

Kúpna zmluva č. 091/2019
uzavretá podľa § 409 a nasl. Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb. v znení neskorších a súvisiacich všeobecne
záväzných právnych predpisov (ďalej len „Zmluva“)

Zmluvné strany:

Národný ústav srdcových a cievnych chorôb, a.s.

Sídlo: Pod Krásnou hôrkou 1, 833 48 Bratislava

IČO: 35971126

DIČ: 2022105107

Zastúpený: Ing. Mongi Msolly, MBA, predseda predstavenstva a generálny riaditeľ

MUDr. Ivo Gašparovič, PhD. MPH, podpredseda predstavenstva

Bankové spojenie:

Číslo účtu:

Zápis v obchodnom registri: Okresný súd Bratislava I., Oddiel Sa, vložka číslo 3774/B

(ďalej len „Kupujúci“)

a

Obchodná spoločnosť: InMed Slovakia s.r.o.

Sídlo: Dlhé lúky 8, 919 35 Hrnčiarovce nad Parnou

IČO: 36256871

IČ DPH: SK2021770707

Konajúca: Andrej Rehák MSc MBA, konateľ spoločnosti

Bankové spojenie:

Číslo účtu:

Registrácia: Okresný súd Trnava, Oddiel: Sro, vložka č. 14424/T

(ďalej len „Predávajúci“)

Úvodné ustanovenia

1.

Kupujúci je poskytovateľom špecializovanej ústavnej a ambulantnej zdravotnej starostlivosti podľa príslušných ustanovení zákona č. 576/2004 Z.z. o zdravotnej starostlivosti, službách súvisiacich s poskytovaním zdravotnej starostlivosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a zákona NR SR č. 578/2004 Z.z. o poskytovateľoch, zdravotníckych pracovníkoch, stavovských organizáciách v zdravotníctve a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov.

2.

Záväzkové práva a povinnosti účastníkov tejto zmluvy sa riadia režimom Obchodného zákonníka v platnom znení a súvisiacimi všeobecne záväznými právnymi predpismi, ktorými sú účastníci kúpnej zmluvy viazaní.

3.

Na základe výsledkov reverznej verejnej súťaže organizovanej kupujúcim v postavení verejného obstarávateľa podľa príslušných ustanovení zákona NR SR č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, sa účastníci dohodli na podmienkach predaja a kúpy zdravotníckej techniky tak, ako sú dohodnuté v obsahu tejto zmluvy.

I. Predmet zmluvy

1.

Predmetom tejto zmluvy je záväzok Predávajúceho na kompletnú dodávku predmetu zákazky: **Počítačová tomografia so zameraním na kardio-vaskulárne vyšetrenia – 1 ks** (ďalej „Predmet zmluvy“), vrátane demontáže a odvozu starého CT prístroja. Súčasťou Predmetu zmluvy je dodanie do miesta plnenia v sídle Kupujúceho, montáž, inštalácia, nevyhnutné stavebné práce a elektroinštalačné práce, ako aj uvedenie Predmetu zmluvy do prevádzky, odskúšanie, zaškolenie obsluhujúceho personálu Kupujúceho, odborné a technické zaškolenie technika Kupujúceho, odovzdanie sprievodnej

dokumentácie k Predmetu zmluvy, oboznámenie s podmienkami záručného servisu ako aj s návrhom možností realizácie pozáručného servisu podľa osobitnej zmluvy.

2.

Kupujúci sa zaväzuje Predmet zmluvy prevziať do vlastníctva a zaplatiť Predávajúcemu kúpnu cenu, za podmienok dohodnutých v tejto zmluve.

3.

Plnenie Predávajúceho predstavuje kompletnú dodávku Predmetu zmluvy, ktorého položková špecifikácia je zadefinovaná v Prílohe č. 1 – Technická špecifikácia predmetu zákazky.

II. Miesto plnenia, čas plnenia a počítanie lehôt

1.

Miestom dodania Predmetu zmluvy je Kupujúcim vyhradený priestor: Národný ústav srdcových a cievnych chorôb a.s., Pod Krásnou hôrkou 1, 833 48 Bratislava, Klinika diagnostickej a intervenčnej radiológie.

2.

Predávajúci je povinný Predmet zmluvy dodať a odovzdať do užívania Kupujúcemu najneskôr v lehote **do ôsmich (8) týždňov** odo dňa uzavretia tejto Zmluvy, pričom doba odstávky prevádzky CT pracoviska Kupujúceho **nesmie presiahnuť tri (3) týždne**. Presný čas (termín) prevzatia Predmetu zmluvy do užívania Kupujúcim na základe preberacieho Protokolu si zmluvné strany dohodnú najmenej tri (3) pracovné dni vopred.

3.

Podmienka podľa prvej vety predchádzajúceho bodu neplatí, ak nedodržanie tejto lehoty bude spôsobené okolnosťami vylučujúcimi zodpovednosť Predávajúceho alebo, ak sa strany dohodnú na predĺžení lehoty z dôvodu výskytu nepredvídaných okolností, ktoré v čase uzatvorenia tejto zmluvy nemohli strany rozumne predvídať. Táto dohoda musí byť uzatvorená zásadne pred uplynutím lehoty na plnenie, v písomnej forme dodatku a s uvedením právne relevantného dôvodu. Dohoda musí byť opatrená dátumom, poradovým číslom dodatku a vlastnoručnými podpismi osôb oprávnených konať v mene zmluvných strán (štatutárny orgán, členovia štatutárneho orgánu), inak je neplatná.

4.

Počítanie zmluvných lehôt (času) na plnenie sa primerane spravuje úpravou ustanovenia § 122 ods. 1 až ods. 3 Občianskeho zákonníka v platnom znení, ak v zmluve nie je stranami dohodnuté inak. Lehota určená podľa dní sa začína dňom, ktorý nasleduje po udalosti, ktorá je rozhodná pre jej začiatok. Koniec lehoty určenej podľa týždňov, mesiacov alebo rokov pripadá na deň, ktorý sa pomenovaním alebo číslom zhoduje s dňom, na ktorý pripadá udalosť, od ktorej sa lehota začína. Ak nie je takýto deň v poslednom mesiaci, prípadne koniec lehoty na jeho posledný deň. Ak posledný deň lehoty prípadne na sobotu, nedeľu alebo sviatok, je posledným dňom lehoty jeho najbližší nasledujúci pracovný deň. Toto počítanie času sa nevzťahuje na zákonné lehoty, ktoré nemožno dohodou meniť.

III. Kúpna cena predmetu zmluvy a platobné podmienky

1.

Cena Predmetu zmluvy je stanovená v Euro mene (ďalej len „cena“). Cena Predmetu zmluvy je vo výške 1.151.000,- € (slovom: jedenmiliónstopäťdesiatjedentisíc eur) bez DPH. K zmluvnej cene sa pripočíta platná sadzba DPH. Cena sa skladá z nasledovných položiek:

A./

- Cena zariadenia s príslušenstvom vrátane nákladov spojených s dodávkou do miesta plnenia bez DPH 1.134.000,- €
- Výška a sadzba DPH 226.800,- €
- Kúpna cena spolu vrátane DPH 1.360.800,- €

B./

- Cena kompletnej montáže a inštalácie zariadenia s príslušenstvom vrátane zaškolenia, až po odovzdanie na pracovisku 17.000,- €
- Výška a sadzba DPH 3.400,- €
- Cena prác spolu vrátane DPH 20.400,- €

C./

- Cena predmetu dodávky spolu /A+B/ bez DPH 1.151.000,- €
- Výška a sadzba DPH 230.200,- €
- **Cena predmetu plnenia vrátane DPH (konečná cena) 1.381.200,- €**

2.

Dohodnutá cena je pevná a konečná.

3.

V kúpnej cene sú zahrnuté všetky náklady predávajúceho spojené s dodaním Predmetu zmluvy podľa článku I. bod 1 a prevodom vlastníckeho práva.

4.

