlak v pľúcnici, ICP	
	rozsah merania IBP od -40 do 320 mmHg	
	monitorovanie etCO2 metódou „microstream“ vhodnou pre novorodencov	
	monitorovanie methemoglobínu (SpMet) novorodenca s technológiou Masimo	
	Podrobný technický popis – centrálna monitorovacia jednotka	
	centrálna monitorovacia stanica vrátane sieťového prepojenia s jednotlivými monitormi	
	možnosť pripojenia sekundárneho displeja	
	TFT farebný displej s uhlopriečkou min. 19 palcov (48 cm)	
	možnosť pripojenia minimálne 20 monitorov	

	sledovanie parametrov v reálnom čase, trendov a podpora pri prekladaní pacienta v rámci siete	
	možnosť nastavenia alarmov jednotlivých monitorov priamo z centrálnej stanice	
	možnosť zadania komplexných údajov o pacientovi (meno, ID, hmotnosť, výška, dátum narodenia, pohlavie)	
	možnosť nastavenia rôznych priorít alarmov na prepojených lôžkových monitoroch	
	sw pre analýzu variability srdcovej frekvencie (HRV = heart rate variability)	
	rozhranie pre prepojenie s nemocničným informačným systémom, podpora HL7 štandardu	
	možnosť pripojenia myši a klávesnice	
	výstup pre pripojenie tlačiarne	
	Minimálna požadovaná zostava	
	neonatálny modulárny monitor vitálnych funkcií podľa popisu a technickej špecifikácie popísanej vyššie, 25 ks	
	modul pre monitorovanie krvných plynov transkutánne (tpO ₂ / tpCO ₂), min. 3 ks	
	modul pre monitorovanie vydychovaného CO ₂ (etCO ₂) novorodenca, min. 3 ks	
	modul pre monitorovanie methemoglobínu (SpMet) novorodenca, min. 1 ks	
	EKG kábel komplet, min. 1 ks	
	opakovateľne použiteľný SpO ₂ senzor s prípojným káblom, min. 1 ks	
	NIBP manžety vo všetkých 5 neonatálnych veľkostiach, opakovateľne použiteľné, min. 1 ks z každej veľkosti	
	prípojná hadica pre meranie NIBP,	

	min. 1 ks	
	prípojný kábel s kompletným príslušenstvom pre meranie IBP, min. 1 sada	
	opakovateľne použiteľná kožná teplotná sonda, min. 1 ks	
	opakovateľne použiteľná rektálna / ezofageálna teplotná sonda, min. 1 ks	
	kompletné príslušenstvo pre meranie etCO ₂ , min. 1 sada	
	kompletné príslušenstvo pre meranie tpO ₂ / tpCO ₂ , min. 1 sada	
	kalibračný plyn pre monitorovanie tpO ₂ / tpCO ₂	
	centrálna monitorovacia stanica podľa popisu a technickej špecifikácie popísanej vyššie, 1 ks	
	sekundárny displej pre vzdialené sledovanie, min. 3 ks	
	kompletné sieťové prepojenie všetkých monitorov s centrálou pomocou ethernetových káblov	

Časť č. 8

Cerebrálny monitor – aEEG - 1 ks

Minimálne technicko-medicínske parametre predmetu zákazky:

