

Verejný obstarávateľ:

**UNIVERZITNÁ NEMOCNICA BRATISLAVA**, Pažitková 4, 821 01 Bratislava

Predmet zákazky:

**OPTICKÝ KOHERENTNÝ TOMOGRAF (OCT)**

NADLIMITNÁ ZÁKAZKA

(TOVARY)

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

## SÚŤAŽNÉ PODKLADY

V Bratislave, dňa 05.02.2020

Súťažné podklady schválil:

---

MUDr. Renáta Vandriaková, MPH, v.r.  
riaditeľka UNB

Osoba zodpovedná za špecifikáciu/opis predmetu zákazky:

---

MUDr. Nora Majtánová, PhD.  
Primárka Očnej kliniky UNB a SZU, v.r.

Súlad súťažných podkladov so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov potvrdzuje:

---

Ing. Oľga Markovičová, v.r.  
osoba zodpovedná za riadenie procesu  
verejného obstarávania



## OBSAH

<b>ZVÄZOK I POKYNY NA VYPRACOVANIE PONUKY</b>	<b>3</b>
<b>I. VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE</b>	<b>4</b>
1. IDENTIFIKÁCIA VEREJNÉHO OBSTARÁVATEĽA	4
2. PRÁVNÝ ZÁKLAD	4
3. OPIS A ROZSAH PREDMETU ZÁKAZKY	4
4. ZDROJ FINANČNÝCH PROSTRIEDKOV A SPÔSOB FINANCOVANIA	5
5. ROZDELENIE PREDMETU ZÁKAZKY	5
6. VARIANTNÉ RIEŠENIE	5
7. TYP ZÁKAZKY A ZMLUVA	5
8. MIESTO A LEHOTA DODANIA PREDMETU ZÁKAZKY / DODANIA TOVAROV	5
9. OPRÁVNENÍ UCHÁDZAČI	6
<b>II. KOMUNIKÁCIA A VYSVETĽOVANIE</b>	<b>6</b>
10. KOMUNIKÁCIA – VEREJNÝ OBSTARÁVATEĽ A HOSPODÁRSKE SUBJEKTY	6
11. VYSVETĽOVANIE	6
12. ĎALŠIA KOMUNIKÁCIA – VEREJNÝ OBSTARÁVATEĽ A HOSPODÁRSKE SUBJEKTY	7
<b>III. SPLNENIE PODMIENOK ÚČASTI VO VEREJNOM OBSTARÁVANÍ</b>	<b>7</b>
13. PODMIENKY ÚČASTI TÝKAJÚCE SA OSOBNÉHO POSTAVENIA	7
14. PODMIENKY ÚČASTI TÝKAJÚCE SA FINANČNÉHO A EKONOMICKÉHO POSTAVENIA	8
15. PODMIENKY ÚČASTI TÝKAJÚCE SA TECHNICKEJ ALEBO ODBORNEJ SPÔSOBILOSTI	8
16. MIESTO, LEHOTA A SPÔSOB PREDKLADANIA DOKLADOV A DOKUMENTOV	8
<b>IV. PRÍPRAVA A PREDKLADANIE PONUKY</b>	<b>9</b>
17. VYHOTOVENIE PONUKY	9
18. JAZYK, MENA A CENY UVÁDZANÉ V PONUKE	9
19. PODMIENKY ZLOŽENIA A UVOĽNENIA ZÁBEZPEKY	9
20. OBSAH ELEKTRONICKEJ PONUKY	11
21. PREDKLADANIE PONUKY	11
22. NÁKLADY NA PONUKU	12
23. DOPLNENIE, ZMENA A ODVOLANIE PONUKY	12
<b>V. OTVÁRANIE A VYHODNOTENIE PONÚK</b>	<b>12</b>
24. OTVÁRANIE PONÚK	12
25. KRITÉRIÁ NA HODNOTENIE PONÚK A SPÔSOB ICH UPLATNENIA	12
26. VYHODNOCOVANIE PONÚK	12
<b>VI. PRIJATIE PONUKY A UZAVRETIE ZMLUVY</b>	<b>15</b>
27. PRIJATIE PONUKY A UZAVRETIE ZMLUVY	15
28. DÔVERNOSŤ PROCESU VEREJNÉHO OBSTARÁVANIA	16
<b>ZVÄZOK II ZMLUVNÉ A OBCHODNÉ PODMIENKY</b>	<b>17</b>
<b>ZVÄZOK III OPIS PREDMETU ZÁKAZKY</b>	<b>21</b>
<b>ZVÄZOK IV SÚPIS POLOŽIEK, ROZPIS CIEN</b>	<b>25</b>
<b>ZVÄZOK V FORMULÁRE K PONUKE</b>	<b>27</b>

Použité skratky:

EVO – elektronické verejné obstarávanie

Z/U – záujemca/uchádzač

CPV – spoločný slovník obstarávania

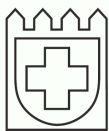
EÚ – Európska únia

OCR – optické rozpoznávanie znakov (Optical Character Recognition)



# **ZVÄZOK I**

## **POKYNY NA VYPRACOVANIE PONUKY**



## I. VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

### 1. IDENTIFIKÁCIA VEREJNÉHO OBSTARÁVATEĽA

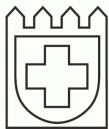
Obchodné meno:	UNIVERZITNÁ NEMOCNICA BRATISLAVA
Sídlo:	Pažitková 4, 821 01 Bratislava
Krajina:	Slovenská republika
IČO:	31 813 861
DIČ:	2021700549
IČ DPH:	SK 2021700549
Bankové spojenie:	Štátna pokladnica,
Číslo účtu:	7000279808/8180
IBAN:	SK58 8180 0000 0070 0027 9808
Osoba konajúca v mene spoločnosti:	MUDr. Renáta Vandriaková, MPH, riaditeľka UNB
Kontaktné miesto:	sídlo verejného obstarávateľa
Kontaktná osoba zodpovedná za verejné obstarávanie:	Ing. Oľga Markovičová
Telefón:	+421 911 796737
E-mail:	evo@unb.sk
Internetová adresa organizácie (URL):	<a href="http://www.unb.sk">http://www.unb.sk</a>
Profil verejného obstarávateľa:	<a href="https://www.uvo.gov.sk/private/profily/detail/8698/">https://www.uvo.gov.sk/private/profily/detail/8698/</a>

### 2. PRÁVNÝ ZÁKLAD

- 2.1. Verejný obstarávateľ – UNIVERZITNÁ NEMOCNICA BRATISLAVA, Pažitková 4, 821 01 Bratislava, realizuje zadávanie nadlimitnej zákazky: OPTICKÝ KOHERENTNÝ TOMOGRAF (OCT) podľa § 3 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon“) v spojení s § 66 ods. 7 druhá veta zákona postupom tzv. super reverznej súťaže. *(Ak verejný obstarávateľ nepoužije elektronickú aukciu, môže rozhodnúť, že vyhodnotenie splnenia podmienok účasti a vyhodnotenie ponúk z hľadiska splnenia požiadaviek na predmet zákazky sa uskutoční po vyhodnotení ponúk na základe kritérií na vyhodnotenie ponúk.)*
- 2.2. Verejné obstarávanie sa realizuje prostredníctvom informačného systému EVO sprístupňovanom Úradom pre verejné obstarávanie (ďalej len „IS EVO“).
- 2.2.1. Internetová stránka: <https://www.uvo.gov.sk/vyhľadavanie-profilov/zakazky/8698>
- 2.2.2. Používatelia systému EVO postupujú podľa Príručiek používateľa systému EVO zverejnených na portáli <https://www.uvo.gov.sk/viac-o-is-evo/prirucky-5f7.html>.
- 2.2.3. IS EVO bude použitý pre každý úkon v procese verejného obstarávania, tzn. celý proces verejného obstarávania prebieha elektronicky prostredníctvom IS EVO, ak nie je uvedené inak.

### 3. OPIS A ROZSAH PREDMETU ZÁKAZKY

- 3.1 Predmetom zákazky je dodanie tovarov – zdravotníckych prístrojov pre očné ambulancie s názvom, OPTICKÝ KOHERENTNÝ TOMOGRAF (OCT), ktorý využíva funkciu optického lúča, jeho odrazu a posunu a ten je potom následne spracovaný počítačom a prenesený pomocou farebnej škály do trojrozmerného obrazu vrátne súvisiacich služieb v počte 3 ks.
- 3.2 Spoločný slovník obstarávania (CPV):  
**Hlavný kód CPV**  
CPV: 33115000-9 - Tomografické prístroje  
**Dodatočné kódy CPV**  
51410000-9 – Inštalácia lekárskeho zariadení; 80511000-9 – Školenie pracovníkov; 50400000-9 – Opravy a údržba lekárskeho a presných zariadení; 60000000-8 – Dopravné služby (bez prepravy odpadu)
- 3.3 Predpokladaná hodnota predmetu zákazky je **661 000,00 EUR** bez DPH



3.4 Ďalšie informácie k predmetu zákazky sú uvedené v časti Zväzok III. Opis predmetu zákazky týchto súťažných podkladov.

#### **4. ZDROJ FINANČNÝCH PROSTRIEDKOV A SPÔSOB FINANCOVANIA**

4.1. Zákazka bude financovaná z finančných prostriedkov verejného obstarávateľa. Finančné plnenie zmluvnej ceny sa bude realizovať v EUR s lehotou splatnosti faktúr 60 dní.

#### **5. ROZDELENIE PREDMETU ZÁKAZKY**

5.1. Nedelí sa

Odôvodnenie

Výsledkom súťaže bude uzatvorenie rámcovej kúpnej zmluvy s postupným plnením a vzhľadom na funkčné požiadavky a špecifikácie zdravotníckeho prístroja pre očné ambulancie ako aj efektívne riadenie zmluvného vzťahu s budúcim dodávateľom rozdelenie predmetu zákazky nemá opodstatnenie.

#### **6. VARIANTNÉ RIEŠENIE**

6.1 Uchádzačom sa nepovoľuje predložiť variantné riešenie vo vzťahu k požadovanému predmetu zákazky.

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

#### **7. TYP ZÁKAZKY A ZMLUVA**

7.1 Predmet zákazky sa zadáva postupom verejnej súťaže pre nadlimitné zákazky na dodanie tovaru podľa § 66 ods. 7 druhá veta zákona, zverejnením vo vestníkoch – Ú.v. EÚ a Vestníku ÚVO.

7.2 Lehota na predkladanie ponúk určená verejným obstarávateľom uplynie dňa **31.08.2020 o 10:00 hod.** miestneho času.

7.3 Elektronická aukcia: sa neaplikuje.

7.4 Lehota viazanosti: **6 mesiacov.**

7.4.1 Uchádzač je svojou ponukou viazaný počas lehoty viazanosti ponúk. Lehota viazanosti ponúk plynie od uplynutia lehoty na predkladanie ponúk až do uplynutia lehoty viazanosti ponúk stanovenej verejným obstarávateľom.

7.5 **Výsledok postupu verejného obstarávania:**

7.5.1 Kúpna zmluva podľa § 409 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov a zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov s úspešným uchádzačom s postupným plnením na dobu určitú: 36 mesiacov.

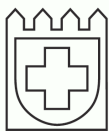
7.5.2 Ďalšie informácie k zmluvným podmienkam sú uvedené v časti Zväzok II. ZMLUVNÉ A OBCHODNÉ PODMIENKY a v časti Zväzok V FORMULÁRE K PONUKE týchto súťažných podkladov.

#### **8. MIESTO A LEHOTA DODANIA PREDMETU ZÁKAZKY / DODANIA TOVAROV**

8.1. Miestom dodania: NUTS 1 región Bratislava, Bratislavský kraj, UNIVERZITNÁ NEMOCNICA BRATISLAVA, Pažitková 4, 821 01 Bratislava

8.1.1. 2 ks predmetu zmluvy v lehote najneskôr do 8 týždňov od nadobudnutia účinnosti zmluvy na miesto určenia: Bratislava, Ulica: Antolská 11, pracovisko UNB Nemocnice sv. Cyrila a Metoda

8.1.2. 1 ks predmetu zmluvy v lehote najneskôr do 8 týždňov od nadobudnutia účinnosti zmluvy na miesto určenia: Bratislava, Ulica: Ružinovská 6, pracovisko UNB Nemocnice Ružinov.



## 9. OPRAVNENÍ UCHÁDZAČI

- 9.1. Uchádzačom je hospodársky subjekt, ktorý predložil ponuku. Uchádzačom môže byť fyzická osoba alebo právnická osoba vystupujúca voči verejnému obstarávateľovi samostatne alebo skupina fyzických osôb/právnických osôb vystupujúcich voči verejnému obstarávateľovi spoločne (skupina dodávateľov podľa § 37 zákona o verejnom obstarávaní).

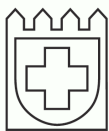
## II. KOMUNIKÁCIA A VYSVETĽOVANIE

### 10. KOMUNIKÁCIA – VEREJNÝ OBSTARÁVATEĽ A HOSPODÁRSKE SUBJEKTY

- 10.1. **Komunikácia** medzi verejným obstarávateľom a záujemcami/uchádzačmi sa uskutočňuje spôsobom, ktorý zabezpečí úplnosť údajov uvedených v ponuke a zaručí ochranu dôverných a osobných údajov uvedených v týchto dokumentoch, resp. v súlade s ustanovením § 20 a § 22 zákona. Ponuky možno prístupniť a ich obsah preskúmať až po uplynutí lehoty určenej na ich predloženie.
- 10.2. **Verejný obstarávateľ** pri zadávaní zákazky stanovuje elektronickú komunikáciu, ktorá sa realizuje prostredníctvom informačného systému elektronického verejného obstarávania IS EVO – (systém EVO ver. 18.0) – <https://www.uvo.gov.sk/portal-systemu-evo-5f5.html>.
- 10.3. Postup záujemcu/uchádzača je upravený v príručkách pre záujemcu/uchádzača, ktoré sú zverejnené na stránke portálu IS EVO v časti „Príručky“ (link: <https://www.uvo.gov.sk/viac-o-is-evo/prirucky-5f7.html>).
- 10.4. V prípade potreby môžu záujemcovia alebo uchádzači elektronicky požiadať o pomoc s prácou v systéme EVO na e-mailovej adrese helpdesku: [helpdesk\\_evo@uvo.gov.sk](mailto:helpdesk_evo@uvo.gov.sk).
- 10.5. V prípade zistenia alebo akéhokoľvek podozrenia z neštandardného správania sa systému EVO môžu si záujemcovia alebo uchádzači stiahnuť do svojho počítača formulár pre hlásenie porúch ([porucha.rtf](#)), ktorý je zverejnený na stránke portálu EVO <https://www.uvo.gov.sk> v položke menu Hlásenie porúch a formulár elektronicky zaslať na e-mailovú adresu helpdesku: [helpdesk\\_evo@uvo.gov.sk](mailto:helpdesk_evo@uvo.gov.sk).
- 10.6. Moment doručenia informácií odosielaných prostredníctvom funkcionality IS EVO je totožný s momentom odoslania týchto informácií do elektronického konta adresáta vytvoreného v IS EVO, t. j. momentom, kedy sa adresát objektívne mohol oboznámiť s obsahom doručovanej informácie.
- 10.7. Každý záujemca má neobmedzený a priamy prístup k súťažným podkladom a do interného priestoru zákazky, aby mohol predložiť ponuku.