Cenu nie je možné prekročiť okrem prípadov, keď dôjde k zmene všeobecne záväzných právnych predpisov, ktorými sú zmluvné strany viazané (napr. výška DPH). Zmenu ceny v takomto prípade je možné upraviť výlučne vo forme písomného dodatku k Zmluve, s uvedením skutkového a právneho dôvodu zmeny. Dodatok musí byť číslovaný, opatrený dátumom a podpismi osôb oprávnených k takémuto právnomu úkonu v mene zmluvných strán, inak je neplatný.

5.

Zmluvné strany sa dohodli, že Kupujúci uhradí Predávajúcemu cenu v štyroch (4) rovnomerných splátkach nasledovne:

- Prvá (1.) splátka bude Kupujúcim uhradená v lehote splatnosti do troch (3) mesiacov odo dňa protokolárneho prevzatia Predmetu zmluvy vo výške $\frac{1}{4}$ z ceny uvedenej v bode 1. tohto článku.
- Druhá (2.) splátka vo výške $\frac{1}{4}$ z ceny Predmetu zmluvy bude Kupujúcim uhradená do šiestich (6) mesiacov odo dňa protokolárneho prevzatia Predmetu zmluvy.
- Tretia (3.) splátka vo výške $\frac{1}{4}$ z ceny Predmetu zmluvy bude uhradená do deviatich (9) mesiacov odo dňa protokolárneho prevzatia Predmetu zmluvy.
- Štvrtá (4.) splátka vo výške $\frac{1}{4}$ z ceny Predmetu zmluvy bude uhradená do dvanástich (12) mesiacov odo dňa protokolárneho prevzatia Predmetu zmluvy.

6.

Kúpnu cenu za Predmet zmluvy sa Kupujúci zaväzuje zaplatiť Predávajúcemu na základe faktúry riadne vystavenej Predávajúcim a doručenej Kupujúcemu po uskutočnenej dodávke. Prílohou faktúry vystavenej Predávajúcim musí byť preberací protokol a zápis zo zaškolenia obsluhy.

7.

Kúpna cena bude hradená Kupujúcim bezhotovostným prevodom na účet Predávajúceho uvedený v záhlaví tejto Zmluvy. Platby sú považované za uhradené dňom, ktorým je príslušná splátka pripísaná na bežný účet Predávajúceho.

8.

Faktúra musí obsahovať náležitosti daňového dokladu podľa § 71 ods. 2 zákona č. 222/2004 Z. z. o daní z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov. V prípade, že výška kúpnej ceny na faktúre bude nesprávna, alebo ak doručená faktúra nebude obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu, alebo k nej nebude priložená príloha podľa bodu 6 tohto článku, Kupujúci je oprávnený vrátiť faktúru Predávajúcemu na jej opravu alebo doplnenie. V tomto prípade začína plynúť nová lehota splatnosti faktúry po jej opätovnom doručení Kupujúcemu.

IV. Vyhlásenie predávajúceho

1.

Predávajúci sa zaväzuje dodať Kupujúcemu Predmet zmluvy podľa popisu v článku I. bod 1 Zmluvy špecifikovaný v Prílohe č. 1, ktorá tvorí nedeliteľnú súčasť tejto Zmluvy, v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi, technickými normami a podmienkami Zmluvy a previesť na Kupujúceho vlastnícke právo k nemu.

2.

Východiskové údaje k plneniu podľa článku I., bod 3. Zmluvy. Príloha č. 1 – Technická špecifikácia predmetu zákazky.

3.

Predávajúci vyhlasuje, že Počítačová tomografia so zameraním na kardio-vaskulárne vyšetrenia, ktorej dodanie je predmetom tejto Zmluvy, má vlastnosti vymienené Kupujúcim určené v Prílohe č. 1 k tejto Zmluve, a že si tieto vlastnosti uchová počas záručnej doby. Ďalej vyhlasuje, že k určeným výrobkom k dodaniu v predmete Zmluvy bolo výrobcom vydané vyhlásenie o zhode určeného výrobku, ES k vyhlásenie o zhode alebo EÚ vyhlásenie o zhode určeného výrobku podľa § 23 Zákona č. 56/2018 Z. z. o posudzovaní zhody výrobku, sprístupňovaní určeného výrobku na trhu a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení všeobecne záväzných právnych predpisov a podľa dotknutých technických predpisov z oblasti posudzovania zhody.

V. Práva a povinnosti zmluvných strán – dodacie podmienky

1.

Podmienkou odovzdania a prevzatia Predmetu zmluvy je úspešné vykonanie všetkých skúšok predpísaných osobitnými predpismi, záväznými normami, dokumentáciou a touto Zmluvou. Doklady o týchto skúškach podmieniajú prevzatie predmetu Zmluvy.

2.

Predmet zmluvy bude Predávajúcim odovzdaný a Kupujúcim prevzatý aj v prípade, že v Protokole o odovzdaní a prevzatí budú uvedené vady a nedorobky, ktoré samy o sebe ani v spojení s inými vadami nebránia plynulej a bezpečnej prevádzke

prístrojového vybavenia pracoviska. Tieto zjavné vady a nedorobky musia byť uvedené v Protokole o odovzdaní a prevzatí Predmetu zmluvy so stanovením termínu ich odstránenia.

3.

Vadou sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch stanovených v dokumentácii, touto Zmluvou a všeobecne záväznými technickými normami a predpismi. Nedorobkom sa rozumie nedokončená práca oproti podmienkam tejto Zmluvy.

4.

Protokol o odovzdaní a prevzatí Predmetu zmluvy spíšu Predávajúci a Kupujúci alebo nimi poverení zástupcovia v mieste dodania. Tento obsahuje najmä, nie však výlučne: dátum odovzdania a prevzatia, súpis väd alebo nedorobkov na Predmete zmluvy v časti dodávky prístrojového vybavenia a v časti montážnych úprav zistiteľných pri vonkajšej obhliadke a podpisy Predávajúceho a Kupujúceho.

5.

Predávajúci berie na vedomie, že Kupujúci nie je povinný Predmet zmluvy prevziať, ak pri odovzdávaní a preberaní vykazuje vady, v dôsledku ktorých nie je Predmet zmluvy spôsobilý na prevádzkové účely, ku ktorým je určený.

6.

Nebezpečenstvo škody na Predmete zmluvy prechádza na Kupujúceho dňom jeho prevzatia podpísaním preberacieho protokolu. Ak Kupujúci bez uvedenia právne významného dôvodu odmietne podpísať preberací protokol, predmet sa považuje za riadne dodaný a nebezpečenstvo škody na Predmete zmluvy prechádza na Kupujúceho dodaním Predmetu zmluvy v mieste dohodnutého plnenia.

7.

Montáž Predmetu zmluvy a jeho uvedenie do riadneho prevádzkyschopného stavu, sú základnými podmienkami splnenia Predmetu zmluvy. Nesplnenie týchto povinností Predávajúcim, oprávňuje Kupujúceho Predmet zmluvy neprevziať.

VI. Prechod vlastníctva

1.

Kupujúci sa zaväzuje, že dodaný Predmet zmluvy protokolárne prevezme a zaplatí kúpnu cenu spôsobom a v súlade s dohodnutými platobnými podmienkami.

2.

Vlastnícke právo prechádza na Kupujúceho splnením kompletnej dodávky Predmetu zmluvy Predávajúcim a jeho protokolárnym odovzdaním Kupujúcemu do užívania v rozsahu, ako je definovaný v čl. I., bod 3. Zmluvy.

VII. Záruka za akosť, záručná doba, zodpovednosť za vady

1.

Predávajúci touto zmluvou preberá záväzok, že Predmet zmluvy bude spôsobilý na užívanie na dohodnutý účel a že si zachová obvyklé vlastnosti (vrátane akosti) počas záručnej doby, ktorá začne plynúť v deň jeho odovzdania do prevádzky. Zárukou preberá Predávajúci zodpovednosť najmä za to, že Predmet zmluvy bude po dojednanú dobu mať vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve.

