

Kúpna zmluva

uzatvorená v zmysle § 409 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“) a v súlade so zákonom č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „ZoVO“)

Zmluvné strany

Predávajúci:

Názov: NRSYS s.r.o.
Sídlo: Akademická 12, 949 01 Nitra
Štatutárny orgán: Ing. Jozef Fiebig, konateľ
Ing. Štefan Bandler, CSc., konateľ
V mene spoločnosti konajú konatelia spoločnosti, každý samostatne.

IBAN:

BIC/SWIFT:

Bankové spojenie:

IČO: 30 997 763

IČ DPH: SK2020 410 326

DIČ: 2020 410 326

Telefón / fax:

Zapísaný v obchodnom registri: Obchodný register Okresného súdu Nitra,
Oddiel: Sro, Vložka číslo: 1266/N

(ďalej len „predávajúci“)

Kupujúci

Názov: Fakultná nemocnica s poliklinikou F. D. Roosevelta Banská Bystrica

Sídlo: Námestie L. Svobodu č. 1, 975 17 Banská Bystrica

Štatutárny orgán: Ing. Miriam Lapuníková, MBA, riaditeľka

IČO: 00 165 549

IČ DPH: SK 2021 095 670

Banka:

IBAN:

BIC/SWIFT:

Zriadená Zriaďovacou listinou: MZ SR č. 1842/90-A/II-I z 18.12.1990 v znení neskorších zmien

(ďalej len „kupujúci“)

(predávajúci a kupujúci ďalej spoločne len „zmluvné strany“)

Článok I.

Úvodné ustanovenie

- 1.1. Táto kúpna zmluva (ďalej len „zmluva“) sa uzatvára ako výsledok verejného obstarávania v súlade so ZoVO. Kupujúci na obstaranie predmetu zmluvy použil postup verejného obstarávania – nadlimitná zákazka zverejnená vo vestníku EÚ pod číslom 2020/S 249-620044 a vestníku SR č. 269/2020 zo dňa.23.12.2020 číslo 45524-MST.
- 1.2. Predávajúci je podľa ZoVO uchádzačom, ktorý predložil ponuku na predmet zákazky, a ktorý bol vyhodnotený ako úspešný uchádzač a jeho ponuka bola prijatá.

Článok II. Predmet kúpnej zmluvy

- 2.1 Na základe tejto zmluvy sa predávajúci zaväzuje dodať kupujúcemu „**Digitálne RTG zariadenia II vrátane súvisiacich služieb**“ časť č. I Digitálny RTG systém typu stropný záves s dvoma detektormi a pokročilými technikami 1ks - **prístroj Perform X C400 výrobcu ControlX Medical v počte 1 kus**, podľa podmienok dohodnutých v tejto zmluve a špecifikovaných v prílohách k tejto zmluve:
- 2.2 Prístrojová technika musí byť **NOVÁ, NEPOUŽITÁ s MINIMÁLNymi TECHNICKO-MEDICÍNSKymi a FUNKČNými PARAMETRAMI** uvedenými kupujúcim. Kupujúci sa zaväzuje tovar dodaný v súlade s dojednanými zmluvnými podmienkami prevziať a zaplatiť zaň dohodnutú kúpnu cenu.

Článok III. Čas, miesto a spôsob plnenia kúpnej zmluvy

- 3.1 Zmluvné strany sa dohodli, že súčasťou dodania tovaru sú aj služby spojené s dodaním tovaru do miesta určenia, jeho vyloženie, inštalácia, vykonanie funkčnej skúšky, odovzdanie kompletnej dokumentácie, uvedenia predmetu kúpy do trvalej prevádzky a odborného zaškolenia zamestnancov kupujúceho k obsluhu tovaru a plná autorizovaná servisná podpora vrátane preventívnych prehliadok a kontrol, ktoré sú stanovené právnymi predpismi a predpísané výrobcou na ponúkané zariadenie.
- 3.2 Predávajúci sa zaväzuje dodať kupujúcemu kompletný tovar vrátane služieb s tým súvisiacich, najneskôr do 8 týždňov od nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy. Kupujúci neakceptuje dodávanie tovaru po čiastkach.
- 3.3 Presný dátum a čas dodania tovaru a vykonania služieb s tým súvisiacich oznámi predávajúci kupujúcemu najneskôr 3 pracovné dni vopred. Kupujúci je na tento účel povinný poskytnúť predávajúcemu potrebnú súčinnosť, ktorou sa rozumie najmä zabezpečenie funkčného výtahu pre transport tovaru do určených priestorov a umožnenie vstupu do priestorov.
- 3.4 Spolu s tovarom je predávajúci pri dodaní tovaru povinný doručiť dodací list, v ktorom kupujúci potvrdí podpisom a pečiatkou dátum dodania tovaru a prevzatie tovaru.
- 3.5 Po dodaní tovaru je predávajúci povinný zabezpečiť odborné zaškolenie zamestnancov kupujúceho najneskôr do 3 dní odo dňa odovzdania a prevzatia tovaru. Zaškolenie bude pozostávať z odborného zaškolenia obsluhy personálu zariadenia v minimálnom počte troch zamestnancov. O zaškolení bude vyhotovený protokol, v ktorom bude uvedený minimálne počet vyškolených osôb, ich mená a podpisy, rozsah a druh školenia, termín a dĺžka trvania, miesto zaškolenia a meno/mená osoby/osôb zodpovedných za školenie vrátane ich podpisov. Presný termín a miesto školenia budú určené po vzájomnej dohode oboch zmluvných strán.
- 3.6 Po dodaní tovaru je predávajúci povinný zabezpečiť inštaláciu tovaru a jeho uvedenie do prevádzky najneskôr do 3 dní odo dňa odovzdania prevzatia tovaru. O inštalácii a uvedení tovaru do prevádzky spíše zmluvné strany inštalčný protokol na daný tovar s uvedením presného názvu a výrobcu zariadenia vrátane vykonania preberacej funkčnej skúšky zariadenia, v protokole budú rozpísané položky, z ktorých predmet kúpy pozostáva, vrátane uvedenia výrobných čísiel jednotlivých funkčných celkov a ich komponentov. Súčasťou inštalácie je aj preberacia skúška zdroja ionizujúceho žiarenia, resp. skúška zariadenia na lekárske ožiarenie v zmysle zákona č.87/2018 Z.z. o radiačnej ochrane a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- 3.7 Predávajúci je povinný dodať sprievodná a technická dokumentácia a návod na obsluhu v slovenskom, prípadne českom jazyku, EC Declaracion conformity – ES vyhlásenie o zhode s dopĺňujúcimi podkladmi k nemu, záručný list, potvrdenia záruky na jednotlivé funkčné celky tovaru a ich komponenty, platný ŠUKL kód prístroja a ďalšie relevantné doklady najneskôr pri inštalácii a uvedení tovaru do prevádzky.
- 3.8 Závazok predávajúceho dodať tovar vrátane služieb s tým súvisiacich sa považuje za splnený riadnym dodaním tovaru a vykonaním služieb s tým súvisiacich. Za riadne dodaný tovar sa

považuje bezchybný tovar, ktorý bude spĺňať požiadavky kvality a akosti podľa tejto zmluvy, technicko-medicínske parametre podľa platnej legislatívy SR, ak sa na tento tovar vzťahujú a písomné požiadavky kupujúceho v súlade s touto zmluvou.