- požaduje sa dodať nové, nepoužívané a nerepasované prístroje

Pol. č.	Požadovaný minimálny technicko-medicínsky parameter / opis / požadovaná hodnota	Vlastný návrh na plnenie predmetu zákazky:
	Cerebrálny monitor aEEG	
	<i>Minimálne technicko-medicínske parametre:</i>	
	Cerebrálny monitor aEEG pre identifikáciu HIE a jej dlhodobých následkov umožňujúci bedside monitoring mozgovej aktivity novorodenca. Monitor, zaznamenávajúci aEEG (rýchle interpretovateľný záznam mozgovej aktivity a abnormalít), umožňuje komplexné zhodnotenie neurologického stavu novorodenca a tým správnu voľbu terapie. Pre presnejšiu analýzu mozgovej aktivity je nevyhnutné aby monitor mal možnosť monitorovania oboch hemisfér separátne.	
	Podrobný technický popis	
	záznam aEEG (amplitúdové EEG) - záznam cerebrálnej aktivity a abnormalít pomocou 3, 4 alebo 5 elektród	
	záznam aEEG z oboch hemisfér separátne ako aj súčasne - jednokanálový a dvojkanálový režim	
	možnosť unipolárnej a bipolárnej aplikácie pre kvalitnejší záznam aEEG	
	pre kvalitnejšiu analýzu aEEG záznamu musí mať monitor možnosť zobraziť spektrálnu analýzu (DSA/CSA)	
	možnosť záznamu "surového" EEG ako aj stav impedancie snímacích elektród pre elimináciu artefaktov spôsobených ich nesprávnou aplikáciou	
	možnosť vkladania tzv. "markerov" -	

	záznamov udalostí ovplyvňujúcich monitorovanie (vplyv liekov, manipulácie a iných zásahov na funkcie mozgu)	
	preddefinované markery musí byť možné dopĺňať vlastnými	
	otvorená konektivita - možnosť napojenia prístroja na akýkoľvek PC, tablet alebo notebook s operačným systémom Windows cez bezdrôtové rozhranie	
	interný akumulátor s výdržou aspoň 5 hodín bez vonkajšieho zdroja el. energie pre jeho využitie počas transportu	
	možnosť importu, archivácie, zdieľania a prehliadania monitorovaných dát (napr. cez USB)	
	systém monitora musí umožniť pripojenie signálu z SpO2 monitora a jeho zobrazenie s krivkou aEEG	
	nevyhnutnou podmienkou je možnosť pripojenia NIRS monitora pre monitorovanie cerebrálnej saturácie (rSpO2) a zároveň musí byť možné zobrazenie dát z NIRS monitora priamo pri zázname aEEG	
	monitor musí umožňovať snímanie EKG, SpO2 a tepovej variability ako aj ich zobrazenie pri zázname aEEG	
	možnosť rozšírenia o opciiu video záznamu klinického stavu novorodenca počas monitorovania aEEG	
	Minimálna požadovaná zostava	
	cerebrálny monitor aEEG podľa popisu a technickej špecifikácie popísanej vyššie	
	medicínsky, tzv. "all-in-one" PC s plochým dotykovým displejom, integrovaným systémom pre bezdrôtové pripojenie periférnych zariadení, s klávesnicou a myšou	
	softvér pre monitorovanie a spracovanie dát, kompatibilný s operačným systémom Windows	
	2 - kanálový CFM zosilňovač	
	prepojovacia jednotka pre pripojenie elektród pre jednokanálové alebo	

	dvojkanálové monitorovanie	
	pojazdný, výškovo nastaviteľný podvozok s policou na klávesnicu, držiakom na PC, manipulačnou rúčkou, brzdenými kolieskami, policou na prístroj pre celotelovú terapeutickú hypotermiu a odkladacím priestorom	
	subdermálne ihlové elektródy, jednorázové, min. bal. / 10 sád	
	návod na obsluhu v slovenskom jazyku	

Časť č. 9

Prenosný monitor saturácie krvi kyslíkom a neinvazívneho tlaku krvi - 10 ks

- požaduje sa dodať nové, nepoužívané a nerepasované prístroje

Pol. č.	Požadovaný minimálny technicko-medicínsky parameter / opis / požadovaná hodnota	Vlastný návrh na plnenie predmetu zákazky:
	Prenosný monitor saturácie krvi kyslíkom a neinvazívneho tlaku krvi	
	<i>Minimálne technicko-medicínske parametre:</i>	
	Prenosný novorodenecký monitor saturácie krvi kyslíkom a neinvazívneho tlaku krvi	
	Podrobný technický popis	
	- malý, kompaktný, jednoducho prenosný monitor s hmotnosťou do 2,5 kg	
	- konfigurácia prenosného monitora: Masimo Rainbow SpO2 s možnosťou rozšírenia o neinvazívne meranie hyperoxie, hemoglobínu a methemoglobínu / NIBP	
	- prenosný monitor so softvérom pre skríning VVCH srdca alebo bez softvéru pre skríning VVCH srdca	
	- možnosť nastavenia priemerovacej doby pri meraní SpO2 od 2 sekúnd	
	- integrovaný akumulátor	
	- zobrazenie pulzovej vlny	
	- kompletne príslušenstvo pre monitorovanie SpO2 a NIBP	