2.

Predávajúci zodpovedá za všetky vady, ktoré má Predmet zmluvy v dobe jeho protokolárneho uvedenia do užívania a za vady, ktoré sa vyskytnú v priebehu záručnej doby. Predávajúci taktiež zodpovedá za vady, ktoré vznikajú až po jeho odovzdaní, pokiaľ tieto spôsobil porušením svojich povinností. Predmet zmluvy má vady, ak nie je v súlade s podmienkami článku IV. Zmluvy, dodaný súbor prístrojov nezodpovedá špecifikácii uvedenej v *Prílohe č. 1* tejto Zmluvy alebo prevádzkovým parametrom podľa technického a typového osvedčenia.

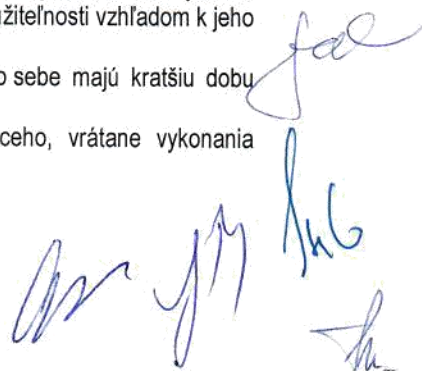
3.

Komplexná záručná doba na Predmet zmluvy definovaný v článku I. Zmluvy je stranami dohodnutá na dobu **dvadsaťštyri (24) mesiacov**. Záručná doba začína plynúť dňom uvedenia predmetu dodávok do prevádzky na základe protokolárneho prevzatia kompletnej dodávky Zmluvy Kupujúcim. Záručná doba neplynie po dobu, po ktorú Kupujúci nebude môcť Predmet zmluvy (jeho príslušnú časť definovanú v článku I., bod. 1. a 3. Zmluvy) užívať na dohodnutý účel pre vady, za ktoré znáša zodpovednosť Predávajúci v zmysle poskytnutej záruky.

4.

Komplexná záruka predstavuje súbor opatrení, ktoré bude v rámci ceny za Predmet zmluvy vykonávať Predávajúci po dobu trvania záručnej doby na Predmete zmluvy za účelom bezporuchovej prevádzky Predmetu zmluvy a za účelom udržiavania všetkých parametrov uvedených v technickej špecifikácii Predmetu zmluvy. Opatreniami sa rozumie najmä, nie však výlučne:

- oprava väd a porúch Predmetu zmluvy, t.j. uvedenie Predmetu zmluvy do stavu plnej využiteľnosti vzhľadom k jeho technickým parametrom,
- dodávka a výmena všetkých potrebných náhradných dielov a súčiastok, ktoré sami o sebe majú kratšiu dobu životnosti, alebo kratšiu záručnú dobu, ako je záručná doba poskytovaná Predávajúcim,
- vykonanie štandardných vylepšení Predmetu zmluvy podľa rozhodnutia Predávajúceho, vrátane vykonania aktualizácií, t.j. update softwarového vybavenia Predmetu zmluvy,



- d) dodávky a zabudovanie náhradných dielov, ktoré sú potrebné k riadnej a bezporuchovej prevádzke Predmetu zmluvy, vrátane demontáže, odvozu použitého a nepotrebného spotrebného materiálu, náplní a náhradných dielov,
- e) vykonanie validácií a kalibrácií zariadenia (resp. jeho relevantných častí),
- f) vykonanie pravidelných technických kontrol a prehliadok vo výrobcom predpísanom rozsahu a intervale podľa servisného manuálu, pričom poslednú takúto kontrolu je Predávajúci povinný vykonať mesiac pred uplynutím záručnej doby a bezplatne odstrániť všetky zistené vady a nedostatky s výnimkou väd uvedených v nasledujúcom bode 5 tohto článku,
- g) vykonanie ďalších servisných úkonov a činností v súlade s príslušnou právnou úpravou a aplikovateľnými normami,
- h) práce (servisné hodiny) a dojazdy servisných technikov Predávajúceho do miesta inštalácie Predmetu zmluvy v rámci zabezpečenia záručného servisu,
- i) vykonanie akýchkoľvek neplánovaných opráv a údržby, ktoré nevyplývajú zo servisného plánu výrobcu zariadenia, ak takáto oprava je nevyhnutná za účelom zabezpečenia prevádzky Predmetu zmluvy, vrátane generálnej opravy,
- j) technicko-organizačná pomoc a poradenstvo pri prevádzkovaní Predmetu zmluvy prostredníctvom klientskeho pracoviska Predávajúceho v zmysle bodu 10 tohto článku a to v rozsahu najviac 10 hodín v jednom kalendárnom mesiaci.

5.

Záručná doba uvedená v bode 3 tohto článku, sa automaticky predlžuje o dobu, po ktorú nemohol byť Predmet zmluvy využívaný na účel, na ktorý je určený a to z dôvodov na ktoré sa vzťahuje záruka.

6.

Záruka sa nevzťahuje na vady, ktoré spôsobí Kupujúci neodbornou manipuláciou resp. používaním v rozpore s návodom na obsluhu. Záruka sa tiež nevzťahuje na vady, ktoré vzniknú v dôsledku živeľnej pohromy, vyššej moci alebo vandalizmu.

7.

Predávajúci je povinný počas trvania záručnej doby odstrániť vady v nasledujúcich lehotách od nástupu na opravu (pričom nástupom na opravu sa rozumie moment začatia odstraňovania závady formou vzdialeného prístupu):

- a) oprava vady, pri ktorej nie je potrebná dodávka náhradného dielu do 48 hodín
- b) oprava vady s dodávkou náhradného dielu do 72 hodín

8.

Počas záručnej doby, pokiaľ je nahlásená porucha v pracovný deň od 7:00 do 15:30 hod, servisný technik Predávajúceho je povinný do 4 hodín začať odstraňovať závalu formou vzdialeného prístupu. Časový limit plynie len v období od 7:00 do 15:30 hod. v pracovné dni.

9.

Kupujúci má právo sa telefonicky informovať o stave zariadenia, resp. opravy u servisného technika v čase výkonu vzdialeného servisu a servisný technik je povinný poskytnúť všetky dostupné informácie o zariadení, ktorými disponuje v čase servisu.

10.

Pokiaľ závalu servisný technik Predávajúceho neodstráni formou vzdialeného prístupu, je povinný nastúpiť na odstránenie vady v mieste inštalácie Predmetu zmluvy do 24 hodín od nahlásenia v pracovný deň medzi 7:00 do 15:30 hod.

11.

Pokiaľ bola závala nahlásená mimo popísaného obdobia (mimo doby od 7:00 do 15:30 hod. pracovného dňa), tak platí, že všetky lehoty plnenia sa začínajú v najbližší pracovný deň o 7:00 hod.

12.

Kupujúci je oprávnený vadu, ktorú zistí na Predmete zmluvy počas záručnej doby, nahlásiť Predáváčemu prostredníctvom klientskeho pracoviska Predávajúceho (help desk, call centrum a pod.) +421 905 479 354 alebo emailom na adrese audioscan@bystrica.sk.

13.

V prípade ak komunikačným kanálom klientskeho pracoviska Predávajúceho je emailová komunikácia, za moment nahlásenia vady sa považuje moment odoslania emailovej správy Predáváčemu. V prípade ak komunikačným kanálom klientskeho pracoviska Predávajúceho je fax, za moment nahlásenia vady sa považuje moment odoslania faxovej správy Predáváčemu. V prípade ak komunikačným kanálom klientskeho pracoviska Predávajúceho je telefónna linka, za moment nahlásenia vady sa považuje moment telefonického oznámenia Predáváčemu, pričom Predávajúci je povinný zaznamenávať všetky telefonické hovory pre prípad preukázania tejto skutočnosti.

14.