- 3.9 Po dodaní tovaru, odbornom zaškolení zamestnancov kupujúceho, inštalácii a uvedení tovaru do prevádzky, ako aj dodaní potrebných dokladov, bude zmluvnými stranami spísaný Protokol o odovzdaní a prevzatí kompletného tovaru, ktorý musí byť podpísaný oboma zmluvnými stranami. Protokol bude vyhotovený v 2 rovnopisoch, s určením pre každú zmluvnú stranu po jednom vyhotovení. V protokole musí byť uvedený položkový odpočet odovzdaných dokumentov, vyhlásenie o odbornom zaškolení zamestnancov, vyhlásenie o inštalácii a uvedení tovaru do prevádzky, vyhlásenie o udelení autorských licencií.
- 3.10 Miestom plnenia bude Fakultná nemocnica s poliklinikou F.D. Roosevelta, Námestie L. Svobodu 1, 975 17 Banská Bystrica; Oddelenie rádiológie
- 3.11 Predávajúci je povinný zabezpečiť, aby bol tovar pri dodaní chránený a balený obvyklým spôsobom u dodávok tohto druhu tovaru tak, aby nedošlo k jeho poškodeniu, zničeniu alebo znehodnoteniu a zároveň kupujúci požaduje, aby bol tovar zabalený v recyklovateľných obaloch.
- 3.12 Kupujúci má právo odmietnuť prevzatie tovaru a vrátiť ho na náklady predávajúceho v prípade, že predmet kúpy sa nezhoduje s predloženou ponukou predávajúceho.

Článok IV.

Subdodávatelia a zápis v registri partnerov verejného sektora

- 4.1 Predávajúci je vzhľadom na rozsah plnenia oprávnený plniť svoje záväzky z tejto zmluvy aj prostredníctvom tretích osôb, subdodávateľov. V takom prípade predávajúci v prílohe k tejto zmluve najneskôr v čase jej uzavretia uvedie, údaje o všetkých známych subdodávateľoch a to v rozsahu údajov uvedených v prílohe č.3 k tejto zmluve a údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia, tel.č., e-mail.
- 4.2 Predávajúci v plnom rozsahu zodpovedá za výber svojich subdodávateľov a/alebo spolupracujúcich tretích osôb.
- 4.3 Pokiaľ predávajúci použije na plnenie svojich záväzkov podľa tejto zmluvy tretiu osobu, subdodávateľa, zodpovedá tak, akoby záväzok z tejto zmluvy plnil sám.
- 4.4 Predávajúci je povinný oznámiť kupujúcemu bezodkladne akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľovi a rovnako tak prípadnú zmenu subdodávateľa a jeho údaje.
- 4.5 Predávajúci je povinný písomne predložiť kupujúcemu na odsúhlasenie každého subdodávateľa.
- 4.6 Ak sa na predávajúceho a/alebo jeho subdodávateľov vzťahuje povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora podľa zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov, predávajúci je povinný dodržať túto povinnosť počas celej doby platnosti a účinnosti tejto zmluvy, pričom sa zaväzuje rovnako zabezpečiť plnenie tejto povinnosti všetkými jeho subdodávateľmi. V prípade, ak počas plnenia tejto zmluvy dôjde k právoplatnému výmazu niektorého subdodávateľa z registra partnerov verejného sektora, je predávajúci povinný okamžite ukončiť plnenie tejto zmluvy prostredníctvom takéhoto subdodávateľa.

Článok V.

Osobitná podmienka plnenia zmluvy- sociálne hľadisko

- 5.1 Pozitívny sociálny vplyv plnenia predmetu zákazky v oblasti edukácie a zabezpečenia rastu ekonomiky založenej na vedomostiach a inováciách v zmysle § 2 ods. 5 písm. p) ZoVO:
Kupujúci umožní realizáciu vzdelávacích aktivít s predstavením fungovania obstarávaného predmetu kúpy pre študentov medicínskych odborov v rámci pregraduálneho stupňa štúdia (SZU)

alebo lekárov v rámci špecializačného (postgraduálneho) štúdia. Vzdelávaciu aktivitu je potrebné zrealizovať najneskôr do 12 mesiacov od účinnosti kúpnej zmluvy.

Predávajúci je povinný odprezentovať praktické používanie predmetu kúpy a funkcionality predmetu kúpy, a to formou priameho predstavenia predmetu kúpy (exkurzie) priamo na pracovisku resp. pracoviskách, kde bude predmet kúpy umiestnený. V prípade, že bude nepriaznivá pandemická situácia predávajúci predstaví predmet kúpy formou odborných seminárov v školiacom stredisku EDUKA), ktoré je vhodným priestorom pre realizáciu vzdelávacích aktivít.

Minimálny rozsah vzdelávacej aktivity bude v rozsahu jednej exkurzie alebo jedného odborného semináru.

Predávajúci zabezpečí prítomnosť odborne spôsobilej osoby, ktorá bude prezentovať predmet kúpy a jeho funkcionality. Prítomnosť účastníkov zabezpečí kupujúci.

Dĺžka a rozsah vzdelávacej aktivity bude prispôbena forme vzdelávacej aktivity a štruktúre účastníkov vzdelávacej aktivity. Minimálna dĺžka aktivity je v trvaní 2 hodín na pracovisku.

Vzdelávacia aktivita bude prebiehať v pracovných dňoch.

Článok VI.

Kúpna cena a platobné podmienky

- 6.1. Kúpna cena je medzi zmluvnými stranami dohodnutá v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a jeho vykonávacej vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z. v znení neskorších predpisov.
- 6.2. Kúpna cena je zmluvnými stranami dohodnutá ako konečná kúpna cena , vrátane všetkých služieb spojených s dodaním tovaru a vrátane poskytovania záručného servisu, tak ako je uvedené v tejto zmluve a to vo výške:
CENA za celý predmet kúpy 190 100,00 eur bez DPH
(slovom: jednotostodeväťdesiat tisíc jednoto eur),
DPH 20 % . 38 020,00 eur (slovom: tridsaťosemtisíc dvadsať eur),
CENA za celý predmet kúpy 228 120,00eur s DPH
(slovom: dvestodvadsaťosemtisícjednostodvadsať eur).

Presná špecifikácia kúpnej ceny je uvedená v Prílohe č.2 k tejto zmluve.
- 6.3. Predávajúcemu vzniká nárok na zaplatenie kúpnej ceny na základe riadneho dodania kompletného tovaru a všetkých služieb s tým súvisiacich, v súlade s touto zmluvou a po podpise Protokolu o odovzdaní a prevzatí tovaru podľa bodu **Chyba! Nenašiel sa žiaden zdroj odkazov.**
- 6.4. Predávajúci je oprávnený požadovať len také zmeny dohodnutej kúpnej ceny, ktoré vyplývajú zo zmien daňových predpisov (*zmena výšky zákonnej sadzby DPH*). Úprava ceny sa bude riešiť rokovaním zmluvných strán, výsledkom ktorého bude písomný dodatok k zmluve.
- 6.5. Kupujúci uhradí dohodnutú kúpnu cenu predávajúcemu na základe vystavenej a doručenej faktúry, ktorá bude doručená elektronicky. Predávky z kúpnej ceny kupujúci neposkytuje.
- 6.6. Zmluvné strany sa dohodli, že predávajúci kupujúcemu vystaví a zašle faktúru elektronicky (ďalej len elektronická faktúra“). Za elektronickú faktúru sa pre účely tejto zmluvy považujú faktúry, opravné doklady k faktúram (dobropisy, ťarchopisy, storná).
- 6.7. Zmluvné strany sa dohodli, že internými kontrolnými mechanizmami zabezpečia vierohodnosť a neporušenosť údajov uvedených v elektronicky vystavenej a doručenej faktúre na základe tejto zmluvy. Žiadna zmluvná strana nie je oprávnená a nebude do už vystavenej a doručenej elektronickej faktúry zasahovať, ani meniť jej obsah.
- 6.8. Obe zmluvné strany sú povinné zabezpečiť riadne uchovávanie a archiváciu faktúr v zmysle § 76 zákona o DPH, zaručujúce vierohodnosť pôvodu, neporusiteľnosť obsahu a čitateľnosť elektronickej faktúry po celú dobu úschovy.