### 11. VYSVETĽOVANIE

- 11.1. Poskytovanie vysvetlení a iné dorozumievanie (ďalej len „informácie“) medzi verejným obstarávateľom a uchádzačmi alebo záujemcami sa bude uskutočňovať elektronickými prostriedkami prostredníctvom IS EVO.
- 11.2. V prípade nejasností a potreby objasnenia podmienok účasti hospodárskych subjektov alebo údajov uvedených v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania, v súťažných podkladoch alebo inej sprievodnej dokumentácii môže záujemca požiadať o ich vysvetlenie len prostredníctvom IS EVO. Podrobnejšie informácie sú uvedené v príručke dostupnej <https://www.uvo.gov.sk/viac-o-is-evo/prirucky-5f7.html>.
- 11.3. Verejný obstarávateľ poskytne prostredníctvom IS EVO vysvetlenie k predloženej žiadosti o vysvetlenie / otázke všetkým záujemcom bezodkladne, najneskôr šesť dní pred uplynutím lehoty na predkladanie ponúk, ak bola žiadosť o vysvetlenie predložená dostatočne vopred.
- 11.4. Za včas doručení požiadavku záujemcu alebo uchádzača o vysvetlenie sa bude považovať požiadavka o vysvetlenie predložená v elektronickej forme prostredníctvom IS EVO najneskôr v takej lehote, aby verejný obstarávateľ vedel odpovedať najneskôr šesť dní pred uplynutím lehoty na predkladanie ponúk v zmysle § 48 zákona, Rozhodujúci je serverový čas uvedený na portáli EVO.
- 11.5. Verejný obstarávateľ primerane predĺži lehotu na predkladanie ponúk, v zmysle § 21 ods. 4 zákona, ak



- 11.5.1. vysvetlenie informácií potrebných na vypracovanie ponuky alebo na preukázanie splnenia podmienok účasti nie je poskytnuté v lehotách podľa § 48 aj napriek tomu, že bolo vyžiadané dostatočne vopred alebo
- 11.5.2. v dokumentoch potrebných na vypracovanie ponuky, návrhu alebo na preukázanie splnenia podmienok účasti vykoná podstatnú zmenu.
- 11.6. Ak si vysvetlenie informácií potrebných na vypracovanie ponuky, alebo na preukázanie splnenia podmienok účasti hospodársky subjekt, záujemca alebo uchádzač nevyžiadal dostatočne vopred alebo jeho význam je z hľadiska prípravy ponuky nepodstatný, verejný obstarávateľ nie je povinný podľa § 21 ods. 5 zákona predĺžiť lehotu na predkladanie ponúk.
- 11.7. Informácie uvedené v súťažných podkladoch alebo inej sprievodnej dokumentácii môžu byť najneskôr 6 dní pred lehotou na predkladanie ponúk upravené vydaním upresňujúcich informácií, či už z vlastného podnetu verejného obstarávateľa alebo na požiadanie zo strany záujemcu. Akékoľvek spresnenie sa stáva súčasťou súťažných podkladov. Verejný obstarávateľ zverejní v profile každé spresnenie súťažných podkladov.

## **12. ĎALŠIA KOMUNIKÁCIA – VEREJNÝ OBSTARÁVATEĽ A HOSPODÁRSKE SUBJEKTY**

- 12.1. Komunikácia medzi verejným obstarávateľom a hospodárskymi subjektami, uchádzačmi a záujemcami bude prebiehať prostredníctvom IS EVO a v súlade so zákonom.
- 12.2. Žiadosť o doplnenie alebo vysvetlenie predložených dokladov alebo ponúk, mimoriadne nízkej ponuky, vysvetlenie návrhu ceny v rámci vyhodnocovania ponúk bude odoslaná uchádzačovi prostredníctvom IS EVO. Uchádzači predložia vysvetlenie rovnako prostredníctvom IS EVO, pokiaľ nebude priamo v žiadosti uvedené inak.
- 12.3. V prípade vylúčenia uchádzača z verejného obstarávania pre nesplnenie podmienok účasti alebo nesplnenie podmienok súťaže alebo nesplnenie požiadavky uvedenej v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania alebo v súťažných podkladoch, verejný obstarávateľ oznámi túto skutočnosť uchádzačovi prostredníctvom IS EVO.
- 12.4. Zápisnica z otvárania ponúk sa zasiela najneskôr do piatich dní odo dňa otvárania ponúk, prostredníctvom IS EVO. Informácia o výsledku vyhodnotenia ponúk bude uchádzačom odoslaná prostredníctvom IS EVO.
- 12.5. V prípade uplatnenia revízných postupov hospodársky subjekt, má možnosť využiť interný priestor v IS EVO.

## **III. SPLNENIE PODMIENOK ÚČASTI VO VEREJNOM OBSTARÁVANÍ**

Uchádzač preukazuje splnenie podmienok účasti v zmysle zákona o verejnom obstarávaní. **Doklady a dokumenty sa predkladajú ako originály alebo ich úradne osvedčené kópie.**

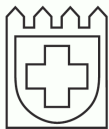
Každý uchádzač je povinný predložiť doklady, ktorými preukazuje osobné postavenie § 32, finančné a ekonomické postavenie § 33, technickú a odbornú spôsobilosť § 34 v súlade so zákonom, ak sa vyžadujú. Zároveň sa vyžaduje splniť aj ďalšie požiadavky na formálny a vecný obsah predkladaných dokladov a dokumentov a formáty kódovania a šifrovania a komunikačné formáty, ktoré sú uvedené v týchto podkladoch.

Splnenie podmienky účasti možno preukázať vyhlásením hospodárskeho subjektu – uchádzača alebo záujemcu, podľa § 39 zákona (jednotným európskym dokumentom ďalej len „JED“).

## **13. PODMIENKY ÚČASTI TÝKAJÚCE SA OSOBNÉHO POSTAVENIA**

Vid'. Oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania časť III.1) PODMIENKY ÚČASTI, III.1.1) Vhodnosť vykonávať profesionálnu činnosť vrátane požiadaviek týkajúcich sa zápisu do živnostenských alebo obchodných registrov a VI.3) DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE.





#### 14. PODMIENKY ÚČASTI TÝKAJÚCE SA FINANČNÉHO A EKONOMICKÉHO POSTAVENIA

Vid'. Oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania časť III.1) PODMIENKY ÚČASTI, III.1.2) Ekonomické a finančné postavenie a VI.3) DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE.

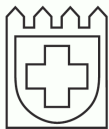
#### 15. PODMIENKY ÚČASTI TÝKAJÚCE SA TECHNICKEJ ALEBO ODBORNEJ SPÔSOBILOSTI

Vid'. Oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania časť III.1) PODMIENKY ÚČASTI, III.1.3) Technická a odborná spôsobilosť a VI.3) DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE.

#### 16. MIESTO, LEHOTA A SPÔSOB PREDKLADANIA DOKLADOV A DOKUMENTOV

- 16.1. Doklady a dokumenty preukazujúce splnenie podmienok účasti (ďalej len „doklady“) **predkladajú elektronicky ako súčasť ponuky** v lehote na predkladanie ponúk: **31.08.2020 do 10:00 hod.** miestneho času.
- 16.2. Ak doklady k podmienkam účasti, ktoré vydáva príslušný orgán členského štátu alebo iný vydávajúci subjekt nie sú k dispozícii v elektronickej podobe, môžu byť predložené pre účely tejto súťaže ako naskenované originály.
- 16.2.1. Originály dokladov budú požadované od uchádzača v prípade úspešnosti jeho ponuky **podľa § 55 ods. 1 druhá veta zákona v čase a spôsobom, určeným verejným obstarávateľom. Nedoručenie uvedených dokladov v lehote určenej verejným obstarávateľom je dôvodom na vylúčenie uchádzača z verejného obstarávania podľa § 40 ods. 6 zákona.**
- 16.2.2. Scany dokladov predložených na splnenie podmienok účasti sú neoverené kópie dokladov. Preto podľa § 55 ods. 1 je potrebné predloženie originálnych dokladov podpísaných konajúcou osobou, resp. ich úradne overených kópií.
- 16.2.3. V prípade dokladov, ktoré sú v listinnej podobe, možno pri ich predkladaní elektronickými prostriedkami primerane aplikovať ustanovenia § 35 a § 36 zákona č. 305 /2013 Z.z. o e-Governmente, ktoré upravujú zaručenú konverziu s cieľom zachovania právnych účinkov pôvodného dokumentu a jeho použiteľnosti na právne úkony.
- 16.3. Spôsob predloženia dokladov:
- 16.3.1. **doklady** k podmienkam účasti v listinnej podobe sa predkladajú elektronickými prostriedkami
- 16.3.1.1. **ako originály** vyhotovené uchádzačom podpísané elektronickým podpisom založeným na kvalifikovanom certifikáte alebo kvalifikovaným elektronickým podpisom, ktorý musí mať formát podľa osobitného predpisu (vid'. § 20 ods. 13 písm. a) zákona)
- 16.3.1.2. **ako originály alebo úradne overené kópie** prostredníctvom zaručenej konverzie alebo
- 16.3.1.3. ich možno nahradiť JED-om v zmysle § 39 zákona (vid'. bod 16.4)
- 16.3.2. doklady v listinnej podobe, ktoré uchádzač nepredloží elektronickými prostriedkami sa predkladajú v uzavretom obale/obálke, ktorý/ktorá musí obsahovať:  
UNIVERZITNÁ NEMOCNICA BRATISLAVA, Pažitková 4, 821 01 Bratislava  
označenie heslom súťaže: „**verejná súťaž 2020: OCT – doklady**“  
nápis: „neotvárať“.
- 16.3.3. predloženie dokladov sa registruje, v prípade osobného doručenia zásielky na adresu verejného obstarávateľa, verejný obstarávateľ vystaví potvrdenie o prevzatí s uvedením dátumu, hodiny a osoby, ktorá zásielku prebrala.
- 16.3.4. v prípade osobného doručenia, uchádzači doručia doklady na adresu verejného obstarávateľa, do podateľne verejného obstarávateľa – pracovná doba 08:00-15:00 hod., piatok 08:00 do 14:00 hod, v deň lehoty na predkladanie ponúk v čase od 8:00 do 10:00 hod. miestneho času.
- 16.4. Ak záujemca alebo uchádzač nahradí doklady uvedené v bodoch 13. – 15. JED-om podľa § 39 zákona, JED predloží len prostredníctvom IS EVO.





## IV. PRÍPRAVA A PREDKLADANIE PONUKY

### 17. VYHOTOVENIE PONUKY

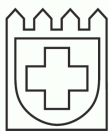
- 17.1. Ponuka sa predkladá elektronicky v súlade so zákonom prostredníctvom IS EVO. Uchádzač môže predložiť len jednu ponuku spracovanú podľa týchto súťažných podkladov.
- 17.2. Ponuka musí byť vyhotovená a predložená v elektronickej podobe vo formáte, ktorý zabezpečí trvalé zachytenie jej obsahu. Ponuka musí byť vyhotovená zariadením výpočtovej techniky, ktorej obsah je pre fyzickú osobu čitateľný.
- 17.3. Doklady uvedené v bodoch 13. až 15. týchto súťažných podkladov tvoriace ponuku **musia byť predložené ako samostatné dokumenty** spôsobom uvedeným v bode 16. týchto súťažných podkladov.

### 18. JAZYK, MENA A CENY UVÁDZANÉ V PONUKE

- 18.1. Ponuka sa predkladá v slovenskom jazyku.
- 18.2. Doklady preukazujúce splnenie podmienok účasti uchádzačov so sídlom mimo územia Slovenskej republiky musia byť predložené v pôvodnom jazyku a súčasne musia byť preložené do štátneho jazyka (t.j. do slovenského jazyka), okrem dokladov predložených v českom jazyku. Ak sa zistí rozdiel v ich obsahu, rozhodujúci je preklad do štátneho jazyka (t.j. do slovenského jazyka).
- 18.3. Mena: EUR.
- 18.4. Uchádzač uvedie cenu za predmet zákazky podľa zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa zákon o cenách vykonáva a v súlade s podmienkami uvedenými v časti ZVÄZOK IV SÚPIS POLOŽIEK, ROZPIS CIEN.

### 19. PODMIENKY ZLOŽENIA A UVOĽNENIA ZÁBEZPEKY

- 19.1. Verejný obstarávateľ vyžaduje na zabezpečenie ponuky zloženie zábezpeky vo výške 30 000 EUR (slovom: tridsaťtisíc eur);  
**a to poskytnutím bankovej záruky za uchádzača, poistením záruky alebo zložením finančných prostriedkov na účet verejného obstarávateľa.**
- 19.2. Zloženie finančných prostriedkov
- 19.2.1. V prípade zloženia finančných prostriedkov na bankový účet verejného obstarávateľa tieto musia byť zložené na účet:  
**IBAN: SK4181800000007000279920**  
Konštantný symbol (KS): 0558  
Variabilný symbol: *IČO uchádzača*,  
Doplnujúci údaj: Číslo oznámenia vo Vestníku verejného obstarávania.
- 19.2.2. Finančné prostriedky musia byť pripísané na účet verejného obstarávateľa najneskôr do uplynutia lehoty na predkladanie ponúk.
- 19.3. Banková záruka za uchádzača
- 19.3.1. Banková záruka za uchádzača môže byť poskytnutá bankou so sídlom v Slovenskej republike, pobočkou zahraničnej banky v Slovenskej republike alebo zahraničnou bankou (ďalej ako „banka“).
- 19.3.2. Zo záručnej listiny vystavenej bankou musí vyplývať, že:
- banka neodvolateľne a bez akýchkoľvek námietok uspokojí veriteľa (verejného obstarávateľa) za dlžníka (uchádzača) do výšky finančných prostriedkov, ktoré verejný obstarávateľ požaduje ako zábezpeku viazanosti ponuky uchádzača, ak uchádzač odstúpi od svojej ponuky v lehote viazanosti ponúk, alebo ak uchádzač neposkytne súčinnosť alebo odmietne uzavrieť zmluvu, ktorá je výsledkom verejného obstarávania podľa § 56 ods. 8 až 15 zákona o verejnom obstarávaní a verejný obstarávateľ písomne banke oznámi svoje nároky z bankovej záruky,
  - banková záruka je platná do uplynutia lehoty viazanosti ponúk.



#### 19.4. Poistenie záruky

19.4.1. Poistenie záruky môže byť poskytnuté poisťovňou so sídlom na území Slovenskej republiky, poisťovňou so sídlom na území iného členského štátu EÚ alebo členského štátu Európskej dohody o voľnom obchode, ktorý podpísal Zmluvu o Európskom hospodárskom priestore (ďalej len „členský štát“), pobočkou poisťovne z iného členského štátu umiestnenej na území Slovenskej republiky, zahraničnou poisťovňou, pobočkou zahraničnej poisťovne umiestnenej na území Slovenskej republiky (ďalej len „poisťovňa“).

19.4.2. Poistenie záruky musí byť platné do uplynutia lehoty viazanosti ponúk.

19.5. Ak banka nevydáva záručnú listinu alebo poisťovňa nevydáva doklad o poistení záruky v elektronickej podobe a na uvoľnenie zábezpeky alebo na uspokojenie veriteľa (verejného obstarávateľa) je potrebné predložiť originál záručnej listiny alebo originál dokladu o poistení záruky, uchádzač predloží originál záručnej listiny alebo originál dokladu o poistení záruky v listinnej podobe do podateľne verejného obstarávateľa najneskôr v termíne určenom na predloženie ponúk, vid'. bod 16.3 týchto súťažných podkladov.