Časť č. 10

EKG prístroj – 2 ks

- požaduje sa dodať nové, nepoužívané a nerepasované prístroje

Pol. č.	Požadovaný minimálny technicko-medicínsky parameter / opis / požadovaná hodnota	Vlastný návrh na plnenie predmetu zákazky:
	EKG prístroj	
	<i>Minimálne technicko-medicínske parametre:</i>	
	EKG prístroj vhodný pre záznam EKG novorodencov	
	Podrobný technický popis	
	- vhodné pre EKG záznam novorodencov	
	- možnosť voľby medzi 3, 4, 6 a 12 kanálovým EKG	
	- šírka záznamového papiera 210 mm	
	- možnosť použitia rôzneho typu papiera vrátane kancelárskeho formátu A4	
	- možnosť voľby typu tlače (interná a externá)	
	- možnosť priameho pripojenia EKG prístroja s tlačiarňou nezávisle od PC	
	- citlivosť min. v rozsahu: 2,5 / 5 / 10 / 20 mm/mV	
	- rýchlosť posunu min. v rozsahu: 5 - 50 mm/s	
	- svalové filtre min. 25 a 35 Hz	
	- automatické autoadaptívne filtre	
	- možnosť uloženia a voľby užívateľsky definovaných režimov	
	- tlač v automatickom alebo manuálnom režime	
	- EKG záznam v režime LONG	
	- spätný EKG záznam	
	- integrovaný akumulátor pre prevádzku bez pripojenia na el. sieť	
	- individuálne nastavenie grafického výstupu	
	Minimálna požadovaná zostava	
	EKG prístroj vhodný pre novorodencov podľa popisu a technickej špecifikácie popísanej vyššie	

	prístrojový stolík na mobilnom podvozku s ramenom / držiakom patientskeho EKG kábla	
	patientsky EKG káble, min. 2 ks	
	sada novorodeneckých EKG elektród, min. 20 sád	

Časť č. 11

Defibrilátor - 1 ks

- požaduje sa dodať nový, nepoužívaný a nerepasovaný prístroj

Pol. č.	Požadovaný minimálny technicko-medicínsky parameter / opis / požadovaná hodnota	Vlastný návrh na plnenie predmetu zákazky:
	Defibrilátor	
	<i>Minimálne technicko-medicínske parametre:</i>	
	Automatický externý defibrilátor vybavený integrovaným monitorom	
	Podrobný technický popis	
	- mobilný automatický externý defibrilátor	
	- zobrazenie prevádzkových stavov	
	- zobrazenie EKG, tepovej frekvencie	
	- zobrazenie detekovanej ventrikulárnej fibrilácie alebo ventrikulárnej tachykardie	
	- jasné a zrozumiteľné pokyny na obsluhu defibrilátora doplnené obrazovými symbolmi	
	- modularita prístroja	
	- integrovaný akumulátor s kapacitou min. 3 roky	
	Minimálna požadovaná zostava	
	automatický externý defibrilátor podľa popisu a technickej špecifikácie popísanej vyššie	