- 6.9. Kupujúci uhradí dohodnutú kúpnu cenu predávajúcemu na základe elektronickej vystavenej faktúry predávajúcim, zaslanej z e-mailovej adresy: a doručenej kupujúcemu na emailovú adresu: . Zmluvné strany tiež vyhlasujú, že majú prístup k týmto e-mailovým adresám, ich použitie nie je blokované u žiadnej zo zmluvných strán a že prístup majú iba oprávnení zamestnanci.
- 6.10 Elektronická faktúra sa bude považovať za doručenie druhej zmluvnej strane v okamihu zaslania e-mailovej správy
- 6.11 Zmluvné strany vyhlasujú, že postup podľa tejto zmluvy považujú za dostatočný na to, aby nebolo možné zmeniť obsah žiadnej vystavenej elektronickej faktúry.
- 6.12 Zmluvné strany sa dohodli, že predávajúci doručí elektronickej vystavenej faktúru kupujúcemu spolu s prílohami najneskôr 4 dni odo dňa kompletného dodania tovaru. Faktúra musí byť vystavená v súlade s platnými právnymi predpismi, musí obsahovať všetky náležitosti účtovného a daňového dokladu a jej prílohou musí byť potvrdený dodací list a protokol o odovzdaní a prevzatí tovaru. Faktúra musí obsahovať aj odvolávku na číslo tejto zmluvy.
- 6.13 Platba bude realizovaná bezhotovostným platobným prevodom. Kúpna cena sa považuje za uhradenú dňom pripísania finančných prostriedkov na účet predávajúceho. Úhrada nákladov spojených s obstaraním predmetu zákazky bude realizovaná z vlastných zdrojov verejného obstarávateľa, formou 24-och po sebe nasledujúcich rovnomerných mesačných splátok (u časti 1,2.), 10-tich po sebe nasledujúcich rovnomerných splátkach u časti č.3 a 4-och rovnomerných splátok(u časti č. 4) po kompletnom dodaní a odovzdaní predmetu zákazky do trvalej prevádzky. Splátky budú splatné vždy k 25. dňu príslušného mesiaca.
- V prípade, že budú kupujúcemu pridelené kapitálové prostriedky zo štátneho rozpočtu, lehota splatnosti faktúry bude 60 dní odo dňa jej doručenia po kompletnom dodaní a odovzdaní predmetu kúpy do trvalej prevádzky.
- 6.13 Ak faktúra obsahuje formálne, vecné alebo číselné chyby, alebo ak faktúra nemá náležitosti daňového dokladu podľa platnej legislatívy a kupujúci na túto skutočnosť upozorní predávajúceho, ten je povinný zaslať kupujúcemu opravený doklad. Lehota splatnosti faktúry, ktorá je 60 dní, začína v tomto prípade plynúť až okamihom doručenia opravenej faktúry, resp. faktúry ktorá spĺňa náležitosti daňového dokladu.

Článok VII.

Záručné podmienky a reklamácia vád tovaru

- 7.1 Predávajúci sa zaväzuje dodať tovar v množstve, sortimente a akosti určenej príslušnými predpismi vzťahujúcimi sa na daný predmet kúpy, platnou legislatívou SR a podľa požiadaviek kupujúceho zadaných v tejto zmluve a v špecifikácii predmetu kúpy.
- 7.2 Predávajúci zodpovedá za právne i faktické vady, ktoré má tovar v okamihu prechodu nebezpečenstva škody na kupujúceho, 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 tovare na kupujúceho, ak je vada spôsobená porušením povinností predávajúceho.
- 7.3 Predávajúci poskytne na dodaný tovar ako celok záruku v dĺžke **48 mesiacov**. Záručná lehota začína plynúť až odo dňa podpisu Protokolu o odovzdaní a prevzatí tovaru, kedy sa tovar považuje za riadne a kompletne dodaný. V prípade, ak sa na jednotlivé komponenty vzťahuje kratšia záručná doba, predávajúci je povinný tieto komponenty opraviť alebo vymeniť bezplatne v rámci záručnej lehoty na tovar ako celok.
- 7.4 Zárukou preberá predávajúci zodpovednosť najmä za to, že tovar bude po dojednanú dobu spôsobilý na užívanie na dojednaný účel a bude bez väd a v kvalite požadovanej kupujúcim pri jeho kúpe.
- 7.5 Ak nie je uvedené v tomto článku zmluvy inak, prípadné reklamácie a nároky z väd tovaru budú riešené v zmysle príslušných ustanovení Obchodného zákonníka, ustanovenia § 428 ods. 1 písm. b) a c) Obchodného zákonníka sa nepoužijú.

- 7.6 Kupujúci je oprávnený podať reklamáciu písomne poštou alebo emailom.
- 7.7 V prípade podanej reklamácie sa predávajúci zaväzuje rozhodnúť o jej oprávnenosti do 10 pracovných dní od jej doručenia a to písomne alebo na email kupujúceho.
- 7.8 V prípade ak predávajúci dodá kupujúcemu tovar v kvalite, ktorá nezodpovedá požiadavkám kupujúceho alebo tovar, ktorý má vady, je poškodený alebo znehodnotený, je predávajúci povinný vymeniť tento tovar tovarom v zodpovedajúcej kvalite a bez väd alebo odstrániť vady tovaru, a to najneskôr do 10 kalendárnych dní od uznania reklamácie, ak si zmluvné strany nedohodnú dlhšiu lehotu. Právo voľby medzi výmenou tovaru alebo odstránením vady je na strane kupujúceho. V prípade ak reklamáciu nie je možné vyriešiť podľa tohto ustanovenia zmluvy v stanovenej lehote, z objektívnych dôvodov, ktoré predávajúci oznámi kupujúcemu písomne, určí kupujúci písomne novú lehotu na výmenu tovaru alebo odstránenie väd. Ak nie je možné reklamáciu vyriešiť odstránením vady alebo výmenou tovaru, zmluvné strany sa môžu dohodnúť na zľave z ceny tovaru formou dobropisu alebo na odstúpení od zmluvy, pričom voľba práva je na strane kupujúceho.
- 7.9 V prípade vzniku alebo zistenia vady tovaru, ktorá robí tovar neupotrebitelným alebo funkčne len čiastočne upotrebitelným, plynutie záručnej doby sa preruší až do jej úplného odstránenia, ktoré bude písomne potvrdené kupujúcim, záručná doba sa automaticky predĺži o túto dobu.
- 7.10 Zodpovednosť predávajúceho za vady sa nevťahuje na bežné opotrebenie tovaru (alebo jeho časti) spôsobené používaním tovaru a neodbornou manipuláciou s tovarom v rozpore s návodom na obsluhu, v tomto prípade nie je predávajúci povinný odstrániť vady alebo vykonať servisný zásah na vlastné náklady, avšak predávajúci je povinný na základe žiadosti kupujúceho predložiť cenovú ponuku na opravu tovaru alebo výmenu chybného komponentu a na základe osobitnej objednávky vystavenej kupujúcim vady odstrániť.
- 7.11 Akékoľvek náklady spojené s oprávnenou reklamáciou kupujúceho znáša v plnom rozsahu predávajúci.
- 7.12 Uplatnením nárokov podľa tohto článku zmluvy nie je dotknutý nárok kupujúceho na náhradu škody a zaplatenie zmluvnej pokuty.