#### 19.6. Banková záruka zanikne

19.6.1. plnením banky vo výške zábezpeky, ktoré banka poskytla za uchádzača v prospech verejného obstarávateľa, alebo

19.6.2. uvoľnením bankovej záruky uchádzača na základe písomného oznámenia súhlasu verejného obstarávateľa doručeného banke a uchádzačovi, alebo

19.6.3. uplynutím lehoty platnosti bankovej záruky, ak si verejný obstarávateľ do uplynutia lehoty platnosti neuplatnil svoje nároky voči banke vyplývajúce z vystavenej záručnej listiny alebo v dobe platnosti bankovej záruky nepožiadal uchádzača o predĺženie lehoty platnosti bankovej záruky z titulu predĺženia lehoty viazanosti. Ak bankovú záruku poskytne zahraničná banka, ktorá nemá pobočku na území Slovenskej republiky, banková záruka vyhotovená zahraničnou bankou v štátnom jazyku krajiny sídla takejto banky musí byť zároveň doložená úradným prekladom do slovenského jazyka.

19.6.4. Ak nebude platná záručná listina alebo doklad o poistení záruky súčasťou Ponuky uchádzača alebo nebudú zložené finančné prostriedky na účte verejného obstarávateľa najneskôr v deň uplynutia lehoty na predkladanie ponúk, bude uchádzač z verejného obstarávania vylúčený. Uchádzač bude písomne upovedomený o vylúčení s uvedením dôvodu vylúčenia a lehoty, v ktorej môže byť podaná námietka podľa § 170 zákona o verejnom obstarávaní.

#### 19.7. Uvoľnenie alebo vrátenie zábezpeky

19.7.1. Verejný obstarávateľ uvoľní alebo vráti zábezpeku uchádzačom najneskôr do siedmich dní

- uplynutia lehoty viazanosti ponúk,
- márneho uplynutia lehoty na doručenie námietky, ak ho verejný obstarávateľ vylúčil z verejného obstarávania alebo ak verejný obstarávateľ zruší použitý postup zadávania zákazky
- uzavretia zmluvy.

#### 19.8. Zábezpeka prepadne v prospech verejného obstarávateľa, ak uchádzač:

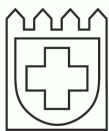
19.8.1. odstúpi od svojej ponuky v lehote viazanosti ponúk,

19.8.2. neposkytne v lehote viazanosti ponúk súčinnosť alebo odmietne uzavrieť zmluvu podľa § 56 ods. 8 až 15 zákona o verejnom obstarávaní.

19.9. V prípade predĺženia lehoty viazanosti ponúk podľa bodu 19.12. zábezpeka ponúk naďalej zabezpečuje viazanosť ponúk uchádzačov až do uplynutia takto primerane predĺženej lehoty viazanosti ponúk.

19.10. V prípade, že je banková záruka predložená záručnou listinou alebo listinou o poistení záruky, ktorá platí na kratšiu dobu, ako je predĺžená lehota viazanosti ponúk, bude uchádzač povinný pred uplynutím pôvodnej lehoty viazanosti ponúk doručiť listinu vystavenú bankou alebo poisťovňou dokladujúcou jej predĺženie (predĺženie platnosti pôvodnej bankovej záruky).

19.11. Uchádzač je svojou ponukou viazaný od uplynutia lehoty na predkladanie ponúk až do uplynutia lehoty viazanosti ponúk určenej verejným obstarávateľom.



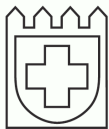
19.12. V prípade uplatnenia revízných postupov podľa zákona o verejnom obstarávaní alebo vyskytnutí sa iných nepredvídateľných okolností sa uchádzačom oznámi primerané predĺženie stanovených lehôt.

## 20. OBSAH ELEKTRONICKEJ PONUKY

- 20.1. Ponuka musí obsahovať nasledovné doklady a dokumenty:
  - 20.1.1. **Titulný list ponuky** s názvom a adresou uchádzača a s označením, z ktorého jednoznačne vyplýva, že ide o ponuku na predmet zákazky podľa týchto súťažných podkladov.
  - 20.1.2. **Obsah ponuky** (index – zoznam dokladov ponuky).
  - 20.1.3. **Návrh na plnenie kritérií** – formulár č. 1 uvedený v časti ZVÄZOK V súťažných podkladov. – (príloha k zmluve č. 1)
  - 20.1.4. **Identifikačné údaje uchádzača** – formulár č. 3 uvedený v časti ZVÄZOK V súťažných podkladov; V prípade, ak je uchádzačom skupina dodávateľov, vyplní a predloží tento formulár každý jej člen.
  - 20.1.5. **Doklady preukazujúce splnenie podmienok účasti** podľa bodov 13. až 15., resp. JED s relevantnými údajmi potvrdzujúcimi splnenie každej podmienky účasti podľa bodov 13. až 15. osobitne a spôsobom podľa bodu 16. týchto súťažných podkladov – predkladajú sa ako samostatné elektornické dokumenty (nie skomprimované do jedného pdf súboru).
  - 20.1.6. **Záručná listina alebo doklad preukazujúci poistenie záruky**, ak uchádzač poskytuje zábezpeku formou bankovej záruky alebo formou poistenia záruky (v prípade, že uchádzač predloží tento doklad v listinnej podobe v súlade s bodom 19.5 týchto súťažných podkladov, prostredníctvom IS EVO predloží scan originálu tohto dokumentu). V prípade zloženia finančných prostriedkov na účet verejného obstarávateľa, uchádzač predloží prostredníctvom IS EVO potvrdenie o zložení finančných prostriedkov na účet verejného obstarávateľa vo výške zábezpeky.
  - 20.1.7. **Plná moc v prípade skupiny dodávateľov** vystavenú pre jedného z členov skupiny (lídra skupiny), ktorý bude oprávnený prijímať pokyny od verejného obstarávateľa za všetkých a konať v mene všetkých ostatných členov skupiny, podpísanú všetkými členmi skupiny alebo osobou/osobami oprávnenými konať v danej veci za každého člena skupiny, ak ponuku predložila skupina dodávateľov.
  - 20.1.8. **Návrh zmluvy** – formulár č. 2 uvedený v časti ZVÄZOK V súťažných podkladov; musí byť vypracovaný v súlade s Obchodným zákonníkom a zmluvnými podmienkami podľa časti ZVÄZOK II týchto súťažných podkladov vrátane príloh. Návrh ceny musí byť spracovaný v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a podľa časti ZVÄZOK IV týchto súťažných podkladov.
  - 20.1.9. **Opis ponúkaného tovaru** so špecifikáciami (príloha k zmluve č. 2)
  - 20.1.10. **Čestné vyhlásenie uchádzača** – formulár č. 4 uvedený v časti ZVÄZOK V súťažných podkladov
  - 20.1.11. **Zoznam subdodávateľov** – formulár č. 5 uvedený v časti ZVÄZOK V súťažných podkladov. – (príloha k zmluve č. 3)
  - 20.1.12. **Zoznam dôverných informácií** vypracovaný uchádzačom s identifikáciou čísla strany, čísla odseku, bodu a textu obsahujúceho dôverné informácie, ak ich ponuka obsahuje.

## 21. PREDKLADANIE PONUKY

- 21.1. Každý uchádzač môže vo verejnom obstarávaní predložiť iba jednu ponuku, buď sám za seba alebo ako člen skupiny dodávateľov, ktorá predkladá ponuku. Uchádzač nemôže byť v tom istom postupe zadávania zákazky členom skupiny dodávateľov, ktorá predkladá ponuku. Verejný obstarávateľ vylúči ponuku predloženú uchádzačom, ktorý je súčasne členom skupiny dodávateľov.
- 21.2. Postup pre elektronické predkladanie ponuky (dokumentov tvoriacich ponuku) prostredníctvom systému EVO je uvedený v príručke dostupnej <https://www.uvo.gov.sk/viac-o-is-evo/prirucky-5f7.html>.
- 21.3. Informácie, ktoré uchádzač v ponuke označí za dôverné, nebudú zverejnené alebo inak použité bez predošlého súhlasu uchádzača, pokiaľ uvedené nebude v rozpore so zákonom o verejnom obstarávaní a inými všeobecne záväznými právnymi predpismi (zákon č. 211/2000 Z. z. slobodnom prístupe k



informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov, zákon č. 215/2004 Z. z. o ochrane utajovaných skutočností a o zmene a doplnení niektorých zákonov atď.).

**21.4. Verejný obstarávateľ odporúča záujemcom/uchádzačom predložiť ponuku v dostatočnom časovom predstihu pred uplynutím lehoty na predkladanie ponúk.**

21.5. Lehota na predkladanie ponúk: **31.08.2020 do 10:00 hod.** miestneho času.

## **22. NÁKLADY NA PONUKU**

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

22.2. Uchádzač zodpovedá za pozorné preštudovanie súťažných podkladov vrátane všetkých doplnení súťažných podkladov, ktoré môžu byť vydané počas lehoty na vysvetľovanie / doplnenie súťažných podkladov. V prípade, že uchádzač uspeje, nebudú sa brať do úvahy žiadne nároky na zmenu/úpravu ceny ponuky vyplývajúce z chýb alebo opomenutí povinností uchádzača.

22.3. Ak uchádzač predloží svoju ponuku, má za to, že je oboznámený so všetkými relevantnými zákonmi a predpismi platnými v Slovenskej republike, ktoré akýmkoľvek spôsobom môžu ovplyvňovať alebo platia pre operácie a činnosti obsiahnuté v ponuke a následne v Zmluve.

## **23. DOPLNENIE, ZMENA A ODVOLANIE PONUKY**

23.1. Ponuku predloženú elektronicky prostredníctvom systému EVO je možné meniť a dopĺňať postupom uvedeným v príručke dostupnej <https://www.uvo.gov.sk/viac-o-is-evo/prirucky-5f7.html>.

## **V. OTVÁRANIE A VYHODNOTENIE PONÚK**

### **24. OTVÁRANIE PONÚK**

24.1. Otváraním ponúk elektronicky prostredníctvom IS EVO sa rozumie sprístupnenie ponuky v elektronickej podobe. Ponuky predložené prostredníctvom IS EVO sa verejnému obstarávateľovi sprístupnia až po uplynutí lehoty na otváranie ponúk.

24.2. Otváranie ponúk sa uskutoční dňa **31.08.2020 o 10:30 hod.** v sídle verejného obstarávateľa.

24.3. Verejný obstarávateľ umožní účasť na otváraní ponúk všetkým uchádzačom, ktorí predložili ponuku v lehote na predkladanie ponúk. Na otváraní môže byť uchádzač zastúpený štatutárnym orgánom alebo členom štatutárneho orgánu uchádzača alebo osobou splnomocnenou uchádzačom na jeho zastupovanie.

24.4. Uchádzač (fyzická osoba), štatutárny orgán alebo člen štatutárneho orgánu uchádzača (právnická osoba) sa preukáže na otváraní ponúk preukazom totožnosti a poverený zástupca uchádzača preukazom totožnosti a plnou mocou na zastupovanie.

24.5. Na otváraní ponúk 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. Ostatné údaje uvedené v ponuke sa nezverejňujú.

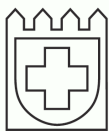
## **25. KRITÉRIÁ NA HODNOTENIE PONÚK A SPÔSOB ICH UPLATNENIA**

25.1. Ponuky sa budú vyhodnocovať na základe najnižšej celkovej ceny podľa kritérií uvedených v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania a v súlade s pravidlami ich uplatnenia, ktoré sú uvedené v týchto súťažných podkladoch.

25.2. Úspešný uchádzač bude uchádzač, ktorý predloží najnižšiu cenu a nebude vylúčený.

## **26. VYHODNOCOVANIE PONÚK**

26.1. Verejný obstarávateľ rozhodol, že vyhodnotenie splnenia podmienok účasti a vyhodnotenie ponúk z hľadiska splnenia požiadaviek na predmet zákazky sa uskutoční po vyhodnotení ponúk na základe



kritérií na vyhodnotenie ponúk podľa § 66 ods. 7 druhá veta zákona v spojení s § 55 zákona. (*postup tzv. super reverznej súťaže*).

**26.2. Verejný obstarávateľ vyhodnotí ponuky**

- a) na základe kritérií na vyhodnotenie ponúk **a následne**
- b) vyhodnotí **u uchádzača, ktorý sa umiestnil na prvom mieste v poradí**, splnenie požiadaviek na predmet zákazky a splnenie podmienok účasti.

26.3. Ak dôjde k vylúčeniu uchádzača alebo uchádzačov alebo ich ponúk, vyhodnotí sa následne splnenie podmienok účasti a požiadaviek na predmet zákazky u ďalšieho uchádzača alebo uchádzačov v poradí tak, aby uchádzač umiestnený na prvom mieste v novo zostavenom poradí spĺňal požiadavky na predmet zákazky a podmienky účasti. Verejný obstarávateľ v prípade, že uchádzač umiestnený na prvom mieste v poradí po vyhodnotení ponúk na základe kritérií a požiadaviek na predmet zákazky, predložil na splnenie podmienok účasti JED alebo čestné vyhlásenie, verejný obstarávateľ písomne 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.

26.4. **Vyhodnocovanie** ponúk predložených verejnému obstarávateľovi prostredníctvom IS EVO sa uskutoční v sídle verejného obstarávateľa po otvorení elektronicky predložených ponúk prostredníctvom portálu EVO. Vyhodnotenie ponúk vykoná komisia zriadená verejným obstarávateľom podľa § 51 zákona.

26.5. Ponuky uchádzačov budú vyhodnocované podľa kritérií na hodnotenie ponúk uvedených v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania / výzve na predkladanie ponúk a v bode 25. súťažných podkladov.

26.6. Vyhodnotenie ponúk komisiou je neverejné. Komisia vyhodnotí ponuky z hľadiska splnenia požiadaviek verejného obstarávateľa na predmet zákazky, v prípade pochybností overí správnosť informácií a dôkazov, ktoré poskytl uchádzači. Ponuka musí zodpovedať požiadavkám verejného obstarávateľa na predmet zákazky uvedených vo výzve na predkladanie ponúk, v týchto súťažných podkladoch a v iných dokumentoch potrebných na vypracovanie ponuky poskytnutých verejným obstarávateľom.

26.7. Ak komisia identifikuje nezrovnalosti alebo nejasnosti v informáciách alebo dôkazoch, ktoré uchádzač poskytol, písomne, elektronicky prostredníctvom IS EVO požiada o vysvetlenie ponuky a ak je to potrebné aj o predloženie dôkazov. Spôsob vysvetľovania ponuky prostredníctvom IS EVO je popísaný v príručkách, najmä v príručke Záujemca/uchádzač a Komisia na adrese: <https://www.uvo.gov.sk/viac-o-is-evo/prirucky-5f7.html>. Vysvetlením ponuky nemôže dôjsť k jej zmene. Za zmenu ponuky sa nepovažuje odstránenie zrejmych chýb v písaní a počítaní.

26.8. Uchádzač je povinný písomné vysvetlenie ponuky na základe požiadavky komisie doručiť verejnému obstarávateľovi elektronicky prostredníctvom IS EVO do dvoch pracovných dní odo dňa odoslania žiadosti o vysvetlenie alebo v lehote dlhšej, ktorú je komisia oprávnená určiť na doručenie tohto písomného vysvetlenia.

26.9. Ak sa bude predložená ponuka komisii javiť ako mimoriadne nízka vo vzťahu k predmetu zákazky, komisia písomne, elektronicky prostredníctvom IS EVO požiada uchádzača o vysvetlenie týkajúce sa tej časti ponuky, ktoré sú pre jej cenu podstatné.