Časť č. 12 zákazky

USG prístroj – 1 ks

- požaduje sa dodať nový, nepoužívaný a nerepasovaný prístroj

Pol. č.	Požadovaný minimálny technicko-medicínsky parameter / opis / požadovaná hodnota	Vlastný návrh na plnenie predmetu zákazky:
	USG prístroj	
	<i>Minimálne technicko-medicínske parametre:</i>	
	- USG prístroj najvyššej triedy pre komplexné vyšetrenia v neonatológii a pôrodníctve	
	- aktívne porty na 2D/3D sondy min.4 ks	
	- veľkosť monitora min. 21 “	
	- dotykový displej min. 10 “	
	- možná penetrácia prístroja min. 40 cm	
	Prístroj:	
	- stranovo nastaviteľný ovládací panel	
	- automatická optimalizácia B obrazu, CFM a dopplerovskej krivky	
	- automatická optimalizácia spektra – v reálnom čase optimalizuje PW a CW, spektrálnu škálu a bazálnu líniu	
	- meranie dopplerovskej krivky z dvoch nezávislých miest v reálnom čase	
	- automatická korekcia dopplerovského uhla, aj po zmrazení obrazu	
	- automatické meranie parametrov dopplerovského spektra v zmrazenom obraze	
	- zoom s vysokým rozlíšením	
	- možnosť merania parametrov Beta index a PWV a arteriálnej tuhosti	
	- rekonštrukcia M módu po zamrazení min. v troch rovinách	
	- anatomický M-mód v troch	

	rovinách	
	- panoramatické zobrazenia na lineárnej sonde	
	- farebný tkanivový doppler	
	- možnosť pripojiť ekg synchronizáciu	
	- automatické on line meranie ejekčnej frakcie LV-Simpson	
	Archivácia:	
	- HDD	
	- špeciálny sw pre vzdialenú archiváciu pacientov a zobrazenie uložených pacientov na vzdialenom pracovisku	
	- čierno-biela tlačiareň	
	- export do formátov Raw-data, DICOM, AVI, JPEG	
	Módy zobrazenia:	
	- B-mód, M-mód, pulzný doppler PW, farebné mapovanie prietokov (CFM), energetický doppler, kontinuálny doppler CW, farebný tkanivový doppler (tissue doppler), ďalší spôsob farebného mapovania	
	- kontinuálny doppler na lineárnej sonde	
	Simultánne módy zobrazenia:	
	- B/farebné mapovanie prietokov, B/pulzný doppler, B/M-mód, B/tkanivový doppler, B/spomalené B, B/energetický doppler, B/kontinuálny doppler	
	Triplexné módy v reálnom čase:	
	- farebné mapovanie prietokov/pulzný doppler, energetický doppler/pulzný doppler, farebné mapovanie prietokov/kontinuálny doppler, pulzný doppler/tkanivový doppler	

	SW vybavenie:	
	- shearwave pre vyšetrenie mozgu dieťaťa	
	- pre vykonávanie meraní používaných pre sonografiu v neonatológii	
	- pre vykonávanie meraní používaných pre sonografiu v gynekológii a pôrodníctve	
	SW:	
	- panoramatické zobrazenie	
	- trapezoidálne skenovanie	
	- SW pre prácu s TEE sondou	
	- Q – analýza (Strain, strain rate)	
	- Automatický výpočet IMT	
	- Stress echo	
	- Vyšetrovanie kontrastnými látkami	
	Sondy:	
	- mikrokonvexná sonda, minimálny rozsah 4-8 MHz	
	- lineárna sonda, minimálny rozsah 5-18 MHz	
	- pediatrická sektorová sonda minimálny rozsah 2-9 MHz	
	- konvexná sonda min. 1-5 MHz	
	- endokavitálna sonda min. 4-8 MHz	