V prípade použitia emailovej správy kvôli nedostupnosti telefónnej linky, ktorú tvrdí Kupujúci, je Predávajúci povinný preukázať, že telefónna linka bola dostupná, pokiaľ nebude súhlasiť s tvrdením Kupujúceho o nedostupnosti tejto linky. Predávajúci nenesie zodpovednosť za nedostupnosť telefónnej linky v prípade, ak dôjde k výpadku poskytovaných telekomunikačných služieb a Predávajúci túto skutočnosť preukáže Kupujúcemu. Kupujúci je oprávnený k telefonickému hláseniu podporne nahlásiť nefunkčnosť alebo vadu zariadenia tiež zaslaním emailovej správy na vyššie uvedenú emailovú adresu Predávajúceho.

15.

Predávajúci je povinný nastúpiť na odstránenie vady a túto vadu odstrániť a uviesť Predmet zmluvy do bežnej prevádzky v lehotách uvedených v bode 7 tohto článku. V prípade nedodržania niektorej z uvedených lehôt, má Kupujúci právo požadovať od Predávajúceho za každé jedno porušenie zmlúv pokutu za nedodržanie lehôt spojených so zárukou v nasledujúcej výške:

- a) nedodržanie lehoty príchodu servisného technika alebo nezačatie odstraňovania vady formou vzdialeného prístupu podľa bodov 8 a 9 tohto článku, 100 eur za každú začatú hodinu omeškania,
- b) nedodržanie lehoty na odstránenie vady podľa 7 písm. a) a b), 100 eur za každú začatú hodinu omeškania.

16.

Zmluvné strany sa dohodli, že Predávajúci je povinný zabezpečiť minimálnu dostupnosť prevádzky Predmetu zmluvy podľa tejto Zmluvy na úrovni aspoň $D = 95\%$.

Výpočet parametra D – dostupnosti prevádzky Predmetu zmluvy (zariadenia) je nasledovný: $D = ((T - V) / T) \times 100$ v ktorom

D – dostupnosť prevádzky zariadenia v percentách

T – počet prevádzkových hodín za sledované obdobie jedného kalendárneho roka prevádzky Predmetu zmluvy, počítané ako počet pracovných dní v roku * 24 hodín

V – výpadok prevádzky Predmetu zmluvy v hodinách počas sledovaného obdobia jedného kalendárneho roka prevádzky Predmetu zmluvy, pričom výpadkom prevádzky Predmetu zmluvy sa rozumie taký prevádzkový stav Predmetu zmluvy, kedy v dôsledku výskytu vady na tomto zariadení je nedostupná alebo chybná funkčnosť jednej alebo viacerých funkcionalít Predmetu zmluvy nevyhnutných na jeho používanie dohodnutým spôsobom popísaným v dodanej prevádzkovej dokumentácii, pričom chybná alebo nedostupná funkčnosť má negatívne dopady na činnosť Kupujúceho a Predmet zmluvy nie je možné použiť vôbec alebo v požadovanej kvalite.

17.

Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade nedodržania minimálnej dostupnosti prevádzky Predmetu zmluvy uvedenej v bode 14 tohto článku, má Kupujúci právo uplatniť nárok na náhradu škody a ušlého príjmu v tomto rozsahu:

Ak D je v danom kalendárnom roku menej ako 95% vzniká Kupujúcemu nárok na náhradu škody a ušlého príjmu vypočítaného dosadením hodnôt do nasledovného vzorca:

$$N = (DD - DV) \times$$

$PV \times PP$

v ktorom

N – je výška nároku na náhradu škody a náhradu ušlého príjmu v eurách,

DD – je 95% počtu dní, počas ktorých má byť zariadenie v kalendárnom roku dostupné, podľa opisu z bodu 14 tohto článku,

PV – priemerný denný počet výkonov, ktorý sa určí ako počet výkonov, ktoré boli na zariadení urobené a vyúčtované za čas trvania prevádzky zariadenia počas príslušného kalendárneho roka,

PP – priemerná platba za 1 výkon urobený na zariadení v eurách prijatá Kupujúcim, ktorá sa určí ako podiel počtu výkonov urobených na zariadení v príslušnom kalendárnom roku a súčtu sumy prijatých platieb za všetky výkony urobené na zariadení v príslušnom kalendárnom roku.

18.

Uplatnenie nároku na náhradu škody a ušlého príjmu sa uplatňuje na základe vyhodnotenia dostupnosti prevádzky Predmetu zmluvy vždy za predchádzajúci kalendárny rok trvania kúpnej zmluvy. Prvým obdobím, za ktoré sa vyhodnocuje dostupnosť prevádzky Predmetu zmluvy je obdobie začínajúce kalendárnym dňom nasledujúcim po dni nasadenia Predmetu zmluvy do prevádzky a končiace 31. decembrom kalendárneho roka, v ktorom bol Predmet zmluvy nasadený do prevádzky. Nasledujúce obdobia vždy začínajú 1. januárom daného kalendárneho roka platnosti kúpnej zmluvy a končia 31. decembrom daného kalendárneho roka alebo dňom ukončenia platnosti kúpnej zmluvy, ak zmluva skončí platnosť pred 31. decembrom daného kalendárneho roka.

19.

Pri vyhodnocovaní nedostupnosti prevádzky Predmetu zmluvy sa do nedostupnosti Predmetu zmluvy nebude počítať doba, počas ktorej je nedostupnosť spôsobená:

- a) nezabezpečením požadovanej súčinnosti a vhodných prevádzkových podmienok zo strany Kupujúceho (výpadok elektrickej energie, teroristický útok, vyššia moc, nesprístupnenie Predmetu zmluvy bez zbytočného odkladu po príchode servisného technika Predávajúceho a pod.),
- b) vandalizmom, neoprávneným používaním Predmetu zmluvy, jeho používaním v rozpore s návodom na obsluhu a údržbu, v dôsledku vyššej moci,
- c) čiastkovým výpadkom Predmetu zmluvy alebo jeho úplným odstavením spôsobeným konaním zo strany Kupujúceho alebo akejkoľvek tretej osoby,
- d) odstavením Predmetu zmluvy z dôvodu vopred plánovanej prehliadky, údržby alebo profylaktiky, ak túto skutočnosť oznámil Predávajúci Kupujúcemu minimálne 10 kalendárnych dní vopred, pričom do doby nedostupnosti Predmetu zmluvy sa započíta v tomto prípade len doba nevyhnutná na výkon takejto prehliadky, údržby alebo profylaktiky, maximálne však v dĺžke akú dodávateľ oznámil Kupujúcemu pri oznámení potreby vykonania takejto prehliadky, údržby alebo profylaktiky a ak takúto dobu Predávajúci neoznámil Kupujúcemu vopred, tak maximálne doba v dĺžke 5 hodín.

20.

Zmluvné strany sa dohodli, že parameter D – dostupnosti prevádzky Predmetu zmluvy vo výške 95 %, uvedený v bode 14 tohto článku je stanovený ako minimálny parameter s tým, že primerane sa posunie aj pásmo uvedené v bode 15 tohto článku určené pre účely uplatnenia náhrady škody a ušlého príjmu v prípade nedodržania tohto parametra.

21.

Reklamáciu z väd a porúch je Kupujúci povinný uplatniť u Predávajúceho telefonicky alebo písomnou formou. Písomná forma je dodržaná aj v prípade oznámenia porúch (väd) elektronickou poštou alebo faxom na kontaktnú adresu (číslo):

Tel.: +421 905 479 354

Fax:

E-mail: audioscan@bystrica.sk

VIII. Technické podmienky servisu – povinná súčinnosť strán

1.

Kupujúci je povinný písomne poveriť fyzické osoby, ktoré sú v jeho mene oprávnené k potvrdeniu pracovných výkazov a materiálových výdajok servisným technikom konajúcim v mene Predávajúceho.

2.

Predávajúci zabezpečí nepretržite dostupnú elektronickú podporu a diagnostiku Predmetu zmluvy pripojením cez internet (Servis na diaľku).

3.