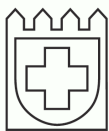
26.10. Uchádzač je povinný doručiť odôvodnenie mimoriadne nízkej ponuky elektronicky prostredníctvom IS EVO do piatich pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti komisie alebo v lehote dlhšej, ktorú je komisia oprávnená určiť na doručenie tohto odôvodnenia.

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

26.12. Verejný obstarávateľ vylúči ponuku, ak

- a) ponuka nespĺňa požiadavky na predmet zákazky uvedené v dokumentoch potrebných na vypracovanie ponuky,
- b) uchádzač nedoručí písomné vysvetlenie ponuky na základe požiadavky do dvoch (2) pracovných dní odo dňa odoslania žiadosti o vysvetlenie, ak komisia neurčila dlhšiu lehotu a komunikácia sa uskutočňuje prostredníctvom elektronických prostriedkov,





- c) uchádzačom predložené vysvetlenie ponuky nie je svojim obsahom v súlade s požiadavkou verejného obstarávateľa,
- d) uchádzač nedoručí písomné odôvodnenie mimoriadne nízkej ponuky do piatich pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti, ak komisia neurčila dlhšiu lehotu,
- e) uchádzačom predložené vysvetlenie mimoriadne nízkej ponuky a dôkazy dostatočne neodôvodňujú nízku úroveň cien,
- f) uchádzač poskytol nepravdivé informácie alebo skreslené informácie s podstatným vplyvom na vyhodnotenie ponúk,
- g) uchádzač sa pokúsil neoprávnene ovplyvniť postup verejného obstarávania.

26.13. Verejný obstarávateľ je povinný písomne elektronicky prostredníctvom IS EVO oznámiť uchádzačovi jeho vylúčenie s uvedením

- a) dôvodov vyplývajúcich najmä z nesúladu predloženej ponuky s technickými špecifikáciami, výkonnostnými požiadavkami a funkčnými požiadavkami na predmet zákazky určenými verejným obstarávateľom,
- b) lehoty, v ktorej môže byť podaná námietka podľa § 170.

#### 26.14. Vyhodnotenie splnenie podmienok účasti vo verejnom obstarávaní

26.14.1. Po vyhodnotení ponúk na základe kritérií a vyhodnotení splnenia požiadaviek na predmet zákazky u uchádzača, ktorý sa umiestnil na prvom mieste v poradí, komisia na vyhodnotenie ponúk vyhodnotí splnenie podmienok účasti u uchádzača, ktorý sa umiestnil na prvom mieste v poradí; ak dôjde k vylúčeniu uchádzača, verejný obstarávateľ vyhodnotí následne splnenie požiadaviek na predmet zákazky a splnenie podmienok účasti ďalšieho uchádzača v poradí.

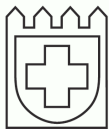
26.14.2. Ak uchádzač, ktorý sa umiestnil na prvom mieste v poradí predbežne nahradí doklady na preukázanie splnenia podmienok účasti Jednotným európskym dokumentom alebo čestným vyhlásením, verejný obstarávateľ požiada tohto uchádzača písomne elektronicky prostredníctvom IS EVO o predloženie dokladov nahradených Jednotným európskym dokumentom alebo čestným vyhlásením. Uchádzač písomne elektronicky prostredníctvom IS EVO doručí doklady verejnému obstarávateľovi do piatich pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti, ak verejný obstarávateľ neurčil dlhšiu lehotu.

26.14.3. Verejný obstarávateľ požiada uchádzača o vysvetlenie alebo doplnenie predložených dokladov, ak z predložených dokladov nemožno posúdiť ich platnosť alebo splnenie podmienky účasti. Uchádzač prostredníctvom IS EVO doručí vysvetlenie alebo doplnenie predložených dokladov do dvoch pracovných dní odo dňa odoslania žiadosti alebo v lehote dlhšej, ktorú je verejný obstarávateľ oprávnený určiť na doručenie tohto odôvodnenia.

26.14.4. Spôsob vysvetľovania alebo dopĺňovania predložených dokladov prostredníctvom IS EVO je popísaný v príručkách, najmä v príručke Záujemca/uchádzač a Komisia na adrese <https://www.uvo.gov.sk/viac-o-is-evo/prirucky-5f7.html>.

26.14.5. Verejný obstarávateľ vylúči z verejného obstarávania uchádzača, ak

- a) nesplnil 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 nemožno odstrániť inými účinnými opatreniami,
- g) pri posudzovaní odbornej spôsobilosti preukázateľne identifikoval protichodné záujmy záujemcu alebo uchádzača, ktoré môžu nepriaznivo ovplyvniť plnenie zákazky,
- h) nepredložil po písomnej žiadosti vysvetlenie alebo doplnenie predložených dokladov v určenej lehote,
- i) nepredložil po písomnej žiadosti doklady nahradené jednotným európskym dokumentom, resp. čestným vyhlásením v určenej lehote,



- j) 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,
- k) nenahradil subdodávateľa, ktorý nespĺňa požiadavky určené verejným obstarávateľom alebo obstarávateľom novým subdodávateľom, ktorý spĺňa určené požiadavky, v lehote podľa § 41 ods. 2,
- l) nenahradil technikov, technické orgány alebo osoby určené na plnenie zmluvy, alebo riadiacich zamestnancov, ktorí nespĺňajú podmienku účasti podľa § 34 ods. 1 písm. c) alebo písm. g), v určenej lehote novými osobami alebo orgánmi, ktoré spĺňajú túto podmienku účasti,
- m) ak narušenie hospodárskej súťaže, ktoré vyplynulo z prípravných trhových konzultácií alebo jeho predbežného zapojenia podľa § 25, nemožno odstrániť inými účinnými opatreniami ani po vyjadrení uchádzača alebo záujemcu; verejný obstarávateľ a obstarávateľ pred takýmto vylúčením poskytnú záujemcovi alebo uchádzačovi možnosť v lehote piatich pracovných dní od doručenia žiadosti preukázať, že jeho účasťou na prípravných trhových konzultáciách alebo predbežnom zapojení nedošlo k narušeniu hospodárskej súťaže.

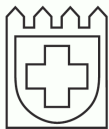
26.15. Celý proces hodnotenia, až po odoslanie informácie o výsledku vyhodnotenia ponúk úspešnému uchádzačovi je prísne dôverný.

## VI. PRIJATIE PONUKY A UZAVRETIE ZMLUVY

### 27. PRIJATIE PONUKY A UZAVRETIE ZMLUVY

- 27.1. Verejný obstarávateľ je povinný po vyhodnotení ponúk na základe kritérií, po vyhodnotení ponuky z hľadiska splnenia požiadaviek verejného obstarávateľa na predmet zákazky, po vyhodnotení splnenia podmienok účasti a po odoslaní všetkých oznámení o vylúčení uchádzača/ov, bezodkladne písomne oznámiť všetkým uchádzačom, ktorých ponuky sa vyhodnocovali, výsledok vyhodnotenia ponúk, vrátane poradia uchádzačov.
- 27.2. Súčasne verejný obstarávateľ je povinný zverejniť informáciu o výsledku vyhodnotenia ponúk a poradie uchádzačov v profile.
- 27.3. **Verejný obstarávateľ** každému uchádzačovi, ktorého ponuka bola vyhodnocovaná, bezodkladne oznámi výsledok vyhodnotenia ponúk.
- 27.4. **Úspešnému uchádzačovi, ktorého ponuka sa umiestnila 1. v poradí**, verejný obstarávateľ oznámi, že jeho ponuku prijíma. Ostatným uchádzačom oznámi, že neuspeli. V oznámení verejný obstarávateľ uvedie identifikáciu úspešného uchádzača a informáciu o charakteristikách a výhodách prijatej ponuky a lehotu, v ktorej môže byť podaná námietka podľa § 170 zákona.
- 27.5. Verejný obstarávateľ vyzve úspešného uchádzača na uzavretie zmluvy. Verejný obstarávateľ neuzavrie zmluvu s uchádzačom, ktorý má povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora podľa zákona č. 315/2016 o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov a nie je zapísaný v registri partnerov verejného sektora, alebo ktorého subdodávateľa, ktorí majú povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora a nie sú zapísaní v registri partnerov verejného sektora.
- 27.6. Verejný obstarávateľ požaduje v rámci poskytovania riadnej súčinnosti potrebnej pre uzavretie zmluvy, aby úspešný uchádzač poskytol údaje o všetkých známych subdodávateľoch:
- údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia,
  - podiel zákazky, ktorý má v úmysle zadať subdodávateľom a predmety subdodávok.
- 27.7. Verejný obstarávateľ uzavrie zmluvu s úspešným uchádzačom v lehote viazanosti ponúk. Uzavretá zmluva nesmie byť v rozpore so súťažnými podkladmi a s ponukou predloženou úspešným uchádzačom.
- 27.8. Verejný obstarávateľ môže uzavrieť zmluvu s úspešným uchádzačom alebo uchádzačmi najskôr jedenásť deň odo dňa odoslania informácie o výsledku vyhodnotenia ponúk, ak neboli uplatnené revízne postupy. Zmluva nadobúda účinnosť deň nasledujúci po dni jej zverejnenia podľa osobitného





predpisu na stránke verejného obstarávateľa alebo v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády SR.

#### 27.9. Využitie subdodávateľov

- 27.9.1. Verejný obstarávateľ vyžaduje, aby úspešný uchádzač v zmluve, najneskôr v čase jej uzavretia uviedol údaje o všetkých známych subdodávateľoch, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia.
- 27.9.2. Úspešný uchádzač je povinný verejnému obstarávateľovi najneskôr tri (3) pracovné dni pred zmenou subdodávateľa písomne oznámiť verejnému obstarávateľovi údaje o navrhovanom novom subdodávateľovi a o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu a dátum narodenia. Na nového subdodávateľa sa vzťahuje povinnosť byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora podľa zákona o registri partnerov verejného sektora, ak spĺňa podmienky pre zápis do citovaného registra.
- 27.9.3. Využitie subdodávateľov je upravené aj v zmluvných podmienkach.

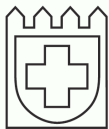
### **28. DÔVERNOSŤ PROCESU VEREJNÉHO OBSTARÁVANIA**

- 28.1. Verejný obstarávateľ je povinný zachovávať mlčanlivosť o informáciách označených ako dôverné, ktoré mu uchádzač poskytol; na tento účel uchádzač označí, ktoré skutočnosti považuje za dôverné. 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.
- 28.2. Ustanovením § 22 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní nie sú dotknuté ustanovenia tohto zákona, ukládajúce povinnosť verejného obstarávateľa oznamovať či zasielať Úradu pre verejné obstarávanie dokumenty a iné oznámenia, ako ani ustanovenia ukládajúce verejnému obstarávateľovi a Úradu pre verejné obstarávanie zverejňovať dokumenty a iné oznámenia podľa zákona o verejnom obstarávaní a tiež povinnosti zverejňovania zmlúv podľa osobitného predpisu (Zákon č. 211/2000 Z. z. v znení neskorších predpisov).
- 28.3. V súvislosti s ustanovením § 22 ods. 4 zákona o verejnom obstarávaní verejný obstarávateľ ukladá hospodárskym subjektom povinnosť v predloženej elektronickej kópii originálu ponuky zabezpečiť ochranu osobných údajov v súlade so zákonom č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov a údajov, ktoré považuje za dôverné (napr. obchodné tajomstvo) tak, že tieto údaje začierni. Verejný obstarávateľ v súvislosti so zverejnením ponúk uchádzačov v Profile verejného obstarávateľa na webovej stránke / elektronickom úložisku Úradu pre verejné obstarávanie nenesie zodpovednosť za akékoľvek porušenie práv a povinností, vyplývajúcich zo zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov, ani za akékoľvek porušenie práv a povinností vyplývajúcich z povinnosti uchádzača nakladať s určitými údajmi ako dôvernými.



## **ZVÄZOK II**

# **ZMLUVNÉ A OBCHODNÉ PODMIENKY**



## PODMIENKY PRE NÁVRH ZMLUVY

Uchádzač použije pre návrh zmluvy **Formulár č. 2** v časti ZVÄZOK V týchto súťažných podkladoch.

Text ustanovení návrhu zmluvy je pre uchádzača záväzný a nie je prípustné ho meniť, dopĺňať alebo akokoľvek upravovať bez toho, aby bol verejný obstarávateľ vopred o tom informovaný.

Každý návrh na zmenu je možné uplatniť vopred spolu s odôvodnením navrhovanej zmeny v rámci žiadosti o vysvetlenie podmienok súťaže alebo žiadosti o nápravu podľa bodov 11. a 12. časti ZVÄZOK I súťažných podkladov.

**Návrh zmluvy môže byť doplnený len v súlade s podmienkami súťaže uvedenými v oznámení o vyhlásení verejnej súťaže / výzve na predkladanie ponúk a v súťažných podkladoch.**

### Inštrukcie

1. Uchádzač predloží dokument vyplnený návrh zmluvy v jednom vyhotovení v súlade s pokynmi uvedenými v časti ZVÄZOK I týchto súťažných podkladov.
2. Uchádzač vyplní formulár pre prílohu č. 2 zmluvy – uvedie špecifikácie ním ponúkaného tovaru, vrátane presného názvu, výrobcu a položiek, z ktorých pozostáva predmet zákazky a **link na web stránky výrobcu k ponúkanému tovaru/produktu (resp. produktovému listu) pre účely overenia pravdivosti uvedených špecifikácií.**
3. Pokiaľ bude ponuku predkladať skupina dodávateľov, tak v návrhu zmluvy v úvode za dodávateľa uvedie identifikačné údaje všetkých členov skupiny a aj na konci uvedie mená všetkých osôb oprávnených konať v mene jednotlivých členov skupiny (štatutárny orgán) – bude sa vyžadovať, aby zmluva bola podpísaná všetkými oprávnenými osobami (bez ohľadu na splnomocnenie osoby, ktorá bude konať oprávnená konať za skupinu aj počas plnenia zmluvy).
4. Uchádzač berie na vedomie skutočnosť, že verejný obstarávateľ ako povinná osoba podľa § 2 ods. 2 zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám podlieha povinnosti zverejňovania zmlúv a berie na vedomie právne účinky vyplývajúce z povinného zverejňovania zmlúv podľa príslušných ustanovení zákona č. 546/2010 Z. z., ktorým sa dopĺňa zákon č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov a ktorým sa menia a dopĺňajú niektoré zákony a predložením ponuky vyjadrujú svoj súhlas so zverejnením svojich identifikačných údajov uvedených v zmluve alebo inom doklade, ktorý sa povinne zverejňuje.
5. Prílohy č. 1 až č. 3 ku zmluve predkladá uchádzač po vyplnení poskytnutých formulárov



