

Kúpna zmluva č. Z20248523_Z

uzatvorená v zmysle §409 a nasl. Obchodného zákonníka

I. Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: Národný onkologický ústav
Sídlo: Klenová 1, 83110 Bratislava, Slovenská republika
IČO: 00165336
DIČ: SK2020830108
IČ DPH: SK2020830108
Bankové spojenie: IBAN: SK5881800000007000281748
Telefón: 0254772421

1.2 Dodávateľ:

Obchodné meno: Siemens Healthcare s. r. o.
Sídlo: Lamačská cesta 3/B, 84104 Bratislava, Slovenská republika
IČO: 48146676
DIČ: 2120074869
IČ DPH: SK2120074869
Bankové spojenie: IBAN: SK08 1111 0000 0013 1551 6006, BIC: UNCR SK BX
Telefón: +421 911 086 770

II. Predmet zmluvy

2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov: Doplnenie kompatibilných akceleračných softvérov pre MR MAGNETOM Avanto fit
Kľúčové slová: MR, magnetická rezonancia, MAGNETOM Avanto Fit, doplnenie softvérového vybavenia
CPV: 33124200-7 - Rádiodiagnostické prístroje; 72540000-2 - Služby pri zdokonaľovaní (upgrade) počítačov
Druh/y: Tovar; Služba

2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

Položka č. 1: Kompatibilný SW na vylepšenie kvality snímok a súčasné zníženie času akvizície pomocou umelej inteligencie

Funkcia
Deep learning algoritmus používaný pri rekonštrukcii raw dát na zrýchlenie času akvizície pre vyšetrenia celého tela
Minimálne 3 úrovne nastavenia odšumenia obrazu
Odstránenie Gibbových javov pomocou umelej inteligencie
Bezproblémová integrácia použitia pre rôzne kontrasty a orientácie obrazov
Možnosť zväčšenia matrice až dvojnásobne pozdĺž oboch osí v rovine
Musí byť kompatibilný s minimálne 1 akceleračnou technikou
Rekonštrukčná metóda s použitím umelej inteligencie pre detekciu a odstránenie šumu z obrazu
Technika musí umožňovať počas postprocessingu úplné odstránenie vplyvu AI na kvalitu obrazu
Akceleračná technika pre zrýchlenie snímkovania a zvýšenie kvality založená na excitácii niekoľkých rezov súčasne a súčasný náber signálu z nich s postprocessingom zamedzujúcim preklopenie obrazu medzi vrstvami. Technika minimálne pre sekvencie typu: EPI, RESOLVE, TSE, TSE Dixon (predovšetkým pre neuro a muskuloskeletálne vyšetrenia)
Compressed sensing technika pre akceleráciu 3D SPACE sekvencií pre vyšetrenia : MRCP, muskulokletálne a neuro vyšetrenia

Compressed sensing technika pre dynamické 3D vyšetrenia vrátane možnosti vykonávať kontrastné vyšetrenia abdomenu počas voľného dýchania pacienta. Súčasťou softvéru musí byť automatická detekcia bolusu				
Akceleračná technika dedikovaná len pre SWI snímkovanie, ktorú je možné kombinovať s minimálne 1 ďalšou akceleračnou technikou. Technikou musí byť dosiahnutá zvýšená rýchlosť snímkovania a vyššia kvalita snímok				
Compressed sensing technika pre akceleráciu TOF vyšetrení				
Compressed sensing technika pre akceleráciu ortopedických vyšetrení pacientov s kovovými implantátmi. Integrovaná SAR optimalizácia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			