Počas celej záručnej doby sú Predávajúci a Kupujúci spoločne zaviazaní viesť písomnú dokumentáciu v papierovej forme o stave funkčnosti a servisných zásahoch do prístrojového vybavenia Predmetu zmluvy. Predmetná dokumentácia musí byť dostupná na pracovisku a všetky Záznamy (údaje) v nej uvádzané musia byť opatrené dátumom a popisom dôvodu uvedeného záznamu.

Osoba oprávnená na strane Kupujúceho uvádza:

ad 1/ Výskyt akejkoľvek poruchy,

ad 2/ Dátum a presný čas zistenia poruchy,

ad 3/ Meno a priezvisko čitateľne s pripojením svojho podpisu,

ad 4/ Presný údaj o čase a hlásení poruchy osobe oprávnenej na odstránenie vady (poruchy) za Predávajúceho (uvádza sa meno a priezvisko servisného technika).

Osoba oprávnená na strane Predávajúceho /servisný technik/ uvádza:

ad 1/ Svoje meno a priezvisko,

ad 2/ Dátum a presný čas nástupu na servisný zásah,

ad 3/ Popis zistenej poruchy (vady),

ad 4/ Spôsob odstránenia vady vrátane výmeny vadného ND, ak sa výmena uskutočnila

ad 5/ Vykonalie skúšky funkčnosti prístroja

ad 6/ Záznam o odovzdaní a prevzatí funkčného prístroja do užívania s podpismi odovzdávajúceho a preberajúceho, s uvedením dátumu a presného času (hodiny-minúty).

ad 7/ Každý servisný záznam o zásahu servisným technikom bude obsahovať presný údaj o dobe (čase) počas ktorého bol prístroj nefunkčný /nespôsobilý na prevádzku/. Tento údaj vlastnoručne podpíšu zástupcovia oboch zmluvných strán.

7.

Údržbu a servis Predmetu zmluvy počas záručnej doby zabezpečí vyškoleným servisným technikom (ďalej len „servis zabezpečujúca osoba – právnická alebo fyzická“) Ing. Peter Peterka, prostredníctvom ktorej bude Predávajúci fakticky zabezpečovať a plniť podmienky záručného servisu v zmysle záruk vyplývajúcich zo záväzkov prijatých predávajúcim v tejto zmluve. Túto skutočnosť Predávajúci preukáže čestným vyhlásením servis zabezpečujúcej osoby, ktoré je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy a tvorí Prílohu č. 3.

8.

V prípade uplynutia zákonnej záručnej doby majú zmluvné strany alebo Kupujúci a servis zabezpečujúca osoba možnosť uzatvoriť Zmluvu o pozáručnom servise, ktorej návrh tvorí Prílohu č. 4 a Prílohu č. 5 tejto zmluvy. Návrhom podľa predchádzajúcej vety nie je objednávatel' viazaný v čase uzatvorenia tejto zmluvy. K záväznosti návrhu Zmluvy o pozáručnom servise sa má Kupujúci právo písomne vyjadriť najneskôr 1 kalendárny mesiac pred uplynutím záručnej doby.

IX. Sankcie a náhrada škody

1.

Pokiaľ Kupujúci mešká s peňažným plnením dohodnutým v článku IV., bod 6/ tejto zmluvy, Predávajúci je oprávnený vyúčtovať Kupujúcemu úrok za omeškanie s peňažným plnením vo výške 0,05 % dlžnej sumy za každý deň omeškania, odo dňa nasledujúceho po splatnosti príslušnej faktúry, až do dňa jej úhrady pripísaním na účet predávajúceho.

2.

Ak sa Predávajúci dostane do omeškania v súlade s článkom II. bod 2, zaplatí Kupujúcemu zmluvnú pokutu v sume 2 000,00 eur (slovom: dvetisíc eur) za každý začatý deň omeškania, maximálne však do výšky 100% kúpnej ceny Predmetu zmluvy. Zmluvná pokuta je splatná dňom nasledujúcim po dni vzniku nároku na jej úhradu. Predávajúci nie je v omeškani s dodaním Predmetu zmluvy v prípade, ak Kupujúci neposkytne Predávajúcemu potrebnú súčinnosť na uskutočnenie dodávky.

3.

Zmluvné strany berú na vedomie, že nároky Kupujúceho z väd dodávky Predmetu zmluvy sa nedotýkajú nárokov na náhradu škody voči Predávajúcemu. Z hľadiska zodpovednosti za škodu sa práva a povinnosti zmluvných strán správajú príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka.

X. Osobitné zmluvné dojednanie – porušenie zmluvy podstatným spôsobom

1.

Za podstatné porušenie tejto Zmluvy sa považuje porušenie záruky /garancie/ funkčnosti Predmetu zmluvy, ako je táto zadefinovaná v článku VII. bod 14 /prvá veta/ a bod 15., potom platí, že Zmluva bola porušená podstatným spôsobom a Kupujúcemu vzniká nárok na odstránenie takejto vady dodávkou nového (náhradného) zdravotníckeho zariadenia minimálne rovnakých parametrov.

XI. Riešenie sporov, rozhodné právo

1.

Zmluvné strany sa zaväzujú poskytovať si vzájomnú súčinnosť k naplneniu účelu Zmluvy a vynaložiť maximálne úsilie k tomu, aby všetky nedorozumenia a spory, ktoré by mohli vzniknúť v súvislosti s touto Zmluvou a jej realizáciou prednostne vyriešili vzájomnou dohodou. Strany sa dohodli, že v prípade, ak je alebo sa stane niektoré ustanovenie tejto Zmluvy neplatné, zostávajú ostatné ustanovenia platné a účinné. Miesto neplatného ustanovenia Zmluvy sa použijú ustanovenia všeobecne záväzných právnych predpisov, upravujúce otázku vzájomného vzťahu zmluvných strán. Zmluvné strany sa potom zaväzujú upraviť svoj zmluvný vzťah prijatím ustanovenia, ktoré svojim obsahom a povahou najlepšie zodpovedá zámeru a účelu neplatného ustanovenia.

2.

Zmluvné strany sa v súlade s ustanovením § 9 ods. 1 zákona č. 97/1963 Zb., o medzinárodnom práve súkromnom a procesnom dohodli, že táto Zmluva, práva a povinnosti z nej vyplývajúce sa spravuje a vykladá v súlade so zákonmi Slovenskej republiky, najmä v súlade s príslušnými ustanoveniami zákona č. 513/1991 Zb., Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov a inými všeobecne záväznými právnymi predpismi, ku ktorým sa vzťahujú. Ku kolíznym ustanoveniam slovenského právneho poriadku sa neprihliada.

XII. Dohoda o založení právomoci slovenských súdov

1.

Zmluvné strany sa v súlade s ustanovením § 37a písm. d) zákona č. 97/1963 Zb., o medzinárodnom práve súkromnom a procesnom dohodli na právomoci súdov Slovenskej republiky k prejednávaniu a rozhodovaniu sporov a iných právnych vecí, ktoré vyplývajú zo vzťahov založených touto Zmluvou, ako aj zo vzťahov s nimi súvisiacich.

2.

Zmluvné strany sa zároveň dohodli, že k prejednávaniu a k rozhodovaniu sporov a iných právnych vecí, ktoré vyplývajú zo vzťahov založených touto Zmluvou, ako aj zo vzťahov s nimi súvisiacich, je príslušný všeobecný súd vecne príslušný pre konanie v mieste sídla Kupujúceho.

XIII. Spoločné a záverečné ustanovenia

1.

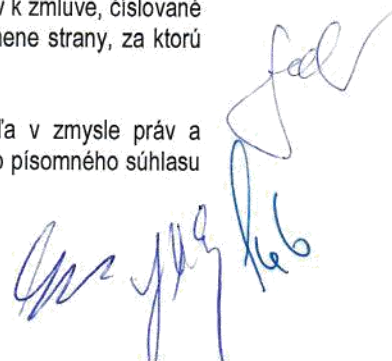
Zmluvné vzťahy založené touto Zmluvou, práva a povinnosti zmluvných strán výslovne neupravené v obsahových náležitostiach tejto zmluvy sa spravujú príslušnými ustanoveniami zákona č. 513/1991 Zb., Obchodný zákonník v platnom znení a osobitnými všeobecne záväznými právnymi predpismi, ku ktorým sa vzťahujú a ktoré sa zmluvné strany zaväzujú dodržiavať.