Článok VIII.

Servisné podmienky

- 8.1 Predávajúci sa zaväzuje poskytovať kupujúcemu počas plynutia celej záručnej doby **t.j. 48 mesiacov** - komplexný autorizovaný záručný servis na tovar a jeho súčasti. Komplexná záruka (plné servisné pokrytie) predstavuje súbor opatrení, ktoré bude v rámci ceny za predmet kúpy vykonávať predávajúci po dobu trvania záručnej doby na predmete kúpy, za účelom jeho bezporuchovej prevádzky, a za účelom udržania všetkých parametrov uvedených v technickej špecifikácii predmetu kúpy.
- 8.2 Autorizovaný záručný servis zahŕňa najmä:
- 8.2.1 opravu väd a porúch predmetu kúpy, t.j. uvedenie predmetu kúpy do stavu plnej využiteľnosti vzhľadom k jeho technickým parametrom;
- 8.2.2 dodávku a výmenu všetkých potrebných náhradných dielov a súčastok v prípade ich poruchy;
- 8.2.3 dodávku a zabudovanie náhradných dielov, materiálov, ktoré sú potrebné k riadnej a bezporuchovej prevádzke predmetu kúpy, vrátane ich demontáže, odvozu a ekologickej likvidácie;
- 8.2.4 v prípadoch ak je to relevantné, vykonanie validácií a kalibrácií zariadenia (resp. jeho relevantných častí) s periodicitou podľa odporúčenia výrobcu zariadenia;
- 8.2.5 vykonanie pravidelných technických kontrol a prehliadok vo výrobcom predpísanom rozsahu a intervale podľa servisného manuálu, pričom poslednú bezpečnostnotechnickú prehliadku je predávajúci povinný vykonať najviac 14 dní pred uplynutím plnej autorizovanej servisnej podpory a bezplatne odstrániť všetky zistené vady a nedostatky, ktoré spadajú pod záruku. Tieto prehliadky a opravy smie vykonávať len kvalifikovaný

- personál autorizovaný výrobcou s doložením osvedčenia (certifikát servisného technika na konkrétny typ prístroja);
- 8.2.6 vykonanie ďalších servisných úkonov a činností v súlade s príslušnou právnou úpravou a aplikovateľnými normami;
 - 8.2.7 práce (servisné hodiny) a dojazdy servisných technikov dodávateľa do miesta inštalácie predmetu zmluvy v rámci zabezpečenia záručného servisu;
 - 8.2.8 vykonanie akýchkoľvek neplánovaných opráv a údržby, ktoré nevyplývajú zo servisného plánu výrobcu zariadenia, ak takáto oprava je nevyhnutná za účelom zabezpečenia prevádzky zariadenia;
 - 8.2.9 údržba software vrátane vykonania aktualizácií, t.j. update softwarového vybavenia predmetu kúpy, ak sú k dispozícii.
- 8.3 Autorizovaný záručný servis tovaru, ako je uvedený v predchádzajúcom bode, bude predávajúci zabezpečovať vrátane dopravy technika na miesto opravy, prác spojených s odstránením vad, náhradných dielov a poradenskej starostlivosti o inštalovaný tovar. Predávajúci sa zaväzuje, že v prípade výmeny náhradného dielu, ktorý môže byť vnímaný ako nebezpečný odpad, zabezpečí ekologickú likvidáciu vymeneného náhradného dielu do 30 dní odo dňa výmeny, pričom o tejto skutočnosti je povinný predložiť kupujúcemu kópiu potvrdenia o ekologickej likvidácii náhradných dielov, najneskôr do 15 dní odo dňa likvidácie.
- 8.4 Ak kupujúci nahlási predávajúcemu poruchu alebo znefunkčnenie tovaru, predávajúci je povinný zabezpečiť, že servisný technik sa dostaví na opravu prístrojového vybavenia do max. 24 hodín (*uvedie uchádzač/predávajúci – požiadavka verejného obstarávateľa/kupujúceho max do 24 hodín*) od nahlásenia poruchy v pracovný deň medzi 7:00 a 16:00 hod. resp. do 12:00 hod. nasledujúceho pracovného dňa, pokiaľ vada bola nahlásená po 16:00 hod. pracovného dňa alebo počas mimopracovného dňa. Pod nástupom technika na opravu sa rozumie osobná návšteva technika na pracovisku oznámenom kupujúcim, pričom dni pracovného voľna a pracovného pokoja sa do uvedenej lehoty nezapočítavajú.
- 8.5 Inštaláciu zariadenia a záručný servis bude zabezpečovať NRSYS s.r.o. Akademická 12, 949 01 Nitra, .
- 8.6 Kupujúci nahlási poruchu alebo znefunkčnenie tovaru **na email predávajúceho** .
- 8.7 Predávajúci je povinný zabezpečiť odstránenie vady prístrojového vybavenia v zmysle jeho plného sfunkčnenia, s odbornou starostlivosťou:
- 8.7.1 najneskôr do 72 hodín od nástupu servisného technika na opravu v prípade ak ide o odstránenie poruchy s náhradnými dielmi,
 - 8.7.2 najneskôr do 24 hodín od nástupu servisného technika na opravu v prípade ak ide o odstránenie poruchy bez náhradných dielov. Ak prípadne koniec lehoty na deň pracovného voľna, tak lehota končí až nasledujúci pracovný deň.
 - 8.7.3 Predávajúci garantuje dostupnosť originálnych náhradných dielov po dobu 5 rokov od zahájenia prevádzky predmetu kúpy.

Článok IX. Sankcie

- 9.1 V prípade ak bude kupujúci v omeškaní so splnením peňažného záväzku v zmysle tejto zmluvy, je predávajúci oprávnený účtovať si úrok z omeškania vo výške podľa ustanovení § 369 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších zmien a doplnení, v spojení s § 1 ods. 1 nariadenia vlády č. 21/2013 Z. z., ktorým sa vykonávajú niektoré ustanovenia Obchodného zákonníka.
- 9.2 Kupujúci je oprávnený uplatniť si zmluvnú pokutu vo výške 0,1% z ceny nedodaného tovaru s DPH za každý, aj začatý deň omeškania v prípade, že predávajúci nedodrží zmluvne dohodnutú lehotu dodania, najmenej však vo výške 50,- eur. Tým nie je dotknuté právo kupujúceho na náhradu škody, ktorá mu vznikla nedodržaním dohodnutého termínu plnenia.