Príloha k zmluve č. 2

Názov zariadenia / technická špecifikácia									
OCT					.....doplniť názov a značku....				
		Požadované				Ponúkané			
1.	OCT modul	Jednotka	Min.	Max.	Presne	Jednotka	Min.	Max.	Presne
2.	Vlnová dĺžka	nm	870	900					
3.	Ultraširokohlé zobrazenie	°	100	103					
4.	Široko uhlé zobrazenie	°	50						
5.	Normálne zobrazenie	°	30						
6.	OCT a zobrazenie	°	10						
7.	Rýchlosť skenovania a sken	Hz	85000	95000					
8.	Priemer pupily	mm	3						
9.	Presnosť merania	µm	1	2					
10.	Operačná pamäť ram	GB	32						
11.	Presnosť merania	µm/px			6				
12.	Procesor PC	Intel Xeon	E5-1630V3						
13.	Operačný systém	Windows							
14.	Kapacita HDD	3 TB							
15.	Externý HDD	3 TB							
16.	Veľkosť monitoru	''	24						
17.	Monitor rozlíšenie		1920x1200						
					Požadované	Ponúkané			
1.	Technológia zobrazovanie				Spectral-Domain				
2.	1. OCT modul - ultraširokohlé zobrazenie				áno				
3.	hardverový eyetracker				áno				
4.	aktívny hardverový eyetracker - 2 kamery				áno				
5.	pokovnanie opakovaného vyšetrenia				áno				
6.	zdroj svetla - superluminiscenčná dióda				áno				
7.	potlačenie šumu				áno				
8.	automatická analýza symetričnosti OD, OS				áno				
9.	normatívna databáza				áno				
10.	automatická kalibrácia a ladenie				áno				
11.	vnútorná fixácia s pamäťou na 9 bodov				áno				
12.	vonkajšia fixácia				áno				
13.	3D zobrazenie				áno				
14.	širokohlé zobrazenie				áno				
15.	SKENOVANIE:				áno				
16.	horizontálne				áno				
17.	vertikálne				áno				
18.	cirkulárne s ľubovoľnou orientáciou				áno				
19.	analýza RNFL vrstvy, gangliovej vrstvy				áno				
20.	blue peak - modrá autofluorescencia				áno				
21.	farebné zobrazenie retiny - využitie 3 laserov				áno				
22.	2. OCT angiografia								
23.	segmentácia vrstiev sietnice				áno				
24.	širokohlá OCT angiografia				áno				



25.	<b>3. FA a ICG angiografia, ultrawidefield modul</b>		
26.	indocyaninová angiografia ICG	áno	
27.	fluoresceinová angiografia FA	áno	
28.	ultraširokohlý modul	áno	
29.	<b>4. OCT neurologický modul</b>		
30.	NITSN sken	áno	
31.	Analýza PMB	áno	
32.	<b>5. OCT glaukómový modul pre včasnú diagnostiku ochorenia</b>		
33.	analýza RNFL vrstvy, gangliovej vrstvy	áno	
34.	mapa asymetrie hemisfér	áno	
35.	<b>6. Prednosegmentový OCT modul</b>		
36.	snímanie predného segmentu oka	áno	
37.	Merania predného segmentu - manuálne	áno	
38.	Interaktívne meranie vzdialeností	áno	
39.	<b>Súvisiace vybavenie a služby</b>		
40.	stolík pod OCT	áno	
41.	možnosť rozšírenia platformy o ďalšie moduly	áno	
42.	možnosť zosieťovania DICOM	áno	
43.	export dát pre klinické štúdie	áno	
44.	spojenie tomografu a topografu	áno	
45.	prepojenie s aktuálnou databázou z OCT Spectralis	áno	
46.	možnosť prezerania výsledov vyšetrenia po sieti v predvolených ambulanciách	áno / súčasne 5 ambulancií	
47.	zaškolenie	áno	
48.	montáž a inštalácia	áno	

Link na web stránku výrobcu ku konkrétnemu ponúkanému tovaru/produktu (resp. produktovému listu):



# **ZVÄZOK III**

## **OPIS PREDMETU ZÁKAZKY**



## OPIS PREDMETU ZÁKAZKY A TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA

Predmetom zákazky je dodanie očného prístroja, **OPTICKÝ KOHERENTNÝ TOMOGRAF (OCT)**, ktorý využíva funkciu optického lúča, jeho odrazu a posunu a ten je potom následne spracovaný počítačom a prenesený pomocou farebnej škály do trojrozmerného obrazu.

Funkčné požiadavky a technické špecifikácie prístroja – OCT (optický koherentný tomograf)

### ZÁKLADNÉ FUNKCIE:

1. Zobrazenie sietnice v širokouhlom móde najmenej 50° s aktívnym eyetrackingom (okamžité sledovanie mikropohybov oka paciera pri vyšetrení s presnosťou 1- 2 um\_ aj pri opakovanom vyšetrení v reálnom čase s rýchlosťou skenovania najmenej 85 000 Hz. Farebné zobrazenie sietnice na podklade troch vlnových dĺžok (červenej, zelenej, modrej) umožňujúce zobrazenie 3 rôznych vrstiev sietnice. Vyšetrenie prirodzenej fluorescence lipofuscínu ako kľúčovej odpadovej zložky buniek retinálneho pigmentového epitelu s možnosťou určenia budúceho rozsahu geografickej atrofie pri vekom podmienenej degenerácii makuly / (autofluorescencia)
2. Zobrazenie sietnicovej a cievovkovej mikrocirkulácie bez použitia kontrastnej látky vrátane širokouhlého zobrazenia minimálne 50° / (OCT angiografia);
3. Zobrazenie sietnice za pomoci kontrastných látok (indocyanín, fluoresceín) vrátane širokouhlého zobrazenia periférie sietnice s uhlom minimálne 100° / (fluorescenčná a indocyanínová angiografia);

### DOPLŇUJÚCE FUNKCIE:

4. Neurologický modul: skorá diagnostika neurologických ochorení s očným prejavom (napríklad roztrúsená skleróza)
5. Glaukómový modul: skorá diagnostika glaukómového ochorenia, vrátane sledovania progresie ochorenia v čase pomocou zobrazenia vrstevných nervových vlákien a gangliových buniek sietnice.
6. Prednosegmentový OCT modul: zobrazenie predného očného segmentu, vrátane rohovky, prednej očnej komory a rohovkovo-dúhovkového uhla.

### POŽIADAVKY VYPLÝVAJÚCE Z PRIESTOROVÝCH KAPACÍT:

7. Možnosť umiestnenia zariadenia v priestore ambulancií maximálne 3m x1 m.
8. Ergonomické usporiadanie zariadenia vzhľadom k obmedzeným priestorovým možnostiam pracoviska má zohľadňovať minimálnu nutnosť presunu imobilných a zrakovo-postihnutých pacientov, t. j. minimalizovať resp. znižovať čas vyšetrenia a tým aj minimalizovať traumatizáciu klienta.

### ĎALŠIE POŽIADAVKY, KTORÉ MUSÍ ZARIADENIE UMOŽNIŤ:

9. Prepojenie s existujúcou databázou prístroja OCT Spectralis, ktorý sa nachádza na našom pracovisku. Za 8 rokov prevádzky je v jeho databáze 13 872 pacientov. Pre oftalmologickú diagnostiku a liečbu je kľúčové sledovanie ochorenia v čase a porovnanie s východným vyšetrením. Daný stav je možné garantovať len prepojením novej a existujúcej databázy.
10. Sledovanie progresu umiestnenia prvotného a všetkých následných vyšetrení do identickej lokácie.
11. Sledovania výsledkov vyšetrení na počítačoch umiestnených v ambulanciách bez nutnosti sledovania výsledkov priamo vo vyšetrovacej jednotke.
12. Sieťové prepojenie existujúceho a nových prístrojov z dôvodu sledovania v čase.

Uvedené technické parametre sú minimálne.

Dodávaný tovar musí byť nový/nepoužívaný podľa technickej špecifikácie





Názov zariadenia / špecifikácia						Počet kusov
OPTICKÝ KOHERENTNÝ TOMOGRAF (OCT)						
	Technické vlastnosti					3
1.	OCT modul	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne	
2.	Vlnová dĺžka	nm	870	900		
3.	Ultraširokohlé zobrazenie	°	100	103		
4.	Široko uhľé zobrazenie	°	50			
5.	Normálne zobrazenie	°	30			
6.	OCT a zobrazenie	°	10			
7.	Rýchlosť skenovania a sken	Hz	85000	95000		
8.	Priemer pupily	mm	3			
9.	Presnosť merania	µm	1	2		
10.	Operačná pamäť ram	GB	32			
11.	Presnosť merania	µm/px			6	
12.	Procesor PC	Intel Xeon	E5-1630V3			
13.	Operačný systém	Windows				
14.	Kapacita HDD	3 TB				
15.	Externý HDD	3 TB				
16.	Veľkosť monitoru	''	24			
17.	Monitor rozlíšenie		1920x1200			
	Technické vlastnosti					3
1.	Technológia zobrazovanie			Spectral-Domain		
2.	1. OCT modul - ultraširokohlé zobrazenie			áno		
3.	hardverový eyetracker			áno		
4.	aktívny hardverový eyetracker - 2 kamery			áno		
5.	pokovnanie opakovaného vyšetrenia			áno		
6.	zdroj svetla - superluminiscenčná dióda			áno		
7.	portlačenie šumu			áno		
8.	automatická analýza symetričnosti OD, OS			áno		
9.	normatívna databáza			áno		
10.	automatická kalibrácia a ladenie			áno		
11.	vnútorná fixácia s pamäťou na 9 bodov			áno		
12.	vonkajšia fixácia			áno		
13.	3D zobrazenie			áno		
14.	širokohlé zobazenie			áno		
15.	SKENOVANIE:			áno		
16.	horizontálne			áno		
17.	vertikálne			áno		
18.	cirkulárne s ľubovoľnou orientáciou			áno		
19.	analýza RNFL vrstvy, gangliovej vrstvy			áno		
20.	blue peak - modrá autofluorescencia			áno		
21.	farebné zobrazenie retiny - využitie 3 laserov			áno		
22.	2. OCT angiografia			áno		3
23.	segmentácia vrstiev sietnice			áno		
24.	širokohlá OCT angiografia			áno		
25.	3. FA a ICG angiografia, ultrawidefield modul			áno		3
26.	indocyaninová angiografia ICG			áno		



27.	fluoresceinová angiografia FA	áno	
28.	ultraširokohlý modul	áno	
29.	<b>4. OCT neurologický modul</b>	áno	3
30.	NITSN sken	áno	
31.	Analýza PMB	áno	
32.	<b>5. OCT glaukómový modul</b> pre včasnú diagnostiku ochorenia	áno	3
33.	analýza RNFL vrstvy, gangliovej vrstvy	áno	
34.	mapa asymetrie hemisfér	áno	
35.	<b>6. Prednosegmentový OCT modul</b>	áno	3
36.	snímanie predného segmentu oka	áno	
37.	Merania predného segmentu - manuálne	áno	
38.	Interaktívne meranie vzdialeností	áno	
39.	<b>Súvisiace vybavenie a služby</b>	áno	
40.	stolík pod OCT	áno	
41.	možnosť rozšírenia platformy o ďalšie moduly	áno	
42.	možnosť zosieťovania DICOM	áno	
43.	export dát pre klinické štúdie	áno	
44.	spojenie tomografu a topografu	áno	
45.	prepojenie s aktuálnou databázou z OCT Spectralis	áno	
46.	možnosť prezerania výsledov vyšetrenia po sieti v predvolených ambulanciách	áno / súčasne 5 ambulancií	
47.	zaškolenie	áno	
48.	montáž a inštalácia	áno	

Predmet zákazky v celom rozsahu je opísaný tak, aby bol presne a zrozumiteľne špecifikovaný. Ak niektorý z použitých parametrov, alebo rozpätie parametrov identifikuje konkrétny typ produktu, alebo produkt konkrétneho výrobcu, verejný obstarávateľ umožňuje nahradiť takýto produkt ekvivalentným produktom alebo ekvivalentom technického riešenia pod podmienkou, že **ekvivalentný produkt** alebo ekvivalentné technické riešenie **bude spĺňať plnohodnotne úžitkové, prevádzkové, funkčné, charakteristiky, ktoré sú nevyhnutné na zabezpečenie požadovaného účelu.**



## **ZVÄZOK IV**

# **SÚPIS POLOŽIEK, ROZPIS CIEN**



## POŽIADAVKY NA SPRACOVANIE CENY

- Návrh jednotkových cien musí byť spracovaný v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhláškou MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon Národnej rady Slovenskej republiky č. 18/1996 Z. z. o cenách a ostatných súvisiacich právnych predpisov.
- Kalkulácia ceny za predmet zákazky zahŕňa aj akékoľvek a všetky náklady, poplatky, dane (okrem dane z pridanej hodnoty), výdavky a akékoľvek iné plnenia a náhrady spojené s plnením predmetnej zmluvy, vrátane nákladov na dopravu a inštaláciu, ak je inštalácia potrebná, vrátane primeraného zisku.
- Kalkulácia ceny za predmet zákazky sa žiada predložiť v členení tak, ako je uvedené v tabuľkách. Kalkulácia ceny/návrh na plnenie kritérií, ktorý sa poskytuje v e-podobe ako formulár prostredníctvom IS EVO a vyplnený bude tvoriť prílohu k zmluve.
- Ak je uchádzač platcom dane z pridanej hodnoty (ďalej len „DPH“), navrhovanú zmluvnú cenu uvedie v zložení:
  - navrhovaná zmluvná cena v EUR bez DPH,
  - sadzba DPH a výška DPH v EUR,
  - navrhovaná zmluvná cena v EUR vrátane DPH
- Ak uchádzač nie je platcom DPH, na túto skutočnosť v ponuke upozorní.
- V prípade, ak je uchádzačom zahraničná osoba, ku cene bez DPH zahrnie príslušnú DPH, platnú v čase predloženia ponuky v krajine sídla verejného obstarávateľa, čo je v súčasnosti sadzba vo výške 20% DPH.
- Cena za celý predmet zákazky s DPH musí byť zaokrúhlená na 2 desatinné miesta vyjadrená v eurách s DPH.

P.č.	Názov zariadenia	cena za 1 ks	Počet kusov spolu	cena spolu bez DPH	DPH 20%	cena spolu s DPH
1.	OCT modul - ultraširokouhlé zobrazenie		3			
2.	OCT angiografia		3			
3.	FA a ICG angiografia, ultrawidefield modul		3			
4.	OCT neurologický modul		3			
5.	OCT glaukómový modul pre včasnú diagnostiku ochorenia		3			
6.	Prednosegmentový OCT modul		3			
7.	Súvisiace vybavenie a služby		3			
	<b>Celková cena</b>		3			

Uchádzač uvedie značku, výrobcu zariadenia, ktoré ponúka vrátane odkazu na web stránku výrobcu

**Tabuľka pre návrh na plnenie kritérií sa poskytuje aj vo formáte .xls prostredníctvom IS EVO**  
 (v ponuke sa predkladá aj vo formáte .xls aj vo formáte .pdf ako príloha k zmluve č. 1 (formulár č. 1))



# **ZVÄZOK V FORMULÁRE K PONUKE**



Príloha k zmluve č. 1

## NÁVRH NA PLNENIE KRITÉRIÍ CENA

Základné údaje uchádzača:

Obchodné meno:

Adresa sídla:

Štatutárny orgán:

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

Bankové spojenie

Peňažný ústav:

Číslo účtu:

Tel./fax:

Zapísaný v OR SR(ŽR SR a pod.):

Kontaktná osoba uchádzača

Meno a priezvisko:

Funkcia:

**Zákazka: DIAGNOSTICKÉ STANICE**

Zverejnenie vo Vestníku: č. .... /2020 - ..... pod značkou ..... - MST.

Zverejnenie v Ú.v. EU: S 000 zo dňa ..... pod značkou 2020/S 000- 0000000.