2.

Akékoľvek zmeny, doplnky alebo úpravy tejto Zmluvy musia byť vyhotovené v písomnej forme Dodatkov k zmluve, číslované v postupnom poradí, opatrené dátumom a podpismi osôb oprávnených k tomuto právnomu úkonu v mene strany, za ktorú konajú, inak sú neplatné.

3.

Dodávateľ sa zaväzuje nepostúpiť svoje pohľadávky súvisiace s peňažným plnením objednávateľa v zmysle práv a povinností zmluvných strán dohodnutých v tejto zmluve na tretiu osobu (subjekt) bez predchádzajúceho písomného súhlasu



objednávateľa. V prípade porušenia toho záväzku dodávateľom je také postúpenie voči objednávateľovi neúčinné a právny úkon postúpenia pohľadávky /pohľadávok/ sa považuje za neplatný právny úkon.

4.

Účastníci zmluvy sa dohodli, že práva a povinnosti, ktoré sú predmetom záväzkov účastníkov dohodnutých v obsahu tejto zmluvy, nie je možné postúpiť na tretiu osobu bez predchádzajúceho písomného súhlasu druhého účastníka zmluvy. Postúpenie práva alebo povinnosti na tretiu osobu bez predchádzajúceho písomného súhlasu druhej zmluvnej strany sa pre účely tejto zmluvy považuje za neplatné a voči dotknutému účastníkovi zmluvy neúčinné.

5.

Zmluva je vyhotovená v troch rovnopisoch (origináloch), z ktorých Predávajúci obdrží jedno vyhotovenie a Kupujúci si ponechá dva rovnopisy.

6.

Zmluvné strany záväzne vyhlasujú, že sa s obsahom tejto Zmluvy pre jej podpisom riadne oboznámili a podmienkam porozumeli. Zároveň vyhlasujú, že k uzatvoreniu tejto Zmluvy pristupujú na základe slobodnej vôle, prejavenej zrozumiteľne, určite a vážne, nie v tiesni alebo inak nevýhodných podmienok, čo potvrdzujú vlastnoručnými podpismi.

7.

Zmluvné strany berú na vedomie, že zmluva je v zmysle § 5a zákona č. 211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám v znení neskorších predpisov, povinne zverejňovanou zmluvou.

8.

Táto Zmluva sa uzatvára na dobu neurčitú, do dňa splnenia záväzkov, ku ktorým sa zmluvné strany zaviazali. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania osobami oprávnenými k tomuto právnomu úkonu v mene zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv ÚV SR v zmysle ustanovenia § 47a ods. 1 zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov v spojení s ustanovením § 768h Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov.

9.

Neoddeliteľnou súčasťou tejto Zmluvy sú jej Prílohy, a to:

Príloha č. 1 – Technická špecifikácia predmetu zákazky

Príloha č. 2 – Štrukturovaný rozpočet ceny predmetu zákazky

Príloha č. 3 – Čestné vyhlásenie – servis zabezpečujúca osoba

Príloha č. 4 – Zmluvné podmienky pozáručného servisu na 3 roky a 6 rokov

V Bratislave, dňa 19.03.2019

Za kupujúceho:

0 1 -04- 2019

MUDr. Ivo Gašparovič, PhD. MPH
podpredseda predstavenstva

predseda predstavenstva a generálny riaditeľ

Ing. Mongi Msolly, MBA

Za predávajúceho:

Andrej Reháč MSc MBA
konateľ spoločnosti

Príloha č. 1

Technická špecifikácia predmetu zákazky

1. **Názov predmetu zákazky:** Počítačová tomografia so zameraním na kardio-vaskulárne vyšetrenia
2. **Rozdelenie predmetu zákazky:** Predmet zákazky nie je rozdelený na samostatné časti.
3. **Technická špecifikácia predmetu zákazky:**

Požadované minimálne technické vlastnosti, parametre a hodnoty predmetu zákazky: "Počítačová tomografia so zameraním na kardio-vaskulárne vyšetrenia"				
1. Technické špecifikácie CT prístroja		Jednotka	Kvalifikačné hodnoty	Ponuka uchádzača (áno/nie, resp. hodnota parametra ponúkaného predmetu zákazky)
1.1	Otvor Gantry	cm	väčšie alebo rovné 78 cm	78 cm
1.2	Počet RTG lúčov	počet	1	1
1.3	Absolútny výkon generátora na 1 RTG lampu	kW	väčšie alebo rovné 90 kW	90 kW
1.4	Tepelná kapacita RTG lampy	MHU	väčšie alebo rovné 6.8 MHU	7,5 MHU
1.5	Hodnota voľby maximálneho anódového prúdu na RTG lampu	mA	väčšie alebo rovné 740 mA	900 mA
1.6	Rozsah voľby napätia RTG žiariča: lowest	kV	menšie alebo rovné 80 kV	80 kV
1.7	Rozsah voľby napätia RTG žiariča: highest	kV	väčšie alebo rovné 135 kV	135 kV
1.8	Počet detektorových súborov	počet	1	1
1.9	Šírka detektora	cm	16 cm	16 cm
1.10	Počet detektorov	počet	min. 256	320
1.11	Náklon Gantry $\pm 30^\circ$, alebo digitálny náklon		áno	Áno, $\pm 30^\circ$
1.12	Súbor fyzických detektorov pozdĺž osi Z	počet	väčšie alebo rovné 256	320
1.13	Počet nasnímaných rezov na jednu rotáciu	počet	väčšie alebo rovné 320	640
1.14	Najtenšia nasnímaná hrúbka rezu súčasne vo všetkých vrstvách	mm	menšie alebo rovné 0,625 mm	0,5 mm
1.15	Najlepšie priestorové rozlíšenie (pri stopercentnom kontraste) na jednu rotáciu	mm	menšie alebo rovné 0,25 mm	0,25 mm
1.16	Radiačná dávka potrebná pre dosiahnutie nízko kontrastného rozlíšenia 0,3% pre 5mm objekt a hrúbku rezu 20mm	mGy	menšie alebo rovné 10	2,6 mGy
1.17	Maximálna nosnosť stola pri zachovaní presnosti pozície	kg	väčšie alebo rovné 220	300 kg
1.19	Horizontálny skenovací rozsah stola pri špirálnej akvizícii v osi Z	cm	väčšie alebo rovné 200 cm	200 cm
1.20	Laterálny posun stola, alebo možnosť využitia duálnej energie počas jednej polotáčky		áno	Áno, laterálny posun
1.21	Najkratší skenovací čas pre všeobecnú diagnostiku, neuvádzať rotačný čas pre kardio akvizíciu alebo parciálne akvizíčné časy	s/360°	menšie alebo rovné 0,35 sek.	0,35 s
1.22	Najkratšie skenovacie časy pre kardio akvizíciu	s/360°	menšie alebo rovné 0,28	0,275 s
1.23	Temporálne rozlíšenie pre vyšetrenie srdca (akvizícia snímania kompletného myokardu počas 1srdcového cyklu)	ms	menšie alebo rovné 29	27,5