- 9.3 Kupujúci je oprávnený uplatniť si zmluvnú pokutu vo výške 50,- eur za každú, aj začatú hodinu omeškania v prípade, že predávajúci nedodrží zmluvne dohodnutú lehotu, na nástup technika na servis, na výmenu vadného tovaru alebo odstránenie väd tovaru podľa tejto zmluvy. Tým nie je dotknuté právo kupujúceho na náhradu škody, ktorá mu vznikla nedodržaním dohodnutého termínu výmeny vadného tovaru alebo odstránenia väd.
- 9.4 Kupujúci je oprávnený uplatniť si zmluvnú pokutu vo výške 100,- eur za každý, aj začatý deň omeškania v prípade, že predávajúci nedodrží zmluvne dohodnutú lehotu na odborné zaškolenie zamestnancov k predmetu kúpy, alebo lehotu na inštaláciu a uvedenie tovaru do prevádzky. Tým nie je dotknuté právo kupujúceho na náhradu škody, ktorá mu vznikla nedodržaním dohodnutého termínu zaškolenia.
- 9.5 Kupujúci je oprávnený uplatniť si zmluvnú pokutu vo výške 100,- eur za nedodržanie povinnosti uvedenej v bode 5.1 tejto zmluvy. Uplatnením zmluvnej pokuty však nie je dotknutá povinnosť predávajúceho splniť povinnosť, ktorá je uvedená v bode 5.1 tejto zmluvy.
- 9.6 Kupujúci je oprávnený uplatniť si zmluvnú pokutu vo výške 100,- eur za každé jednotlivé porušenie v prípade, že predávajúci nezabezpečí ekologickú likvidáciu náhradných dielov, prípadne nedoručí kópiu potvrdenia o ekologickej likvidácii dielov kupujúcemu, ak je ekologická likvidácia náhradných dielov požadovaná na základe platnej legislatívy. Uplatnením zmluvnej pokuty však nie je dotknutá povinnosť predávajúceho splniť povinnosť ekologickej likvidácie.
- 9.7 Predávajúci sa zaväzuje, že si nebude voči kupujúcemu nárokovat' iné, než vyššie uvedené sankcie.

Článok X

Prechod rizika a prechod vlastníckeho práva

- 10.1 Prechod rizika za prípadné škody prechádza z predávajúceho na kupujúceho momentom odovzdania a prevzatia tovaru, ak v tejto zmluve nie je uvedené inak.
- 10.2 Prechod vlastníckeho práva k tovaru prechádza z predávajúceho na kupujúceho okamihom odovzdania a prevzatia tovaru.

Článok XI

Postúpenie a započítanie pohľadávok

- 11.1 Zmluvné strany sa v zmysle § 525 ods. 2 zákona č. 40/1964 Zb. Občianskeho zákonníka dohodli, že akékoľvek pohľadávky, ktoré eviduje predávajúci voči kupujúcemu, nie je možné postúpiť na tretiu osobu bez predchádzajúceho písomného súhlasu kupujúceho.
- 11.2 V zmysle Príkazu ministra zdravotníctva SR č. 7/2017 zo dňa 25. septembra 2017 sa na predchádzajúci písomný súhlas kupujúceho s postúpením pohľadávky na tretiu osobu vyžaduje predchádzajúci písomný súhlas Ministerstva zdravotníctva SR.
- 11.3 V prípade ak predávajúci postúpi pohľadávky na tretiu osobu v rozpore s týmto ustanovením zmluvy, je takéto postúpenie podľa ustanovenia § 39 zákona č. 40/1964 Zb. Občianskeho zákonníka neplatné.
- 11.4 Predávajúci berie na vedomie, že jednostranné započítanie pohľadávok nie je možné. Započítanie pohľadávok kupujúceho je možné len na základe písomnej dohody o započítaní pohľadávok štátu, v zmysle § 8 zák. č. 374/2014 Z.z. o pohľadávkach štátu v platnom znení.

Článok XII.

Skončenie kúpnej zmluvy

- 12.1 Táto zmluva sa skončí jej riadnym splnením po dodaní požadovaného množstva tovaru a uplynutím záručnej doby.
- 12.1 Túto zmluvu je možné ukončiť aj na základe vzájomnej dohody oboch zmluvných strán k dátumu, ktorý si dohodnú.
- 12.2 Predávajúci môže od tejto zmluvy odstúpiť v prípade ak sa kupujúci omešká s úhradou faktúry o viac ako 3 mesiace.

- 12.3 Kupujúci môže od tejto zmluvy odstúpiť v prípade ak sa predávajúci omešká s dodaním tovaru o viac ako 1 mesiac, v prípadoch výslovne uvedených v tejto zmluve alebo v prípade opakovaného omeškania predávajúceho s odstránením väd tovaru, s nástupom technika na opravu. Kupujúci môže od tejto zmluvy odstúpiť aj v prípade, ak sa na predávajúceho vzťahuje zápis 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 predpisov a predávajúci poruší povinnosť zápisu v registri alebo bol vymazaný. Kupujúci môže odstúpiť od zmluvy aj z dôvodov uvedených v § 19 ZoVO.
- 12.4 Zmluvné strany sa dohodli, že zásahy úradných miest a zásahy vis major, ktorých dôsledkom je nemožnosť plnenia zmluvy niektorou zo zmluvných strán, sú dôvodom pre ukončenie zmluvy. Ak v tomto prípade nedôjde k dohode zmluvných strán o ukončení zmluvy, ktorákoľvek zo zmluvných strán je oprávnená od zmluvy odstúpiť.
- 12.5 V prípade ak predávajúci z preukázateľných objektívnych dôvodov spočívajúcich vo vis major alebo zásahov úradných miest nemôže dodržať zmluvne dohodnutú lehotu dodania tovaru, bezodkladne písomne o tejto skutočnosti informuje kupujúceho, pričom predávajúci sa nedostáva do omeškania s dodaním tovaru. V tomto prípade sa zmluvné strany na základe písomného dodatku a za splnenia podmienok v súlade so ZoVO môžu dohodnúť na predĺžení lehoty dodania alebo na ukončení zmluvy, pričom právo voľby je na strane Kupujúceho.
- 12.6 Ak sa zmluvné strany písomne nedohodnú inak, v prípade ukončenia tejto zmluvy, podľa tohto článku, si zmluvné strany bezodkladne vrátia poskytnuté plnenia.
- 12.7 Právne účinky odstúpenia od tejto zmluvy, nastávajú dňom doručenia písomného oznámenia o odstúpení druhej zmluvnej strane.
- 12.8 Odstúpenie od tejto zmluvy musí mať písomnú formu, musí byť doručené druhej zmluvnej strane a musí v ňom byť uvedený konkrétny dôvod odstúpenia, inak je neplatné.

Článok XIII

Platnosť a účinnosť kúpnej zmluvy

- 13.1 Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv SR.

Článok XIV

Mlčanlivosť

- 14.1 Všetky skutočnosti, informácie, podklady, stanoviská a údaje, ktoré sa zmluvné strany dozvedia v súvislosti so 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 zo 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 straty a škody, ktoré vzniknú z dôvodu nedodržania tejto povinnosti. V prípade ak niektorá zo zmluvných strán považuje akékoľvek informácie uvedené v tejto zmluve (vrátane jej príloh) za dôverné alebo za obchodné tajomstvo, je povinná túto skutočnosť výslovne uviesť v tejto zmluve a takéto informácie označiť ako „dôverné“ alebo ako „obchodné tajomstvo“.