P.č.	Názov zariadenia	cena za 1 ks	Počet kusov spolu	cena spolu bez DPH	DPH 20%	cena spolu s DPH
1.	OCT modul - ultraširokohlé zobrazenie		3			
2.	OCT angiografia		3			
3.	FA a ICG angiografia, ultrawidefield modul		3			
4.	OCT neurologický modul		3			
5.	OCT glaukómový modul pre včasnú diagnostiku ochorenia		3			
6.	Prednosegmentový OCT modul		3			
7.	Súvisiace vybavenie a služby		3			
	<b>Celková cena</b>		3			

**VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE O UCHÁDZAČOVI**

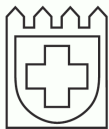
1. Názov spoločnosti .....
2. Adresa registrácie .....  
Telefón ..... E-mail .....
3. Mená a štátne príslušnosti konateľov/riaditeľov a spoločníkov .....  
.....
4. Typ spoločnosti  
(fyzická osoba, právnická osoba, združenie, korporácia, atď.) .....  
.....
5. Zatriedenie spoločnosti – malý a stredný podnik: ÁNO/NIE
6. Spoločnosť je zo štátu, ktorý nie je členom EÚ: ÁNO/NIE
7. Počet rokov praxe ako Dodávateľ, ktorý je predmetom zákazky  
– v domácej krajine .....  
– na medzinárodnej úrovni .....
8. Podrobnosti o registrácii .....  
.....
9. Účasť v spoločnosti Podiely (%) .....  
.....
10. Názov/názvy a adresa/adresy spoločnosti /spoločností, ktoré majú byť angažované v zákazke, či ide o materskú spoločnosť/dcérsku spoločnosť/pobočku/subdodávateľa/iné: .....  
.....
11. Ak je spoločnosť dcérskou spoločnosťou, uveďte, akú bude mať materská spoločnosť angažovanosť v projekte, ak ju vôbec bude mať? .....  
.....
12. Zahraničné spoločnosti uveďte, či sú etablované v štáte verejného obstarávateľa v súlade s platnými predpismi (len pre informáciu): .....  
.....

Podpis: .....

(podpisuje osoba alebo osoby oprávnené konať v mene uchádzača v súlade s výpisom z obchodného registra alebo iného úradného registra, v ktorom je uchádzač zapísaný) alebo osoba splnomocnená. V prípade skupiny – splnomocneným členom skupiny.

Dátum: .....





## VYHLÁSENIE UCHÁDZAČA

My, dolupodpísaní, týmto vyhlasujeme, že:

1. Preštudovali sme a v plnej miere súhlasíme s podmienkami verejnej súťaže na zadanie zákazky **OPTICKÝ KOHERENTNÝ TOMOGRAF (OCT)**, vyhlásenú verejným obstarávateľom UNIVERZITNÁ NEMOCNICA BRATISLAVA, Pažitková 4, 821 01 Bratislava v Ú.v. EÚ: S 000 zo dňa ..... *doplniť*.....pod značkou 2020/S 000- 0000000 a vo Vestníku: č. ....*doplniť*... /2020 - ..... pod značkou ..... – MST a ktoré sú uvedené v súťažných podkladoch.
2. Týmto akceptujeme všetky ustanovenia v ich úplnosti, bez výhrad a obmedzení v súlade s podmienkami súťažných podkladov a časovými termínmi v nich uvedenými, ponúkame dodanie (predmetu zákazky) bez výhrad alebo obmedzení: ... ..*doplniť*.....
3. Predkladáme túto ponuku v našom mene a [ako člen v <skupine> vedenej <názov vedúceho člena/nami> pre toto verejné obstarávanie. Týmto potvrdzujeme, že nepredkladáme ponuku v tomto postupe zadávania zákazky v žiadnej inej forme účasti. [Ako člen v <skupine> potvrdzujeme, že všetci členovia sú zodpovední spoločne a nerozdielne za realizáciu Zmluvy, vedúci člen je oprávnený zaväzovať sa a prijímať pokyny za a v mene všetkých členov a že vedúci člen je zodpovedný za realizáciu Zmluvy vrátane platieb, a že všetci členovia v <skupine> sú viazaní zotrvať v <skupine> po celý čas realizácie Zmluvy.]
4. Vyhlasujeme, že všetky doklady a údaje uvedené v ponuke sú pravdivé a úplné.
5. Ak by nastala akákoľvek zmena v hore uvedených okolnostiach a v ktoromkoľvek štádiu realizácie Zmluvy, budeme o nej okamžite informovať verejného obstarávateľa.

Meno a priezvisko: .....

*(podpisuje osoba alebo osoby oprávnené konať v mene uchádzača v súlade s výpisom z obchodného registra alebo iného úradného registra, v ktorom je uchádzač zapísaný) alebo osoba splnomocnená. V prípade skupiny – splnomocneným členom skupiny.*

Miesto a dátum: .....

**ZOZNAM SUBDODÁVATEĽOV****Uchádzač/skupina dodávateľov:****Obchodné meno****Adresa spoločnosti****IČO**

Dolu podpísaní zástupca uchádzača týmto čestne vyhlasujeme, že na realizácii predmetu zákazky s názvom **Zákazka: OPTICKÝ KOHERENTNÝ TOMOGRAF (OCT)** vyhlásenú verejným obstarávateľom UNIVERZITNÁ NEMOCNICA BRATISLAVA, Pažitková 4, 821 01 Bratislava v Ú.v. EÚ: S 000 zo dňa ..... *doplniť* ..... pod značkou 2020/S 000- 0000000 a vo Vestníku: č. ... *doplniť* ... /2020 - ..... pod značkou ..... - MST.

☐ sa nebudú podieľať subdodávatelia a celý predmet uskutočníme vlastnými kapacitami.

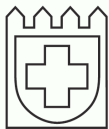
☐ sa budú podieľať nasledovní subdodávatelia :

P. č.	Obchodné meno a sídlo subdodávateľa	IČO	% podiel na zákazke	Predmet subdodávok
1				
2				
3				

V ....., dňa .....

.....  
meno a priezvisko, funkcia  
podpis<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Dokument musí byť podpísaný osobou, ktorá je oprávnená konať v mene uchádzača

**Kúpna zmluva č. ....../2020**

uzatvorená podľa § 409 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov a zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zmluva“, alebo „kúpna zmluva“) medzi zmluvnými stranami:

---

**Čl. I. Zmluvné strany**

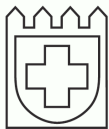
Predávajúci:                      Názov:  
    Sídlo:  
    Zastúpený:  
    IČO:  
    DIČ:  
    Bankové spojenie:  
  
    IBAN:  
    Zapísaný v Obchodnom registri Okresného súdu v ..... Vložka číslo: .....  
    Oddiel: ....  
    (ďalej len „predávajúci“)

a

Kupujúci:                      Názov:                      Univerzitná nemocnica Bratislava  
    Sídlo:                      Pažitková 4, 821 01 Bratislava  
    Zastúpený:                      MUDr. Renáta Vandriaková, MPH, riaditeľka  
    IČO:                      31 813 861  
    DIČ:                      202 17 00 549  
    IČ DPH:                      SK 202 17 00 549  
    Bankové spojenie:                      Štátna pokladnica  
    IBAN:                      SK58 8180 0000 0070 0027 9808  
  
    (ďalej len „kupujúci“)  
    (kupujúci a predávajúci sú ďalej spoločne označovaní aj jednotlivo ako  
    „zmluvná strana“, alebo spoločne ako „zmluvné strany“)

**Čl. II. Úvodné ustanovenia**

1. Kupujúci za účelom zabezpečenia plnenia svojich úloh poskytovania zdravotnej starostlivosti obstaráva tovar postupom stanoveným zákonom 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“). Cieľom tejto zmluvy je dodanie „Optického koherentného tomografu (OCT)“ v celkovom počte 3 kusov (ďalej len „tovar“ alebo „predmet zmluvy“) vrátane poskytnutia služieb súvisiacich s ich dodaním kupujúcemu.

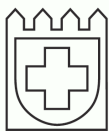
2. Uzatvorenie tejto kúpnej zmluvy je výsledkom zadávania nadlimitnej zákazky postupom verejnej súťaže v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní s názvom predmetu zákazky „Optický koherentný tomograf (OCT)“, ktorého Oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania bolo uverejnené v Úradnom vestníku Európskej únie zo dňa ..... pod číslom 2020/S xxx-xxxxxx a vo Vestníku verejného obstarávania č. x/2020 dňa xx.xx.xxxx pod značkou xxxx – xxx (ďalej len „verejné obstarávanie“) medzi kupujúcim, ktorý je verejným obstarávateľom a predávajúcim, ktorý bol vo verejnom obstarávaní vyhodnotený ako úspešný uchádzač.

### **Čl. III. Predmet zmluvy**

1. Predávajúci sa touto zmluvou zaväzuje dodať kupujúcemu tovar podľa bodu 2. tohto článku a previesť na neho vlastnícke právo k tomuto tovaru a kupujúci sa zaväzuje tovar prevziať a zaplatiť za riadne a včasne dodaný tovar kúpnu cenu podľa tejto zmluvy. Zmluvné strany sa ďalej zaväzujú plniť povinnosti podľa tejto zmluvy.
2. Predmetom tejto kúpnej zmluvy je záväzok predávajúceho dodať kupujúcemu tovar, a to Optický koherentný tomograf (OCT), v celkovom počte 3 kusov špecifikovaný v **Prílohe č. 2** tejto zmluvy (ďalej len „tovar“, alebo „predmet zmluvy“), vrátane všetkých súvisiacich komponentov v rozsahu podrobne vymedzenom v špecifikácii podľa opisu predmetu zákazky k verejnému obstarávaniu a ponuky predloženej predávajúcim vo verejnom obstarávaní.
3. Dodanie tovaru zahŕňa aj služby súvisiace s dodaním tovaru do miesta dodania, konkrétne jeho dopravu do miesta plnenia, montáž, inštaláciu, odskúšanie a uvedenie zariadenia do prevádzky, zaškolenie zamestnancov kupujúceho (s obsluhou, údržbou a ošetrovaním predmetu zmluvy), vrátane poskytovania služieb záručného servisu tovaru počas záručnej doby a vrátane ekologickej likvidácie obalov. Dodanie tovaru zahŕňa aj predloženie príslušnej technickej a sprievodnej dokumentácie, a to predloženie ES Vyhlásenia o zhode, dokladu o pridelení ŠÚKL kódu, návodu na obsluhu v slovenskom, prípadne v českom jazyku, záručného listu, vrátane vypracovania a predloženia Preberacieho protokolu, Inštalačného protokolu, Protokolu o zaškolení zamestnancov kupujúceho.
4. Predávajúci prehlasuje, že je vlastníkom tovaru a je oprávnený s ním nakladať za účelom jeho predaja podľa tejto zmluvy. Predávajúci rovnako prehlasuje, že tovar tvoriaci predmet zmluvy je tovarom originálnym, novým, nepoužitým a nerepasovaným.

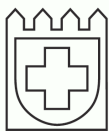
### **Čl. IV. Dodacie podmienky**

1. Predávajúci sa zaväzuje dodať kupujúcemu tovar podľa článku III. tejto zmluvy do 8 týždňov odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy. Konkrétny termín dodania tovaru oznámi



predávajúci kupujúcemu najmenej tri pracovné dni vopred, a to osobe oprávnenej na prevzatie tovaru za kupujúceho (oprávnený na podpísanie preberacieho protokolu) je ....., tel. číslo: .....

2. Predávajúci sa zaväzuje dodať predmet zmluvy do miest dodania, ktorými sú pracoviská kupujúceho, nasledovne:
  - a) 2 ks predmetu zmluvy na miesto dodania: Univerzitná nemocnica Bratislava - Nemocnica sv. Cyrila a Metoda, Antolská 11, 851 07 Bratislava, Očná klinika SZU a UNB;
  - b) 1 ks predmetu zmluvy na miesto dodania: Univerzitná nemocnica Bratislava - Nemocnica Ružinov, Ružinovská 6, 826 06 Bratislava, Klinika oftalmológie LFUK a UNB (ďalej len „miesto dodania“).
3. Predávajúci sa zaväzuje dodať, dopraviť, nainštalovať a uviesť do prevádzky tovar v mieste dodania tovaru na vlastné náklady a zaškoliť zamestnancov kupujúceho v mieste dodania tovaru. Predávajúci sa zároveň zaväzuje predložiť kupujúcemu príslušnú technickú a sprievodnú dokumentáciu v zmysle článku III. bodu 3 tejto zmluvy najneskôr v deň jeho dodania kupujúcemu do miesta dodania podľa bodu 2 tohto článku.
4. Dodanie tovaru do miesta dodania potvrdzuje kupujúci písomne, a to podpísaním preberacieho protokolu.
5. Kupujúci je oprávnený odmietnuť prevzatie tovaru, ak technické a úžitkové parametre, vlastnosti dodaného tovaru nezodpovedajú špecifikácií tovaru uvedenej v Prílohe č. 2 tejto zmluvy. Špecifikácia tovaru uvedená v Prílohe č. 2 tejto zmluvy musí byť zároveň zhodná s tovarom uvedeným v ponuke predloženej predávajúcim vo verejnom obstarávaní v kontexte prípadných vysvetlení ponuky. Kupujúci je oprávnený odmietnuť prevzatie tovaru aj v prípade, ak má tovar zjavné vady brániace riadnemu užívaniu tovaru. Zjavné vady brániace riadnemu užívaniu tovaru budú uvedené v Zápisnici z odovzdania a prevzatia tovaru, podpísanej zástupcami zmluvných strán, s uvedením termínu ich odstránenia. Po odstránení týchto väd v lehote stanovenej v Zápisnici z odovzdania a prevzatia tovaru informuje predávajúci kupujúceho o ich odstránení, pričom si zmluvné strany dohodnú nový termín odovzdania a prevzatia tovaru.
6. O odovzdaní a prevzatí predmetu zmluvy spíšu zmluvné strany preberací protokol, ktorý obsahuje dátum odovzdania a prevzatia predmetu zmluvy, ako aj podpisy oprávnených osôb zmluvných strán prítomných pri odovzdaní a prevzatí tovaru. Súpis zjavných väd, ktoré sú zistiteľné pri vonkajšej obhliadke, ktoré nebránia riadnemu užívaniu diela budú uvedené v Zápisnici z odovzdania a prevzatia tovaru, podpísanej zástupcami zmluvných strán, s uvedením termínu ich odstránenia, pričom uvedené sa považuje za reklamáciu väd tovaru. Súčasťou protokolárneho odovzdania predmetu zmluvy bude odovzdanie sprievodnej a technickej dokumentácie v slovenskom jazyku, prípadne v českom jazyku, ktorá sa k časti predmetu kúpy vzťahuje, a ktorá je potrebná na jej užívanie v rozsahu zodpovedajúcom jej charakteru a bezpečnostno-technickým požiadavkám, minimálne však:
  - odovzdávajúci a/alebo inštalačný protokol s uvedením presného názvu a výrobcu, vrátane potvrdenia o vykonaní skúšky; v protokole budú rozpísané položky, z ktorých



predmet zmluvy pozostáva, vrátane uvedenia výrobných čísiel jednotlivých funkčných celkov a ich komponentov (ak sú tieto výrobnými číslami označené);

- záručný list;
- protokol o odbornom zaškolení;
- dokumentácia a návod na obsluhu v slovenskom, prípadne v českom jazyku;
- ES vyhlásenie o zhode (EC Declaration conformity), vrátane príslušných certifikátov, doklad o pridelení ŠÚKL kódu.