1.24	Rýchlosť rekonštrukcie rezov v matici 512x512 pri aktívnej model based iterácii	obr./s	väčšie alebo rovné 25	80 obr./s
1.25	Nástroje pre automatické sledovanie sytenia kontrastnou látkou a automatické spustenie akvizície pri dosiahnutí optimálneho na sytenia kontrastnou látkou		áno	áno
1.26	EKG gating		áno	áno
1.27	Softvér pre elimináciu(filtraáciu) kovových objektov		áno	áno
1.28	Modulácia mA v priebehu skenovania na základe atenuácie v reálnom čase (3D modulácia mA)		áno	áno
1.29	Nadstavba 3D modulácie: Orgánová modulácia mA v reálnom čase v miestach, ktoré sú veľmi citlivé na radiáciu, alebo kontrolovanie radiácie berýliovými clonami alebo náklonom v miestach, ktoré sú citlivé na radiáciu		áno	áno
1.30	Výbava pre polohovanie a fixovanie pacientov vrátane detí		áno	áno
1.31	Iteratívne rekonštrukčné techniky využívajúce iteráciu RAW dát včítane model-based iterative technique pre všetky skenovacie módy		áno	áno
1.32	CT fluoroskopia + monitor + montáž		áno	áno
2. Špecifikácia akvizíčnej konzoly		Jednotka	Kvalifikačné hodnoty	Ponuka uchádzača (áno/nie, resp. hodnota parametra ponúkaného predmetu zákazky)
2.1 Akvizíčná konzola CT prístroja musí spĺňať:				
2.1.1	Schopnosť vykonávať kombináciu akvizíčných činností s možnosťou softvérového rozhrania vyhodnocovacích činností		áno	áno
2.1.2	Konzola musí obsahovať nasledovné softvérové možnosti:			
2.1.2.1	Užívateľské rozhranie pre skenovanie a prehliadanie získaných obrazov		áno	áno
2.1.2.2	Typy skenovacích módov minimálne v rozsahu axiálny, helikálny s nasledovnými možnosťami:			
2.1.2.2.1	Možnosť automatickej selekcie jednotlivých vyšetrovacích protokolov		áno	áno
2.1.2.2.2	Programové vybavenie prevoliteľnosť všetkých skenovacích protokolov Programové vybavenie pre automatické znižovanie dávky resp. pre optimalizáciu mA v reálnom čase skenovania		áno	áno
2.1.2.2.3	Programové vybavenie pre automatické znižovanie dávky resp. pre optimalizáciu mA v reálnom čase skenovania		áno	áno
2.1.2.2.4	Automatické prispôbenie hodnôt kV a/alebo mA ku skenovanému pacientovi (alt. na základe odporúčenia scoutu CT)		áno	áno
2.1.2.2.5	Možnosť ovládania pohybov vyšetrovacieho diagnostického stola priamo z konzoly minimálne v smere hore a dolu, a dovnútra /von		áno	áno
2.1.2.2.6	Náklon Gantry pri skenovaní $\pm 30^\circ$, alebo digitálny náklon		áno	Áno, $\pm 30^\circ$
2.1.2.2.7	Digitálna subtrakcia		áno	áno
2.2 Softvérové vybavenie akvizíčnej konzoly CT prístroja musí spĺňať:				
2.2.1	Základné rekonštrukcie:			
2.2.1.1	MPR rekonštrukcia, zakrivené		áno	áno
2.2.1.2	MIP projekcia s maximálnou intenzitou		áno	áno
2.2.1.3	minIP projekcia s minimálnou intenzitou		áno	áno
2.2.1.4	Axiálna projekcia		áno	áno
2.2.1.5	2D rekonštrukcia		áno	áno
2.2.1.6	3D rekonštrukcie(3D SSD rekonštrukcia povrchu a VRT rekonštrukčná technika objemu)		áno	áno

Handwritten signatures and initials in blue ink, including the word "fala" and other illegible marks.

2.2.2	Možnosti zoom, anotácie a texty v obraze, označenie miesta záujmu v obraze, zakresľovanie rovných a zakrivených čiar, meranie uhlov a vzdialeností, histogramy hodnôt jednotlivých denzit pixelov v obraze na základe užívateľom definovaného ROI, profily hodnôt jednotlivých denzit pixelov pozdĺž akejkoľvek línie, funkcie ROI a kalkulácia objemu		áno	áno
2.2.3	Zobrazenie viacerých obrazov vo viacerých oknách na displeji s možnosť práce s jednotlivými zobrazenými oknami v prehliadačom rozhraní		áno	áno
2.2.4	Digitálna subtrakcia		áno	áno
2.3 Hardvérové vybavenie akvizíčnej konzoly CT prístroja musí spĺňať:				
2.3.1	Počítačová jednotka s minimálne štvorjadrovým procesorom s kmitočtom minimálne 2.5GHz		áno	áno
2.3.2	Operačná pamäť minimálne 8GB RAM		áno	áno
2.3.3	Kapacitná veľkosť pevného disku HDD minimálne 250GB		áno	áno
2.3.4	Grafické rozhranie prispôbené počtu monitorov		áno	áno
2.3.5	Sieťové rozhranie Ethernet pre komunikáciu s inými zariadeniami		áno	áno
2.3.6	USB konektor pre pripojenie externých zariadení		áno	áno
2.3.7	DVD-RW napaľovacie zariadenie s možnosťou uchovávanía obrazov na DVD médiá pridania prehliadača		áno	áno
2.3.8	Diagnostických LCD monitorov s uhlopriečkou min 21"	počet	1	1
3. Špecifikácia vyhodnocovacej konzoly			Jednotka	Kvalifikačné hodnoty
Ponuka uchádzača (áno/nie, resp. hodnota parametra ponúkaného predmetu zákazky)				
3.1 Softvérové vybavenie vyhodnocovacích konzol:				
3.1.1 Softvérové vybavenie pre vyšetrenie srdca s min požiadavkami: pre serverovské spracovanie dát				
3.1.1.1	Minimálne 6 ks stanic thin-client so softvérovým vybavením pre vyšetrenie srdca.		áno	áno
3.1.1.1.1	komplexné kardiovaskulárne hodnotenie v jednej aplikácii		áno	áno
3.1.1.1.2	Automatického odstránenia štruktúr kostného skeletu v oblasti srdca		áno	áno
3.1.1.1.3	Automatická izolácia srdca pomocou techniky Volume Rendered Technique(VRT)		áno	áno
3.1.1.1.4	Automatickú segmentáciu koronárneho stromu a presné nástroje na meranie stenózy		áno	áno
3.1.1.1.5	Komplexná analýza myokardu s automatickým zakreslením obrysov epikardu a endokardu definícia veľkosti infarktu		áno	áno
3.1.1.1.6	Určenie Agaston skóre, kalciového plaku, kvantitatívne vyhodnotenie perfúzie		áno	áno
3.1.1.1.7	Pracuje v móde prospektívnom pre vyhodnocovanie koronárnych artérií a aj v iných módoch		áno	áno
3.1.1.1.8	Vrátane potrebného softvérového do vybavenia akvizíčnej stanice		áno	áno
3.1.2 Softvér pre CT angiografiu: softvér pre cievnú analýzu s automatickým vyhodnotením stenóz a aneuryziem s automatickým odstránením kostných štruktúr s minimálnymi možnosťami				
3.1.2.1	Automatické vylúčenie kalcifikácie a stentov (ak softvér nie je zakomponovaný priamo v exam pláne akvizíčnej konzoly s automatickou tvorbou originálneho objemu z raw dát)		áno	áno
3.1.2.2	Automatické meracie nástroje vrátane prierezu dutinami		áno	áno
3.1.2.3	Dynamická CT angiografia		áno	áno
3.1.2.4	Softvér na vyhodnocovanie TAVI/TAVR		áno	áno
3.1.2.5	Digitálna subtrakcia		áno	áno
3.1.3 Softvérové vybavenie pre vyšetrenie perfúzie mozgu s minimálnymi možnosťami				
3.1.3.1	Kvantitatívne hodnotenie rôznych diagnostik ischemickej cievnej mozgovej príhody		áno	áno