Článok XV

Udelenie licencie

- 15.1 Zmluvné strany sa dohodli, že ku všetkým dielam chráneným zákonom č. 185/2015 Z.z. autorský zákon v znení neskorších predpisov, ktoré dodá predávajúci kupujúcemu v rámci dodávky tovaru podľa tejto zmluvy alebo v rámci poskytovania služieb záručného autorizovaného servisu k dodanému predmetu zmluvy (najmä, nie však výlučne k dielam charakteru individualizovaný softvér, štandardný (krabicový) softvér, operačný systém a pod.),

platí, že predávajúci dňom podpisu dodacieho listu udeľuje kupujúcemu nevýhradnú licenciu/sublicenciu na jeho použitie, v neobmedzenom rozsahu, na celú dobu trvania majetkových práv autora a na účel, na ktorý bol softvér alebo dielo vytvorené alebo dodané kupujúcemu. Predávajúci súhlasí, aby kupujúci udelil sublicenciu tretím osobám na použitie softvéru alebo diela rovnakým spôsobom, v rovnakom rozsahu, na rovnaký čas a za rovnakých podmienok, ako je licencia/sublicencia udelená na základe tejto zmluvy kupujúcemu. Licencia/sublicencia sa udeľuje odplatne, pričom odmena za jej poskytnutie ako aj odmena za udelenie súhlasu na udelenie sublicencie je už zahrnutá v kúpnej cene dohodnutej v tejto zmluve. Udelená licencia/sublicencia a právo udeliť sublicenciu nebudú skončením platnosti tejto zmluvy dotknuté a licencia/sublicencia udelená podľa tejto zmluvy sa považuje za licenciu/sublicenciu uhradenú počas celej doby trvania licencie/sublicencie. V prípade, ak počas platnosti tejto zmluvy dodá predávajúci kupujúcemu upgrade alebo update softvéru tovaru, resp. iné zmeny softvéru tovaru, alebo ak predávajúci počas platnosti tejto zmluvy nahradí pôvodne dodaný softvér tovaru novým softvérom tovaru alebo inou verziou (spravidla vyššou verziou) pôvodného softvéru tovaru, platí že dodaním takéhoto upgrade, update, alebo dodaním inej zmeny softvéru tovaru alebo inej verzie softvéru tovaru udelil predávajúci kupujúcemu licenciu/sublicenciu k takémuto upgrade, update, inej zmene alebo vyššej verzii v rovnakom rozsahu a za rovnakých podmienok ako bola udelená k pôvodnému softvéru tovaru.

- 15.2 V prípade ak sa preukáže, že vyššie uvedené ustanovenia o udelení licencie nie sú postačujúce na riadne udelenie platnej licencie nevyhnutnej na používanie tovaru na účel, na ktorý bol kúpený, predávajúci sa zaväzuje bezodkladne uzavrieť s kupujúcim samostatnú bezodplatnú licenčnú zmluvu v minimálnom rozsahu uvedenom v predchádzajúcom bode tejto zmluvy.

Článok XVI

Záverečné ustanovenia

- 16.1 Práva a povinnosti zmluvných strán, ktoré nie sú v tejto zmluve výslovne upravené, riadia sa ustanoveniami Obchodného zákonníka a inými všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými na území Slovenskej republiky.
- 16.2 Podmienky tejto zmluvy boli zmluvnými stranami dohodnuté v súlade s legislatívou platnou na území Slovenskej republiky. Všetky spory vyplývajúce z tejto zmluvy alebo vzniknuté v súvislosti s ňou, budú zmluvné strany riešiť predovšetkým vzájomnou dohodou. Ak k dohode nedôjde, predložia spory na výlučné a konečné rozhodnutie súdu príslušnému v zmysle zákona č. 160/2015 Z.z. Civilného sporového poriadku v znení neskorších predpisov.
- 16.3 Túto zmluvu je možné meniť len písomnou formou, ako dodatok k zmluve, písomnou formou, ako dodatok k zmluve, pri dodržaní podmienok dojednaných v tejto zmluve, najmä v súlade s Článok II. tejto zmluvy a v súlade ustanovení § 18 ZoVO, ktorý bude podpísaný obidvoma zmluvnými stranami. Tieto dodatky sa stanú neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.
- 16.4 Zmluvné strany sa dohodli, že ak by akékoľvek ustanovenie tejto zmluvy bolo z akéhokoľvek dôvodu neplatné, je neplatným len toto ustanovenie, pokiaľ z povahy, z obsahu alebo z okolností tejto zmluvy, za ktorých došlo k jej uzatvoreniu, nevyplýva, že toto ustanovenie nemožno oddeliť od ostatného obsahu a pokiaľ to nie je vylúčené právnymi predpismi. V prípade, ak by došlo k situácii uvedenej v predchádzajúcej vete, zmluvné strany vykonajú bezodkladne doplnenie zmluvných podmienok v súlade s Obchodným zákonníkom a ZoVO tak, aby bol zachovaný zmysel a účel neplatného ustanovenia. Uvedené doplnenie nevykonajú iba v prípade, ak by bol už samotný zmysel a účel neplatného ustanovenia právne nemožný a/alebo nedovolený a teda neplatné ustanovenie by objektívne nebolo možné nahradiť iným platným ustanovením so zachovaním jeho zmyslu a účelu.
- 16.5 Zmluvné strany sa dohodli, že na doručovanie všetkých písomností vyplývajúcich z tohto zmluvného vzťahu sa primerane použijú ustanovenia § 111 až § 113 zákona č. 160/2015 Z.z. Civilného sporového poriadku v znení neskorších predpisov.

- 16.6 Pre vylúčenie akýchkoľvek pochybností sa zmluvné strany dohodli, že pri plnení zmluvných záväzkov, ktoré vznikli z tejto zmluvy majú prednosť ustanovenia tejto zmluvy. V prípade skutočností, ktoré nie sú v tejto zmluve výslovne upravené, majú prednosť požiadavky vyplývajúce zo súťažných podkladov kupujúceho v postavení verejného obstarávateľa, zadané v procese verejného obstarávania a v prípade skutočností, ktoré nie sú upravené v tejto zmluve a nevyplývajú ani z predzmluvných požiadaviek uvedených v súťažných podkladoch, má prednosť zákonná úprava. V prípade vzniku skutočností, ktoré nie sú výslovne upravené v tejto zmluve, nevyplývajú zo súťažných podkladov alebo zo zákona, uzatvoria zmluvné strany písomný dodatok k tejto zmluve, prípadne osobitnú písomnú dohodu v súlade s ustanoveniami ZoVO.
- 16.7 Táto zmluva je vyhotovená v troch rovnopisoch, z ktorých každý má platnosť originálu. Kupujúci obdrží dve vyhotovenia a predávajúci obdrží jedno vyhotovenie.
- 16.8 Zmluvné strany vyhlasujú, že si zmluvu dôkladne prečítali, jej obsahu, právam a povinnostiam z nej pre nich vyplývajúcich, úplne porozumeli a zaväzujú sa ich v celom rozsahu bezvýhradne plniť, že ich vôľa je slobodná, vážna, bez akéhokoľvek omylu a na znak súhlasu s jej obsahom ju vlastnoručne podpisujú.
- 16.9 Neoddeliteľnou súčasťou tejto kúpnej zmluvy sú:

Príloha č. 1 – *Podrobný technický opis predmetu zmluvy,*

Príloha č. 2 – *Cenová ponuka* zo dňa 16.04.2021 nacenenia jednotlivých samostatných funkčných celkov,

Príloha č. 3 – *Vyhlásenie uchádzača o subdodávkach.*

| | |
|--|---|
| V Banskej Bystrici dňa | V Nitre dňa |
| <p>.....</p> <p>Ing. Miriam Lapuníková, MBA</p> <p>riaditeľka</p> <p>Fakultná nemocnica s poliklinikou F. D. Roosevelta Banská Bystrica</p> | <p>.....</p> <p>Ing. Jozef Fiebig</p> <p>konateľ</p> <p>NRSYS s.r.o.</p> |

Príloha č. 1 – *Podrobný technický opis predmetu zmluvy,*

Predmetom zákazky je kúpa tovaru: „*Digitálne RTG zariadenia II vrátane súvisiacich služieb*“ - dodávky na miesto určenia, technologického projektu (ak je relevantné), fyzického prevzatia tovaru, odbornej inštalácie, uvedenia zariadenia do trvalej prevádzky, funkčnej skúšky, odovzdania dokumentácie, zaškolenia obsluhy, vrátane plného servisného pokrytia 48 mesiacov.