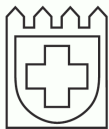
7. O inštalácii a uvedení tovaru do prevádzky v mieste dodania spíšu zmluvné strany **Inštalčný protokol** pre dané miesto dodania.
8. Zaškolenie zamestnancov kupujúceho o obsluhu tovaru je predávajúci povinný realizovať pri uvedení tovaru do prevádzky v mieste dodania. Zaškolenie musí pozostávať minimálne zo zaškolenia s obsluhou zariadenia a používania programových aplikácií, ak sú súčasťou zariadenia a sú nevyhnutné pre jeho prevádzku. O zaškolení bude spísaný predávajúcim **Protokol o zaškolení** pre dané miesto dodania. Presný termín a miesto zaškolenia bude určený po vzájomnom dohovore obidvoch zmluvných strán.
9. Splnením povinnosti predávajúceho dodať tovar sa rozumie riadne uvedenie tovaru do prevádzky v zmysle článku III. bodu 3 tejto zmluvy predávajúcim v mieste dodania. V **Preberacom protokole** sa potvrdzuje druh, množstvo, vyhotovenie a kompletnosť dodaného tovaru podľa špecifikácie uvedenej v Prílohe č. 2 tejto zmluvy. Osobou oprávnenou na prevzatie tovaru za kupujúceho (oprávnený na podpísanie preberacieho protokolu) je referent Oddelenia servisu a opráv zdravotníctva..... (tel.č. ...., e-mail.....).
10. Kupujúci je povinný po inštalácii tovaru vykonať jeho fyzické prevzatie a bezodkladne písomne reklamovať prípadnú nekompletnosť, alebo zjavnú vadu tovaru nebrániacu riadnemu užívaniu tovaru, najneskôr však do 15 kalendárnych dní odo dňa inštalácie tovaru.
11. Kupujúci nadobúda vlastnícke právo k predmetu zmluvy jeho prevzatím a podpisom jeho prevzatia na preberacom protokole. Okamihom prevzatia tovaru prechádza na kupujúceho aj nebezpečenstvo škody na predmete zmluvy.

## Čl. V. Kúpna cena a platobné podmienky

1. Kúpna cena tovaru je stanovená na základe výsledkov postupu zadávania nadlimitnej zákazky zadávanej postupom verejnej súťaže podľa zákona o verejnom obstarávaní na predmet „Optický koherentný tomograf (OCT)“, vzájomnou dohodou zmluvných strán podľa zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a jeho vykonávacej vyhlášky č. 87/1996 v znení neskorších predpisov, takto :

Celková kúpna cena za dodaný tovar podľa tejto zmluvy a cena jednotlivých položiek dodaného tovaru, vrátane príslušenstva k tovaru a služieb súvisiacich s dodaním tovaru predstavuje spolu sumu:

cena bez DPH :	.....,- €
DPH 20% :	.....,- €

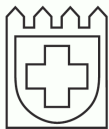


**cena celkom s DPH :** .....,- €

Bližšia špecifikácia kúpnej ceny je uvedená v **Prílohe č. 1** tejto zmluvy, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy.

2. Kúpna cena podľa tohto článku je cenou za nový kompletne funkčný tovar bez závad. V kúpnej cene uvedenej v bode 1. tohto článku je zahrnutá cena tovaru, clo, dopravné náklady, náklady na inštaláciu a uvedenie tovaru do prevádzky, zaškolenie zamestnancov, príslušná technická a sprievodná dokumentácia, príslušný software, opravy, údržba a výmena prevádzkových náplní a komponentov spotrebného charakteru počas záručnej doby a všetky ostatné finančné náklady spojené s dodaním tovaru kupujúcemu, vrátane služieb záručného servisu počas záručnej doby a ekologickej likvidácie obalov.
3. Právo na zaplatenie kúpnej ceny vzniká predávajúcemu riadnym splnením jeho záväzkov spôsobom uvedeným v tejto zmluve.
4. Kupujúci neposkytuje preddavky na kúpnu cenu tovaru, ani zálohové platby. Kupujúci je povinný uhradiť kúpnu cenu za tovar podľa tohto článku na základe faktúry vystavenej predávajúcim po úplnom dodaní predmetu zmluvy a splnení všetkých povinností predávajúceho podľa tejto kúpnej zmluvy a po podpísaní preberacieho protokolu oboma zmluvnými stranami bezhotovostným bankovým prevodom na účet predávajúceho, ktorý je uvedený v Čl. I. tejto zmluvy. Zmluvné strany sa dohodli, že splatnosť faktúry je 60 dní odo dňa jej doručenia na adresu sídla kupujúceho.
5. Predávajúci je povinný vystaviť a doručiť faktúru kupujúcemu v lehote podľa platných predpisov, po podpísaní preberacieho protokolu zmluvnými stranami a po uvedení zariadenia do prevádzky. Faktúra musí obsahovať náležitosti podľa platných právnych predpisov v čase fakturácie a taktiež názov zákazky a číslo a názov tejto zmluvy. Prílohou vystavenej faktúry musí byť preberací protokol potvrdený oprávnenými osobami zmluvných strán. V prípade, že doručená faktúra nebude vystavená správne, je kupujúci oprávnený predmetnú faktúru vrátiť. Predávajúci je povinný vystaviť novú faktúru a doručiť ju kupujúcemu. Odo dňa doručenia opravenej faktúry začne plynúť nová lehota splatnosti v trvaní podľa bodu 4. tohto článku. Zmluvné strany sa dohodli, že kupujúci má právo zadržať 5 % z fakturovanej kúpnej ceny bez DPH až do termínu odstránenia zjavných väd, ktoré sa vyskytnú na tovare v čase jeho odovzdania kupujúcemu, a ktoré nebránia riadnemu užívaniu diela. V takom prípade podpíšu zmluvné strany preberací protokol a zjavné vady, ktoré nebránia riadnemu užívaniu diela uvedie kupujúci v Zápisnici z odovzdania a prevzatia diela s uvedením termínu ich odstránenia, pričom táto zápisnica bude zároveň považovaná za reklamáciu väd. Úhrada tejto časti faktúry bude vykonaná so splatnosťou 60 dní odo dňa odstránenia všetkých zjavných väd tovaru nebrániacich riadnemu užívaniu diela uvedených v Zápisnici z odovzdania a prevzatia diela.
6. Za deň úhrady kúpnej ceny sa považuje deň pripísania sumy fakturovanej kúpnej ceny na účet predávajúceho podľa bodu 4. tohto článku.
7. Predávajúci nie je oprávnený postúpiť akúkoľvek svoju pohľadávku z tejto zmluvy na tretiu osobu bez predchádzajúceho písomného súhlasu kupujúceho. Písomný súhlas kupujúceho s týmto úkonom je zároveň platný len za podmienky, že bol na tento úkon udelený



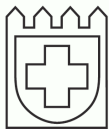


predchádzajúci písomný súhlas Ministerstva zdravotníctva SR, ktorý je zriaďovateľom kupujúceho. Právny úkon, ktorým budú postúpené pohľadávky predávajúceho v rozpore s týmto ustanovením je podľa § 39 zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov, neplatný.

8. Pohľadávky vzniknuté pri plnení tejto zmluvy alebo akokoľvek inak v súvislosti s touto kúpnu zmluvou možno započítať len písomnou dohodou zmluvných strán.

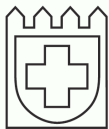
## **Čl. VI. Reklamácia tovaru, vady tovaru**

1. Predávajúci je povinný dodať kupujúcemu predmet zmluvy v množstve, v akosti a vyhotovení uvedenom v opise predmetu zákazky k verejnému obstarávaniu, ponuke predloženej predávajúcim vo verejnom obstarávaní v kontexte prípadných vysvetlení ponuky a v Prílohe č. 2 k tejto kúpnej zmluve. Predávajúci sa zaväzuje, že predmet zmluvy bude ku dňu jeho dodania v jeho výlučnom vlastníctve a nebude zaťažený žiadnymi právami tretích osôb, a že bude spĺňať všetky všeobecne záväznými právnymi predpismi a technickými normami stanovené požiadavky na akosť, kvalitu, funkčnosť a prevádzkyschopnosť, ako aj všetky bezpečnostné, požiarne, hygienické a zdravotné normy. V prípade, že sa tak nestane, má predmet zmluvy vady.
2. Predávajúci zodpovedá za právne i faktické vady, ktoré má predmet zmluvy v okamihu prechodu nebezpečenstva vzniku škody na kupujúceho podľa článku IV tejto kúpnej zmluvy, a to aj vtedy, ak sa vada stane zjavnou až po tomto čase. Predávajúci zodpovedá aj za vadu, ktorá vznikne až po prechode nebezpečenstva škody na predmete zmluvy na kupujúceho, ak je vada spôsobená porušením povinností predávajúceho.
3. Predávajúci ručí za vlastnosti tovaru počas záručnej doby, ktorá bola predávajúcim stanovená na 4 roky; táto záručná doba začína plynúť odo dňa podpísania Inštalačného protokolu.
4. V záručnej dobe sa predávajúci zaväzuje:
  - a) bezplatne odstrániť všetky vady dodaného tovaru,
  - b) dodržiavať:
    - kontrolu čistoty a vyčistenie krytov na nedostupných plochách
    - kontrolu celistvosti signálnych a elektrických káblov
    - kontrolu konektorových spojení
    - kontrolu všetkých ovládacích prvkov a indikácie
    - kontrolu mechanických pohybov a posuvov
    - kontrolu a premazanie mechanických komponentov
    - dopnutie reťazí a laniiek
    - nastavenie koncových spínačov
    - kontrolu ochranných vodičov
    - kontrolu vysokonapäťových obvodov a VN koncoviek
    - nastavenie skiagrafických parametrov
    - údržbu software a potrebné kalibrácie
    - odstránenie zistených nedostatkov.
  - c) vykonávať profylaktickú kontrolu, ktorá bude vykonávaná v dohodnutých dňoch v mesiaci v prípade poruchy v deň odstraňovania poruchy. Elektrické revízie budú



vykonávané ročne o vykonanom meraní bude vykonaný záznam. Zároveň sa budú vykonávať pravidelné skúšky dlhodobej stability v zmysle zákona č. 87/2018 o radiačnej ochrane a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Predávajúci sa zaväzuje vykonávať službu minimálne raz štvrťročne. V prípade poruchy zariadenia servisná odozva maximálne do 12 hodín od nahlásenia poruchy v rámci pracovných dní a servisný zásah do maximálne 24 hodín v rámci pracovných dní.

- d) v prípade, ak opravu alebo preventívnu servisnú prehliadku tovaru, bude potrebné vykonať mimo miesta dodania tovaru (Čl. IV. bod 2 tejto zmluvy) zabezpečiť opätovné zabalenie tovaru a dopravu tovaru na miesto vykonania opravy alebo preventívnej servisnej prehliadky na vlastné náklady, uvedené platí aj pre vrátenie tovaru späť na miesto dodania.
5. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade vady tovaru počas záručnej doby, má kupujúci právo požadovať a predávajúci povinnosť bezplatne odstrániť vady tovaru, vrátane, nie však len, všetkých prác spojených s opravami tovaru, dodávky náhradných dielov nutných k bezchybnému prevádzkovaniu tovaru, poradenskej starostlivosti o inštalovaný tovar, dodávky funkčného príslušenstva k tovaru, ktorého nefunkčnosť nie je zavinená kupujúcim.
6. Záruka na tovar podľa tohto článku platí za predpokladu, že kupujúci tovar používa a obsluhuje s príslušnou odbornou starostlivosťou podľa inštrukcií predávajúceho, obsiahnutých v priloženej technickej a sprievodnej dokumentácii. Predávajúci neručí za vady spôsobené nesprávnou manipuláciou a obsluhou tovaru zamestnancami kupujúceho. Záruka sa predlžuje automaticky o dobu, po ktorú predmet zmluvy nemohol byť počas záručnej doby plne používaný z dôvodu poruchy alebo závady na predmete plnenia.
7. Kupujúci sa zaväzuje, že reklamácie a vady (poruchy) tovaru uplatní bezodkladne po ich zistení. Osobou oprávnenou za kupujúceho reklamovať tovar a žiadať odstránenie vady počas záručnej doby je určený zamestnanec Oddelenia uvedeného v Čl. IV. Bod 2.
8. Predávajúci garantuje dodávku náhradných dielov k tovaru počas desiatich (10) rokov od ukončenia výroby posledného zhodného typu tovaru tvoriaceho predmet plnenia podľa tejto zmluvy osobitne.
9. Počas záručnej doby sa servisný technik predávajúceho dostaví na opravu tovaru do dvadsiatich štyroch (24) hodín od nahlásenia vady tovaru/poruchy. Nástupom technika na opravu sa rozumie osobná návšteva technika na mieste dodania. Predávajúci zabezpečí opravu tovaru t.j. jeho plné sfunkčnenie maximálne do dvoch (2) pracovných dní od nahlásenia vady/poruchy. V prípade, ak nie je možné zabezpečiť opravu tovaru, t.j. jeho plné sfunkčnenie v lehote podľa predchádzajúcej vety, tak predávajúci poskytne kupujúcemu náhradné zariadenie rovnakého druhu a kvality.
10. Pri službách ako servis sa vyžaduje zápis o podstatných náležitostiach služieb: čas nástupu a čas plnenia služby a popis závady.



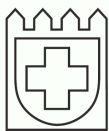
11. Pokiaľ predávajúci použije na plnenie svojich záväzkov podľa tejto kúpnej zmluvy tretiu osobu, zodpovedá, akoby záväzok plnil sám.

### **Čl. VII. Majetkové sankcie**

1. V prípade omeškania predávajúceho s plnením podľa tejto zmluvy, môže si kupujúci voči predávajúcemu uplatniť nárok na zaplatenie úrokov z omeškania vo výške 0,023 % z hodnoty kúpnej ceny tovaru bez DPH za každý začatý deň omeškania. Úroky z omeškania sú splatné v lehote do 60 kalendárnych dní odo dňa doručenia faktúry predávajúcemu.  
  
Nárok na úrok z omeškania nevzniká vtedy, ak predávajúci preukáže, že oneskorenie je spôsobené výlučne účinkom vyššej moci, alebo zavinením kupujúceho.
2. V prípade, ak nedôjde k oprave do 48 hodín od nahlásenia vady/poruchy, predávajúci postupuje v zmysle Čl. VI. bod 9. V prípade, ak nedôjde k odstráneniu poruchy a predávajúci neposkytne zariadenie rovnakého druhu a kvality, môže kupujúci požadovať zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05% z kúpnej ceny za každých 24 hodín až do odstránenia poruchy.
3. V prípade omeškania s úhradou faktúry je predávajúci oprávnený vyúčtovať kupujúcemu úrok z omeškania vo výške 0,023 % z ceny omeškanej časti platby bez DPH za každý deň omeškania. Úroky z omeškania sú splatné v lehote do 60 kalendárnych dní odo dňa doručenia faktúry kupujúcemu.
4. Uplatnením majetkových sankcií podľa bodu 1 a 2 tohto článku nie je dotknuté právo poškodenej zmluvnej strany na náhradu škody.