gab
ke6
Ja

3.1.3.2	Odstránenie kovových artefaktov v neuro programe		áno	áno
3.1.4	Softvérové vybavenie pre vyšetrenie dynamickej angiografie s minimálnymi možnosťami			
3.1.4.1	Kvantifikácia "time-to-peak"		áno	áno
3.1.5	Softvérové všeobecné vybavenie s minimálnymi možnosťami			
3.1.5.1	Možnosť prezerania DICOM obrazov aj z iných modalít MR,PET,RTG,USG		áno	áno
3.1.6	Softvér pre vyhodnotenie obrazov snímaných metódou dual energy s minimálnymi možnosťami			
3.1.6.1	Volumetrická perfúzia myokardu		áno	áno
3.1.6.2	Dual energy angiografia resp. subtrakčná angiografia		áno	Áno, subtrakcia
3.1.6.3	Zobrazenie kalcifikátov v cievach		áno	áno
3.1.6.4	Vyhodnotenie krvácania v mozgu		áno	áno
3.1.6.5	Volumetrická perfúzia mozgu		áno	áno
3.2	Hardvérové vybavenie vyhodnocovacej konzoly CT prístroja musí spĺňať:			
3.2.1	Počítačová jednotka s minimálne štvorjadrovým procesorom s kmitočtom minimálne 2.6GHz,		áno	áno
3.2.2	Operačná pamäť minimálne 16GB RAM,		áno	áno
3.2.3	Kapacitná veľkosť pevného disku HDD minimálne 1TB,		áno	áno
3.2.4	Grafické rozhranie PC prispôbené požiadavkám CT prístroja		áno	áno
3.2.5	Sieťové rozhranie Ethernet pre komunikáciu s inými zariadeniami		áno	áno
3.2.6	Plná DICOM 3.0 kompatibilita		áno	Áno + enhanced DICOM
3.2.7	USB konektor pre pripojenie externých zariadení,		áno	áno
3.2.8	DVD-RW archivačné zariadenie s možnosťou uchovávanía obrazov na CD/DVD médiá, s možnosťou pridania prehliadača		áno	áno
3.2.9	Certifikovaný diagnostický monitor s uhlopriečkou 27" a viac,	počet	12	áno 12x 27"
3.2.10	Monitor s uhlopriečkou 27" pre prácu v NIS	počet	6	áno 6x 27"

Osobitné požiadavky na predmet zákazky a doklady, prostredníctvom ktorých uchádzač preukazuje ich splnenie:

1. Preberací protokol
2. EC Declaration of Conformity / Vyhlásenie o zhode CT prístroja
3. Protokol o zaškolení obsluhujúceho personálu CT prístroja
4. Elektrická revízia CT prístroja
5. Preberacia skúška CT prístroja
6. EC certifikát výrobcu
7. ISO certifikát výrobcu
8. Odborné stanovisko technickej inšpekcie k overeniu odbornej spôsobilosti dodávateľa
9. Oprávnenie technickej inšpekcie firmy dodávateľa na inštaláciu vyhradených elektrických zariadení
10. ISO 9001 Certifikát dodávateľa
11. ISO 14001 Certifikát dodávateľa
12. Dodací list CT
13. Technologický projekt
14. Návod na obsluhu v slovenskom jazyku

Týmto potvrdzujem, že všetky uvedené informácie sú pravdivé.

Obchodné meno alebo názov uchádzača: InMed Slovakia s.r.o.
 Sídlo alebo miesto podnikania uchádzača: Dlhé lúky 8, 919 35 Hrnčiarovce nad Parnou
 IČO: 36256871

V: Trnava Dňa: 19.03.2019

InMed Slovakia s.r.o.
Dlhé úľky 8 (TAZ Trnava)
919 35 Hrnčiarovce n/R
IČ DPH: SK 20 21 77 07 07
IČO: 362568 71

.....
podpísané uchádzačom, t.j. osobou/osobami
oprávnenými konať v mene uchádzača, v súlade
s dokladom o oprávnení podnikateľ

Príloha č. 2

ŠTRUKTUROVANÝ ROZPOČET CENY PREDMETU ZÁKAZKY

Zn., resp. typ ponúkaného prístroja:

AQUILION ONE GENESIS Edition

Výrobca ponúkaného prístroja:

CANON MEDICAL SYSTEMS CORPORATION, JAPAN

Položka číslo	Názov položky	Hodnota v €
A/	<ul style="list-style-type: none"> Cena zariadenia s príslušenstvom vrátane nákladov spojených s dodávkou do miesta plnenia bez DPH Výška a sadzba % DPH Kúpna cena spolu vrátane DPH 	<p>1.134.000,-</p> <p>226.800,-</p> <p>1.360.800,-</p>
B/	<ul style="list-style-type: none"> Cena kompletnej montáže a inštalácie zariadenia s príslušenstvom vrátane zaškolenia, až po odovzdanie na pracovisku Výška a sadzba % DPH Cena prác spolu vrátane DPH 	<p>17.000,-</p> <p>3.400,-</p> <p>20.400,-</p>
C/	<ul style="list-style-type: none"> Cena predmetu dodávky spolu /A+B/ bez DPH Výška a sadzba % DPH Cena predmetu plnenia vrátane DPH (konečná cena) 	<p>1.151.000,-</p> <p>230.200,-</p> <p>1.381.200,-</p>

Čestne vyhlasujem, že uvedené údaje sú totožné s údajmi uvedenými v ostatných častiach ponuky.

Obchodné meno alebo názov uchádzača: InMed Slovakia s.r.o.

Sídlo alebo miesto podnikania uchádzača: Dlhé lúky 8, 919 35 Hrnčiarovce nad Parnou

IČO: 36256871

V: Trnava

Dňa: 19.03.2019

InMed Slovakia s.r.o.
 Dlhé lúky 8 (TAZ Trnava)
 919 35 Hrnčiarovce n/P
 IČ DPH: SK 20 21 77 07 07
 IČO: 362 568 71

.....
 podpísané uchádzačom, t.j. osobou/osobami
 oprávnenými konať v mene uchádzača, v súlade
 s dokladom o oprávnení podnikateľ

ČESTNÉ VYHLÁSENIE – SERVIS ZABEZPEČUJÚCA OSOBA

Podpísaný /á/ rod.....

narodený /á/ dňa

.....
.....

vyhlasujem na svoju česť

že v súvislosti s verejným obstarávaním vyhláseným verejným obstarávateľom **Národný ústav srdcových a cievnych chorôb, a.s., Pod Krásnou hôrkou 1, 833 48 Bratislava**, na predmet zákazky „**Počítačová tomografia so zameraním na kardio-vaskulárne vyšetrenia**“,

- Budem so všetkou odbornou starostlivosťou vykonávať servisnú činnosť počas záručnej doby aj po jej uplynutí na celý predmet obstarávania – počítačový tomograf CANON AQUILION ONE GENESIS s príslušenstvom

V: Trnava

Dňa 19.03.2019

.....
podpísané uchádzačom, t.j. osobou/osobami
oprávnenými konať v mene uchádzača, v súlade
s dokladom o oprávnení podnikateľ

Príloha č. 4

Zmluvné podmienky pozáručného servisu na 3 roky a 6 rokov

Prehlasujem, že pozáručný servis CT prístroja, CANON AQUILION ONE GENESIS, bude zabezpečovaný za týchto podmienok:

3-ročná záruka

- Rok 1. a 2. bezplatne – zahrnuté v cene zariadenia
- Rok 3.: 80.000 EUR/ rok + DPH 20% = 16.000 EUR cena s DPH 96.000 EUR
Suma zahŕňa náklady na prácu a dodávku všetkých náhradných dielov počas celého roka.

6-ročná záruka

- Roky 3., 4., 5. a 6. (celkom 4 roky po uplynutí 2-ročnej záruky), každý rok v sadzbe uvedenej vyššie
- Celková suma $4 \times 80.000 \text{ EUR} = 320.000 \text{ EUR} + 20\% \text{ DPH} = 64.000 \text{ EUR}$
Cena s DPH za záruku 6 rokov 384.000 EUR
Suma zahŕňa náklady na prácu a dodávku všetkých náhradných dielov.

Ostatné zmluvné podmienky budú zachované v takom znení, ako je uvedené v kúpnej zmluve.

V Trnave dňa 19.03.2019

.....
Andrej Rehák MSc MBA
konateľ spoločnosti