časť č.1:

Digitálny RTG systém typu stropný záves s dvoma detektormi a pokročilými technikami **1ks** pre potreby RTG pracoviska

Dodávateľ je povinný zabezpečiť zaškolenie obsluhy, protokol o prevzatí a odovzdaní zariadenia do trvalej prevádzky vrátane preberacej skúšky zdroja ionizujúceho žiarenia, skúšky zariadenia na lekárske ožiarenie v zmysle zákona č.87/2018 Z.z., prvotnej skúšky elektrickej revízie v zmysle platných predpisov, sprievodnej a technickej dokumentácie, ktorá sa k nemu vzťahuje a ktorá je potrebná na jej užívanie a na výkon vlastníckeho práva, v rozsahu zodpovedajúcom charakteru a bezpečnostno-technickým požiadavkám k používaniu zariadení.

Prístrojová technika musí byť *NOVÁ, NEPOUŽITÁ s MINIMÁLNÝMI TECHNICKO-MEDICÍNSKÝMI a FUNKČNÝMI PARAMETRAMI* uvedenými verejným obstarávateľom.

Požadujeme dodanie prístrojovej techniky, ktorá je schválená na dovoz a predaj v Slovenskej republike, resp. v rámci Európskej únie a bude vyhovovať platným medzinárodným normám, STN, všeobecne záväzným právnym predpisom a ktorá má pridelený platný ŠUKL kód.

Ponúkané zariadenia pre jednotlivé časti predmetu zákazky musia spĺňať zadanú technickú špecifikáciu. Verejný obstarávateľ umožňuje v tých častiach predmetu zákazky, v ktorých v špecifikácii môže súhrn niektorých z uvedených parametrov alebo rozpätie parametrov identifikovať výrobok konkrétneho výrobcu, predložiť v ponuke ekvivalent pod podmienkou, že také zariadenie bude spĺňať požiadavky na úžitkové, prevádzkové a funkčné charakteristiky, ktoré sú nevyhnutné na zabezpečenie účelu, na ktoré sú zariadenia určené. Dôkazné bremeno identifikácie výrobku konkrétneho výrobcu a splnenie úžitkovej, prevádzkovej a funkčnej charakteristiky je na strane uchádzača.

Sociálne hľadisko, ako osobitná podmienka plnenia zmluvy.

Pozitívny sociálny vplyv projektu/ predmetu zákazky v oblasti edukácie/ zabezpečenie rastu ekonomiky založenej na vedomostiach a inováciách v zmysle § 2 ods. 5 písm. p) ZoVO:

Kupujúci umožní realizáciu vzdelávacích aktivít s predstavením fungovania obstarávaného predmetu kúpy pre študentov medicínskych odborov v rámci pregraduálneho stupňa štúdia (SZU) alebo lekárov v rámci špecializačného (postgraduálneho) štúdia. Vzdelávaciu aktivitu je potrebné zrealizovať najneskôr do 12 mesiacov od účinnosti kúpnej zmluvy.

Predávajúci je povinný odprezentovať praktické používanie predmetu kúpy a funkcionality predmetu kúpy, a to formou priameho predstavenia predmetu kúpy (exkurzie) priamo na pracovisku resp. pracoviskách, kde bude predmet kúpy umiestnený.

Minimálny rozsah vzdelávacej aktivity bude v rozsahu jednej exkurzie.

Predávajúci zabezpečí prítomnosť odborne spôsobilej osoby, ktorá bude prezentovať predmet kúpy a jeho funkcionality. Prítomnosť účastníkov zabezpečí kupujúci.

Dĺžka a rozsah vzdelávacej aktivity bude prispôbena forme vzdelávacej aktivity a štruktúre účastníkov vzdelávacej aktivity. Minimálna dĺžka aktivity je v trvaní 2 hodín na pracovisku.

Vzdelávacia aktivita bude prebiehať v pracovných dňoch.

Súčasťou predmetu zákazky je:

- dodávka zariadenia na určené miesto určenia, vrátane technologického projektu (ak je relevantné)
- inštalácia,
- funkčná skúška,
- protokolárne prevzatie a odovzdanie predmetu zákazky,
- odovzdanie dokumentácie,
- zaškolenie obsluhy,
- plná servisná podpora po dobu minimálne 48 mesiacov pri časti č. 1, 2., 3 a u časti č.4 po dobu 24 mesiacov vrátane povinných preventívnych prehliadok a kontrol, ktoré sú stanovené právnymi predpismi a výrobcom na ponúkané zariadenie.

Dodávateľ garantuje funkčnosť prístrojovej techniky tým, že dodá a necení všetky komponenty, ktoré sú súčasťou zariadenia vrátane tých, ktoré nie sú špecifikované v opise predmetu zákazky a ktoré priamo či nepriamo súvisia s funkčnosťou prístrojovej techniky. Cenová ponuka bude tvoriť cena za všetky činnosti súvisiace s dodaním, inštaláciou, servisom prístrojovej techniky a to v rozsahu, ktorý zodpovedá plnej funkčnosti prístrojovej techniky.

Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo na odskúšanie ponúkanej prístrojovej techniky za účelom overenia požadovanej technickej a funkčnej špecifikácie.

Cenová ponuka bude tvoriť cena za všetky činnosti súvisiace s dodaním, inštaláciou, servisom prístrojovej techniky a to v rozsahu, ktorý zodpovedá plnej funkčnosti prístrojovej techniky.

ČASŤ č.1

| Digitálny RTG systém typu stropný záves s dvoma detektormi a pokročilými technikami, 1ks | Vybavenie RTG pracoviska | Požadujeme uviesť, či požiadavku splňa áno/nie resp. uviesť konkrétny Parameter |
|---|--|--|
| Technická špecifikácia RTG prístroja | Podmienka | |
| Typ prístroja | výrobca | Control X Medical |
| | typ zariadenia | Perform C400 |
| prístroj je nový, nepoužívaný, nerepasovaný | áno | áno |
| závesný typ prístroja | áno | áno |
| Typ detektora | CsI | CsI |
| Počet detektorov | minimálne 2 | 2 |
| Pripojenie detektora | dva bezdrôtové alebo jeden bezdrôtový a jeden pevný detektor | jeden bezdrôtový a jeden pevný detektor |
| Automatické nabíjanie akumulátora detektoru alebo nabíjačka s min. 2 akumulátormi pre detektor | áno | Áno nabíjačka s 2 akumulátormi pre bezdrôtový detektor |
| Vertigraf s AEC s funkciou nakláňania | áno | áno |
| Rozmer aktívnej plochy detektora (výška x šírka) | minimálne 32 x 42 cm | Áno, 2 x RAYENCE 1717WCC + 1717SCV 42,3 x 42,3 cm |
| Priestorové rozlíšenie DDR pri vysokom kontraste je | ≥ 2,5 lp/mm | Áno, 3,93 lp/mm |
| Rozlíšenie – hĺbka šedi | minimálne 14 bit | Áno, 16 bit |
| Čas cyklu – možnosť snímkať ďalšiu expozíciu | maximálne 8 sekúnd | Áno, 8 sekúnd |