Časť č. 13

Multifunkčný videolaryngoskop - 1 ks

- požaduje sa dodať nový, nepoužívaný a nerepasovaný prístroj

Pol. č.	Požadovaný minimálny technicko-medicínsky parameter / opis / požadovaná hodnota	Vlastný návrh na plnenie predmetu zákazky:
	Multifunkčný videolaryngoskop	
	<i>Minimálne technicko-medicínske parametre:</i>	
	Multifunkčná prenosná videoplatforma pre video intubáciu novorodencov s možnosťou trasiluminácie a vizualizácie žíl a tkanív. Prístroj pre obtiažnu intubáciu, jej záznam ako aj pre jej nácvik a výučbu na samostatnom mobilnom stojane s brzdenými kolieskami.	
	Podrobný technický popis	
	prenosná kompaktná jednotka s min. 12“ TFT displejom a rozlíšením min. 800 x 600 bodov	
	ovládanie obrazu - regulácia jasu, vyváženie bielej farby, zmena veľkosti okna	
	integrovaný zdroj studeného svetla na báze LED technológie s možnosťou regulácie intenzity a samostatným ON/OFF ovládačom	
	video výstup (S-Video), min. 2 konektory	
	USB konektor pre archiváciu obrázkov na externý disk	
	vodotesná rúčka videolaryngoskopu odolná voči čisteniu a dezinfekcii s prípojným káblom (dĺžka min. 3 m)	
	ergonomická rúčka videolaryngoskopu s integrovanou CCD kamerou s vysokým rozlíšením a interným LED zdrojom svetla	
	fibrooptické lyžice videolaryngoskopu typu Miller, veľkosti „00“, „0“ a „1“ s optickým „rodless“ kanálom, autoklavovateľné	
	fibrooptický adaptér s frontálnym výstupom svetla pre presvecovanie	

	hrudníka novorodencov s prípojným káblom (dĺžka min. 3 m), dezinfikovateľný	
	fibrooptický adaptér s 90o laterálnym výstupom svetla pre presvecovanie tkaniva novorodencov pre lokalizáciu ciev s prípojným káblom (dĺžka min. 3 m), dezinfikovateľný	
	možnosť pripojenia opčnej endoskopickej kamery s fokusovateľným TV adaptérom pre pripojenie rôznych endoskopov	
	Minimálna požadovaná zostava	
	multifunkčný videolaryngoskop podľa popisu a technickej špecifikácie popísanej vyššie	
	rúčka videolaryngoskopu s integrovanou CCD kamerou s vysokým rozlíšením a interným LED zdrojom svetla	
	fibrooptický adaptér s frontálnym výstupom svetla pre presvecovanie hrudníka novorodencov	
	fibrooptický adaptér s 90o laterálnym výstupom svetla pre presvecovanie tkaniva novorodencov	
	fibrooptická lyžica laryngoskopu typu Miller, veľkosť „1“	
	fibrooptická lyžica laryngoskopu typu Miller, veľkosť „0“	
	fibrooptická lyžica laryngoskopu typu Miller, veľkosť „00“	
	podvozok s brzdenými kolieskami a s platformou pre uloženie videolaryngoskopu	

Časť č. 14

Digitálna váha - 5 ks

- požaduje sa dodať nové, nepoužívané a nerepasované prístroje

Pol. č.	Požadovaný minimálny technicko-medicínsky parameter / opis / požadovaná hodnota	Vlastný návrh na plnenie predmetu zákazky:
	Digitálna váha	
	<i>Minimálne technicko-medicínske parametre:</i>	
	Presná elektronická digitálna váha určená pre váženie novorodenca s možnosťou bezdrôtového prenosu dát do PC a so systémom eliminácie artefaktov pri nekludnom dieťati.	
	Podrobný technický popis	
	- viacúčelová digitálna neonatálna váha	
	- stanovené meradlo triedy III	
	- vrátane prvotného overenia	
	- nosnosť min. do 15 kg	
	- citlivosť min. 2g (do 5 kg)	
	- citlivosť min. 5g (nad 5 kg)	
	- systém pre elimináciu artefaktov pri pohyboch novorodenca	
	- funkcia "TARE"	
	- funkcia "HOLD" (fixácia nameranej hodnoty)	
	- možnosť prepínania rozsahu váženia	
	- integrovaný meter v rozsahu min. 0 - 50 cm	
	- podsvietený displej s krytom pre ochranu novorodenca	
	- integrovaný akumulátor a nabíjacím adaptérom	
	- integrovaná bezdrôtová technológia pre možnosť odosielanie dát do bezdrôtovej tlačiarne	
	- možnosť pripojenia na PC pre archiváciu dát a sledovanie trendov	
	- automatické vypnutie pri nečinnosti	
	- hmotnosť max. 7,5 kg	
	- jednoduché čistenie a dezinfekcia povrchu váhy	
	Minimálna požadovaná zostava	

	digitálna neonatálna váha podľa popisu a technickej špecifikácie popísanej vyššie	
	elektrický adaptér pre pripojenie váhy do el. siete	