### **Čl. VIII. Osobitné ustanovenia**

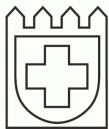
1. Zmluvné strany sa zaväzujú oznámiť druhej zmluvnej strane všetky zmeny údajov dôležité pre plnenie zmluvy.
2. Každá zo zmluvných strán je oprávnená odstúpiť od tejto kúpnej zmluvy v prípadoch predpokladaných príslušnými právnymi predpismi alebo touto zmluvou. Odstúpením od zmluvy podľa predchádzajúcej vety zmluva zaniká okamihom doručenia písomného oznámenia o odstúpení druhej zmluvnej strane. Každá zo zmluvných strán je oprávnená odstúpiť od zmluvy pri podstatnom porušení zmluvnej povinnosti druhou zmluvnou stranou alebo keď sa pre druhú zmluvnú stranu stalo splnenie podstatných zmluvných povinností úplne nemožným. Kupujúci je oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy aj v prípade, ak ešte nedošlo k plneniu tejto zmluvy, ak neboli pridelené, odsúhlasené finančné prostriedky zo strany zriaďovateľa na financovanie výdavkov vzniknutých z obstarávania tovarov, služieb, stavebných prác alebo iných postupov.
3. Predávajúci sa zaväzuje, že
  - a) nevyužije akékoľvek informácie, ktoré zistí alebo s prihliadnutím na okolnosti by mohol zistiť pri plnení predmetu tejto zmluvy vo svoj prospech, ani v prospech tretích osôb, počas trvania tohto zmluvného vzťahu, a ani po ukončení platnosti tejto Zmluvy;



- b) informácie a podklady poskytnuté kupujúcim alebo tretími osobami pre plnenie predmetu tejto Zmluvy nepoužije na iný účel ako je plnenie tejto Zmluvy.

### **Čl. IX. Subdodávky**

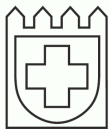
1. Predávajúci môže zabezpečiť plnenie predmetu zmluvy prostredníctvom svojich subdodávateľov. Predávajúci je povinný preukázateľným spôsobom oboznámiť všetkých subdodávateľov s podmienkami tejto kúpnej zmluvy a zaviazat' ich na dodržiavanie povinností vyplývajúcich z tejto kúpnej zmluvy. Predávajúci zodpovedá za splnenie všetkých povinností vyplývajúcich z tejto kúpnej zmluvy zo strany subdodávateľov tak, ako keby ich vykonával sám.
2. Predávajúci garantuje spôsobilosť subdodávateľov pre plnenie predmetu zmluvy.
3. Predávajúci je oprávnený plniť predmet zmluvy len prostredníctvom subdodávateľov uvedených v prílohe č. 3 tejto zmluvy, a to iba v rozsahu uvedenom v prílohe č. 3 tejto zmluvy. V prípade akejkoľvek zmeny akýchkoľvek údajov uvedených v prílohe č. 3 tejto zmluvy, je predávajúci povinný písomne informovať o danej zmene kupujúceho najneskôr päť pracovných dní vopred, spolu s predložením návrhu aktualizovanej prílohy č. 3 tejto zmluvy. Akákoľvek zmena počas trvania zmluvy nadobúda účinnosť až momentom schválenia aktualizovanej prílohy č. 3 kupujúcim. Kupujúci je povinný vyjadriť sa k aktualizovanej prílohe č. 3 zmluvy do troch pracovných dní od doručenia oznámenia predávajúceho podľa tohto bodu.
4. Predávajúci je oprávnený s predchádzajúcim písomným súhlasom kupujúceho zmeniť subdodávateľa počas trvania tejto kúpnej zmluvy, pričom zmenou sa rozumie výmena subdodávateľa uvedeného v prílohe č. 3 tejto kúpnej zmluvy alebo vstup ďalšieho nového subdodávateľa. Subdodávateľ, ktorého sa návrh na zmenu týka, musí spĺňať podmienky účasti osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní a nesmú u neho existovať dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7 zákona o verejnom obstarávaní, pričom subdodávateľ musí disponovať oprávnením na vykonávanie podnikateľskej činnosti k tej časti plnenia, ktorú má plniť. Predávajúci bezdôvodne neodoprie udelenie súhlasu so zmenou subdodávateľa. V prípade, ak predávajúci preukazoval vo verejnom obstarávaní splnenie podmienok účasti prostredníctvom subdodávateľa, ktorého sa návrh na zmenu týka, musí aj novonavrhovaný subdodávateľ spĺňať predmetnú podmienku účasti. Akákoľvek zmena v osobe subdodávateľa počas trvania zmluvy nadobúda účinnosť až momentom schválenia aktualizovanej prílohy č. 3 kupujúcim. Kupujúci je povinný vyjadriť sa k aktualizovanej prílohe č. 3 zmluvy do troch pracovných dní od doručenia oznámenia predávajúceho podľa tohto bodu.
5. V prípade zmeny subdodávateľa podľa bodu 4 tohto článku kúpnej zmluvy, je predávajúci povinný najneskôr päť pracovných dní pred zmenou subdodávateľa písomne oznámiť kupujúcemu zmenu subdodávateľa a v tomto oznámení uviesť min. nasledovné:



- podiel plnenia, ktorý má predávajúci v úmysle zadať novému subdodávateľovi, vrátane označenia časti plnenia, resp. bližšej špecifikácie časti plnenia, ktoré má subdodávateľ vykonať,
- identifikačné údaje navrhovaného subdodávateľa vrátane údajov o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu a dátum narodenia,
- dôkazy preukazujúce skutočnosť, že navrhovaný subdodávateľ spĺňa podmienky účasti osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní, to neplatí, ak je takýto subdodávateľ riadne zapísaný v zozname hospodárskych subjektov, a ak má v predmetnom zozname zapísané všetky aktuálne údaje požadované podľa § 32 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní.

## **Čl. X. Záverečné ustanovenia**

1. Meniť a dopĺňať túto zmluvu je možné len na základe dohody oboch zmluvných strán, a to vo forme písomného dodatku. Povinnosť podľa predchádzajúcej vety sa nevzťahuje na zmeny v prílohe č. 3 tejto zmluvy. Zmeny v prílohe č. 3 tejto zmluvy je možné uskutočniť vykonaním zmeny v jej obsahu vypracovaním aktualizácie prílohy č. 3 bez potreby uzatvorenia dodatku k tejto zmluve. Dodatok k tejto zmluve nesmie byť uzatvorený v rozpore s ustanoveniami zákona o verejnom obstarávaní.
2. Predmet zmluvy bude financovaný z kapitálových výdavkov štátneho rozpočtu. Kupujúci si v procese verejného obstarávania vyhradzuje právo neuzatvoriť zmluvu s úspešným uchádzačom v prípade, ak proces verejného obstarávania nebude akceptovaný zo strany poskytovateľa finančných prostriedkov, alebo v prípade, ak nebudú pridelené finančné prostriedky na realizáciu zákazky zo strany poskytovateľa.
3. Právne vzťahy neupravené touto zmluvou sa riadia najmä príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka, zákona o verejnom obstarávaní, ako aj ďalšími predpismi platnými v Slovenskej republike.
4. Všetky spory vyplývajúce z tejto kúpnej zmluvy alebo vzniknuté v súvislosti s ňou, budú zmluvné strany riešiť predovšetkým vzájomnou dohodou. V prípade, že nedôjde k dohode, resp. k mimosúdному vyrovnaniu zmluvných strán, na rozhodovanie sporov z tejto zmluvy sú príslušné súdy Slovenskej republiky.
5. Všetky skutočnosti, informácie, podklady, stanoviská a údaje, ktoré sa zmluvné strany dozvedia v súvislosti s touto kúpnu zmluvou, jej plnením, okrem skutočností, informácií a údajov, ktoré podliehajú zverejneniu a/alebo sprístupneniu podľa osobitných všeobecne záväzných právnych predpisov Slovenskej republiky, sú dôvernými informáciami. Zmluvné strany sú povinné zachovávať mlčanlivosť o dôverných informáciách, ibaže by z tejto kúpnej zmluvy alebo z príslušných všeobecne záväzných právnych predpisov vyplývalo niečo iné. Poskytnúť dôverné informácie tretej osobe môže niektorá zo zmluvných strán len po predchádzajúcom písomnom súhlase druhej zmluvnej strany. Zmluvné strany budú zodpovedné za akékoľvek škody, ktoré vzniknú z dôvodu nedodržania tejto povinnosti.



6. Predávajúci sa zaväzuje, že počas platnosti a účinnosti tejto kúpnej zmluvy bude zapísaný v registri partnerov verejného sektora podľa zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších právnych predpisov (ďalej len „Zákon o RPVS“), a že bude plniť všetky povinnosti vyplývajúce zo Zákona o RPVS. V prípade, ak Predávajúci použije na plnenie podľa tejto kúpnej zmluvy jedného alebo viacerých subdodávateľov, títo sú rovnako povinní byť počas platnosti a účinnosti tejto kúpnej zmluvy zapísaní v registri partnerov verejného sektora a plniť všetky povinnosti podľa Zákona o RPVS, ak je to relevantné.
7. Zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, z ktorých dva rovnopisy obdrží predávajúci a dva rovnopisy kupujúci.
8. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.
9. Ak sa akékoľvek ustanovenie tejto kúpnej zmluvy stane alebo bude určené ako neplatné alebo nevynútiteľné, potom taká neplatnosť alebo nevynútiteľnosť neovplyvňuje (v najvyššej možnej miere) platnosť alebo vynútiteľnosť ostatných ustanovení kúpnej zmluvy. V takom prípade zmluvné strany bezodkladne nahradia neplatné alebo nevynútiteľné ustanovenie ustanovením platným a vynútiteľným, aby sa dosiahlo v maximálnej možnej, právnyymi predpismi dovolenej miere, rovnakého účinku a výsledku, aký bol sledovaný nahrádzaným ustanovením.
10. Zástupcovia zmluvných strán záväzne vyhlasujú, že sú spôsobilí k zmluvným prejavom a záväzkom v mene účastníka tejto zmluvy identifikovaného v jej záhlaví. Zmluvné strany vyhlasujú, že si túto zmluvu prečítali, porozumeli jej obsahu a s dohodnutými podmienkami súhlasia, čo potvrdzujú svojimi podpismi.
11. Neoddeliteľnou súčasťou zmluvy je:  
Príloha č. 1 – Celková cena predmetu zmluvy (*NÁVRH NA PLNENIE KRITÉRIÍ*)  
Príloha č. 2 – Opis predmetu zmluvy  
Príloha č. 3 – Zoznam subdodávateľov (*ak je relevantné*)

V , dňa .....

V Bratislave dňa .....

Za predávajúceho:

Za kupujúceho:

.....

.....

MUDr. Renáta Vandriaková, MPH  
riaditeľka UNB

Príloha č.1 (*doplní predávajúci*)

Príloha č.2 (*doplní predávajúci*)

Príloha č.3 (*doplní predávajúci*)



Príloha k zmluve č. 1

## NÁVRH NA PLNENIE KRITÉRIÍ CENA

Základné údaje uchádzača:

Obchodné meno:

Adresa sídla:

Štatutárny orgán:

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

Bankové spojenie

Peňažný ústav:

Číslo účtu:

Tel./fax:

Zapísaný v OR SR(ŽR SR a pod.):

Kontaktná osoba uchádzača

Meno a priezvisko:

Funkcia:

**Zákazka: Optický koherentný tomograf (OCT)**

Zverejnenie vo Vestníku: č. .... /2020 - ..... pod značkou ..... - MST.

Zverejnenie v Ú.v. EU: S 000 zo dňa ..... pod značkou 2020/S 000- 00000000.

P.č.	Názov zariadenia	cena za 1 ks	Počet kusov spolu	cena spolu bez DPH	DPH 20%	cena spolu s DPH
1.	OCT modul - ultraširokougľé zobrazenie		3			
2.	OCT angiografia		3			
3.	FA a ICG angiografia, ultrawidefield modul		3			
4.	OCT neurologický modul		3			
5.	OCT glaukómový modul pre včasnú diagnostiku ochorenia		3			
6.	Prednosegmentový OCT modul		3			
7.	Súvisiace vybavenie a služby		3			
	<b>Celková cena</b>		3			





## Príloha k zmluve č. 2

Názov zariadenia / technická špecifikácia									
OCT					.....doplniť názov a značku....				
		Požadované				Ponúkané			
1.	OCT modul	Jednotka	Min.	Max.	Presne	Jednotka	Min.	Max.	Presne
2.	Vlnová dĺžka	nm	870	900					
3.	Ultraširokohlé zobrazenie	°	100	103					
4.	Širokohlé zobrazenie	°	50						
5.	Normálne zobrazenie	°	30						
6.	OCT a zobrazenie	°	10						
7.	Rýchlosť skenovania a sken	Hz	85000	95000					
8.	Priemer pupily	mm	3						
9.	Presnosť merania	µm	1	2					
10.	Operačná pamäť ram	GB	32						
11.	Presnosť merania	µm/px			6				
12.	Procesor PC	Intel Xeon	E5-1630V3						
13.	Operačný systém	Windows							
14.	Kapacita HDD	3 TB							
15.	Externý HDD	3 TB							
16.	Veľkosť monitoru	''	24						
17.	Monitor rozlíšenie		1920x1200						
					Požadované		Ponúkané		
1.	Technológia zobrazovanie				Spectral-Domain				
2.	1. OCT modul - ultraširokohlé zobrazenie				áno				
3.	hardverový eyetracker				áno				
4.	aktívny hardverový eyetracker - 2 kamery				áno				
5.	pokovnanie opakovaného vyšetrenia				áno				
6.	zdroj svetla - superluminiscenčná dióda				áno				
7.	potlačenie šumu				áno				
8.	automatická analýza symetričnosti OD, OS				áno				
9.	normatívna databáza				áno				
10.	automatická kalibrácia a ladenie				áno				
11.	vnútorná fixácia s pamäťou na 9 bodov				áno				
12.	vonkajšia fixácia				áno				
13.	3D zobrazenie				áno				
14.	širokohlé zobazenie				áno				
15.	SKENOVANIE:				áno				
16.	horizontálne				áno				
17.	vertikálne				áno				
18.	cirkulárne s ľubovoľnou orientáciou				áno				
19.	analýza RNFL vrstvy, gangliovej vrstvy				áno				
20.	blue peak - modrá autofluorescencia				áno				
21.	farebné zobrazenie retiny - využitie 3 laserov				áno				
22.	2. OCT angiografia								
23.	segmentácia vrstiev sietnice				áno				





24.	širokohlá OCT angiografia	Áno	
25.	<b>3. FA a ICG angiografia, ultrawidefield modul</b>		
26.	indocyaninová angiografia ICG	áno	
27.	fluoresceinová angiografia FA	áno	
28.	ultraširokohlý modul	áno	
29.	<b>4. OCT neurologický modul</b>		
30.	NITSN sken	áno	
31.	Analýza PMB	áno	
32.	<b>5. OCT glaukómový modul pre včasnú diagnostiku ochorenia</b>		
33.	analýza RNFL vrstvy, gangliovej vrstvy	áno	
34.	mapa asymetrie hemisfér	áno	
35.	<b>6. Prednosegmentový OCT modul</b>		
36.	snímanie predného segmentu oka	áno	
37.	Merania predného segmentu - manuálne	áno	
38.	Interaktívne meranie vzdialeností	áno	
39.	<b>Súvisiace vybavenie a služby</b>		
40.	stolík pod OCT	áno	
41.	možnosť rozšírenia platformy o ďalšie moduly	áno	
42.	možnosť zosieťovania DICOM	áno	
43.	export dát pre klinické štúdie	áno	
44.	spojenie tomografu a topografu	áno	
45.	prepojenie s aktuálnou databázou z OCT Spectralis	áno	
46.	možnosť prezerania výsledov vyšetrenia po sieti v predvolených ambulanciách	áno / súčasne 5 ambulancií	
47.	zaškolenie	áno	
48.	montáž a inštalácia	áno	

Link na web stránku výrobcu ku konkrétnemu ponúkanému tovaru/produktu (resp. produktovému listu):