| | | |
|--|---|--|
| Čas zobrazenia snímky po expozícii | maximálne 12 sekúnd | Áno, 4 sekundy |
| Digitálne detektory pripojené pomocou bezdrôtovej technológie - Wi-Fi alebo iný bezdrôtový prenos | áno | Áno WiFi |
| Výstupný výkon generátora | minimálne 80 kW | Áno, 80 kW |
| Rozsah kV pri 1 kV krokoch minimálne | minimálne od 40 kV do 150 kV v prípade použitia žiariča s integrovaným VN transformátorom rozsah minimálne od 40 kV do 130 kV | Áno, od 40 kV do 150 kV |
| Rozsah nastavenia mAs minimálne | od 0,5 mAs do 600 mAs | Áno, od 0,1 mAs do 1000 mAs |
| Veľkosť malého ohniska | maximálne 0,6 mm | Áno, 0,6 mm |
| Veľkosť veľkého ohniska | maximálne 1,3 mm | Áno, 1,2 mm |
| Tepelná kapacita anódy | minimálne 300 kHU | Áno, 400 kHU |
| Plne motorizované nasledujúce pohyby: pozdĺžny, bočný, vertikálny, vertikálna rotácia rtg lampy, horizontálna rotácia rtg lampy | áno | áno |
| Bucky clona vo vertigrafe aj v stole | áno | áno |
| Motorizované sklápanie detektora a vertikálny pohyb ovládaný cez diaľkové ovládanie | áno | áno |
| Pacientsky stôl fixný elevačný s nosnosťou min. 200 kg | áno | Áno, 250kg |
| Pacientsky stôl s plávajúcou doskou, vyrobený z uhlíkových vlákien | áno | áno |
| Rozmer stola (dĺžka x šírka) | minimálne 200 cm x 60 cm | Áno, 220 cm x 81 cm |
| Rozsah motorického nastavenia výšky stola | minimálne 55 cm - 75 cm | Áno, 45 cm - 90 cm |
| Dávkový parameter so zápisom k aktívnemu obrazu s automatickým prenosom do PACS-u (DAP) | áno | áno |
| Zabudované laserové zameriavanie alebo kolimačné svetlo | áno | Áno, Zabudované laserové zameriavanie a kolimačné svetlo |
| Stitching (spájanie obrazov) na vertigrafe vrátane automatizovaného posunu detektora a automatického softvérového spracovania | min. 115 cm | Áno, 115 cm a automatického softvérového spracovania a stitching stojana |
| Stitching (spájanie obrazov) na elevačnom stole vrátane automatizovaného posunu detektora a automatického softvérového spracovania | min. 110 cm | Áno, 110 cm a automatického softvérového spracovania |
| Autopositioning | áno | áno |
| Autotracking | áno | áno |
| Expozičná automatika | áno | áno |
| DAP, KAP meter | áno | áno |
| Technická špecifikácia akvizičnej stanice pre RTG prístroje | Podmienka | |
| Operačný systém | Windows alebo Linux, resp. ekvivalent | Áno, MS Windows 10Pro |
| Zabudované CD/DVD alebo USB rozhranie | áno | Áno, Zabudované CD/DVD a USB rozhranie |

| | | |
|--|--|--|
| Hard disk | minimálne 250 GB | Áno, 240GB SSD a 1TB HDD pre obrázky |
| Pamäť RAM | min. 4 GB alebo v prípade operačného systému Linux – min. 2 GB | Áno, 8GB DDR4 |
| Minimálne DICOM verzia 3 alebo novšia, Dicom Worklist, Dicom Send, Dicom MPPS, Dicom Storage Commitment, DICOM zasielanie snímok na PACS | áno | Áno, DICOM verzia 3 DICOM MWL (Modality Work List), Kroky vykonania postupu (Modality Performed Procedure Steps)(MPPS), Ukladanie (Storage) DICOM, Potvrdenie o uložení (Storage commit) DICOM, Prijímanie - odosielanie DICOM, Dopyt a načítanie (Query&Retrieve) DICOM, Tlač DICOM Štruktúrovaná správa o radiačnej dávke DICOM RDSR (Radiation Dose Structured Report), Čítanie a zápis. |
| Užívateľské rozhranie alebo manuál v slovenskom alebo českom jazyku | áno | Užívateľské rozhranie a manuál v slovenskom jazyku |
| Monitor akvizičnej stanice s rozmerom minimálne 19 palcov, s rozlíšením minimálne 1280x1024 | áno | Áno, 23“ ovládací farebný dotykový monitor s rozlíšením 2,1 MPx (1920x1080) |
| Technická špecifikácia vyhodnocovacej stanice pre RTG prístroje | Podmienka | |
| Operačný systém | Windows alebo Linux, resp. ekvivalent | Áno, MS Windows 10Pro |
| Hard disk | minimálne 500 GB | Áno, 1TB |
| Pamäť RAM | min. 4 GB alebo v prípade operačného systému Linux - 2 GB | Áno, 16 GB |
| Dvojica 3 Mpix monitorov min. 21" + monitor pre prácu v NIS 19" | áno | Áno 2 kusy Medicínsky monitor BARCO NIO C 3MP 21" 2H2F NC EXCL Nio Color 3MP LED system 1536*2048 color displays MDNC-3421 NC No 1 kus Kancelársky farebný monitor 21,5" |

V Nitre, dňa

Meno a podpis štatutárneho zástupcu uchádzača:
Ing. Jozef Fiebig, konateľ NRSYS s.r.o.

Príloha č. 2 – Cenová ponuka zo dňa 16.04.2021 vátane nacenenia jednotlivých samostatných funkčných celkov,

| P.č. | Názov položky | MJ | Počet | Obchodný názov zariadenia | Cena za MJ v Eur bez DPH | Cena celkom v Eur bez DPH | Výška DPH v Eur | Sadzba DPH v % | Cena celkom v EUR s DPH |
|------|--|----|-------|---------------------------|--------------------------|---------------------------|-----------------|----------------|-------------------------|
| 1 | časť č.1: Digitálny RTG systém typu stropný záves s dvoma detektormi a pokročilými technikami pre potreby RTG pracoviska | ks | 1 | PerformX C400 | 190 100,00 | 190 100,00 | 38 020,00 | 20% | 228 120,00 |
| | Spolu | X | X | X | X | 190 100,00 | 38 020,00 | | 228 120,00 |

V Nitre, dňa

Meno a podpis štatutárneho zástupcu uchádzača:
Ing. Jozef Fiebig, konateľ NRSYS s.r.o.

Príloha č. 3 – Vyhlásenie uchádzača o subdodávkach.

Obchodné meno uchádzača: NRSYS s.r.o.
Sídlo alebo miesto podnikania: Akademická 12, 949 01 Nitra
IČO uchádzača: 30 997 763

Predmet zákazky: **Digitálny RTG systém typu stropný záves s dvoma detektormi a pokročilými technikami, 1ks**

uverejnenou vo Vestníku verejného obstarávania 269/2020 zo dňa 23.12.2020 pod číslom 45524 – MST

sa nebudú podieľať subdodávateľia a celý predmet uskutočníme vlastnými kapacitami

sa budú podieľať nasledovní subdodávateľia:

| Por. č. | Subdodávateľ (obchodné meno, sídlo alebo miesto podnikania, IČO) | Kontaktná osoba (meno priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia tel. č., email, osoba oprávnená konať za subdodávateľa) | Predmet subdodávky | Podiel plnenia zmluvy v % | Podiel plnenia zmluvy v € bez DPH |
|---------|--|---|--------------------|---------------------------|-----------------------------------|
| 1. | Ústav radiačnej ochrany, s.r.o. Staničná 1062/24 Trenčín 911 05 IČO: 36348279 | Ing. Dušan Šalát tel. č.: email: | Preberacia skúška | 0,26% | 500,00€ |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

V Nitre, dňa

Meno a podpis štatutárneho zástupcu uchádzača:
Ing. Jozef Fiebig, konateľ NRSYS s.r.o.