2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
Dodávateľ dopraví predmet plnenia na vlastné náklady na objednávateľom určené miesto dodania.
Vrátane inštalácie, uvedenia do prevádzky a zaškolenia osôb do prevádzky predmetu plnenia na mieste plnenia.
Predmet zákazky bude považovaný za dodaný jeho doručením na miesto určenia, inštaláciou, nastavením, preskúšaním a odovzdaním funkčného systému.
Vrátane zaškolenia pracovníkov v rozsahu min. 8 hodín.
Požaduje sa predložiť elektronicky do 3 pracovných dní od účinnosti Zmluvy: podrobný aktualizovaný rozpočet.
Požaduje sa predložiť elektronicky do 3 pracovných dní od účinnosti Zmluvy: podrobný rozpis položiek tovaru v zložení: názov, typové označenie, špecifikácia, doplnené o JC bez DPH, DPH, JC s DPH, cena celkom bez DPH, s DPH.
Požaduje sa predložiť preberací a školiaci protokol, dodací list k predmetu plnenia.
Dodávateľ predložením svojej ponuky potvrdzuje, že v čase lehoty na predkladanie ponúk spĺňa všetky kvalifikačné, odborné, technické a iné predpoklady, má predpísané povolenia a skúšky, a spĺňa akékoľvek iné predpoklady stanovené príslušnými právnymi predpismi a záväznými technickými normami pre riadne poskytnutie plnenia, a zrealizuje plnenie len prostredníctvom osôb spĺňajúcich všetky predmetné požiadavky pre poskytovanie plnenia.
Dodávateľ deklaruje, že predmet zákazky spĺňa technické požiadavky, ktoré sa na výrobok vzťahujú v súlade so Zákonom č. 56/2018 Z.z. o posudzovaní zhody výrobku, sprístupňovaní určeného výrobku na trhu a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
Požaduje sa v zmysle § 340 b) ods.5 zákona č.513/1991 Z.z. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov splatnosť faktúry v lehote 60 dní odo dňa poskytnutia riadneho plnenia predmetu zmluvy. Tieto platobné podmienky majú prednosť pred ustanoveniami všeobecných obchodných podmienok EKS.
Doba platnosti licencií po celú dobu životnosti zariadenia - permanentné licencie.
Pred dodaním tovaru je potrebné kontaktovať min. 1 deň vopred osobu uvedenú v kúpnej zmluve, ktorá zabezpečí proces preberania.
Požaduje sa dodanie v pracovných dňoch a pracovnom čase od 8,00 do 14,00 hodiny.
Nedodržanie ktorejkoľvek podmienky a požiadavky objednávateľa uvedenej v opisnom formulári sa bude považovať za podstatné porušenie zmluvných podmienok.
Nesplnenie ktorejkoľvek osobitnej požiadavky na plnenie bude objednávateľ považovať za nesplnenie kvalifikačných, odborných, technických a iných predpokladov pre riadne plnenie predmetu zákazky a za podstatné porušenie zmluvných povinností dodávateľa, pričom objednávateľ:
1. ukončí s dodávateľom zmluvný vzťah v súlade s článkom 18.2 písm. a) OPET z dôvodu, že dodávateľ porušil svoju povinnosť podľa Zmluvy alebo týchto VZP podstatným spôsobom,
2. vystaví dodávateľovi negatívnu referenciu v EKS.
V prípade ak kontraktčnú ponuku predkladá dodávateľ z iného členského štátu EÚ, predkladá ju vrátane DPH v príslušnej výške %, pričom fakturácia zo strany dodávateľa bude v takomto prípade bez DPH a DPH zaplatí objednávateľ v príslušnej výške % do št. rozpočtu na Slovensku cez príslušný daňový úrad.
Dodávateľ (úspešný uchádzač vo verejnej súťaži, resp. vybraný dodávateľ v prípade iného uplatneného postupu vo verejnom obstarávaní) je povinný vystaviť faktúru za dodávku tovaru. Faktúra musí obsahovať povinné náležitosti daňového dokladu podľa zákona o účtovníctve a zákona o DPH. Objávateľ týmto vyslovuje súhlas s použitím daňového dokladu v elektronickej podobe v zmysle § 71 zákona č. 222/2004 Z.z. o DPH. Splatnosť faktúry je 60 dní.

Zmluvné strany sa dohodli, že Predávajúci ako veriteľ nepostúpi pohľadávky voči Kupujúcemu podľa § 524 a nasl. zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších právnych predpisov bez predchádzajúceho súhlasu Kupujúceho ako dlžníka a zároveň sa Zmluvné strany dohodli, že právny úkon, ktorým budú postúpené pohľadávky Predávajúceho v rozpore s dohodou podľa prechádzajúcej vety, bude podľa § 39 Občianskeho zákonníka neplatný. Súhlas Kupujúceho je zároveň platný len za podmienky, že bol na takýto úkon udelený predchádzajúci písomný súhlas Zriaďovateľa.

Názov	Upresnenie
-------	------------

2.4 Prílohy opisného formulára Zmluvy:

Popis	Názov súboru
-------	--------------

III. Zmluvné podmienky

3.1 Miesto plnenia Zmluvy:

Štát: Slovenská republika
Kraj: Bratislavský
Okres: Bratislava III
Obec: Bratislava - mestská časť Nové Mesto
Ulica: Klenová 1

3.2 Čas / lehota plnenia zmluvy:

11.11.2024 00:00:00 - 11.11.2024 00:00:00

3.3 Dodávané množstvo/ rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: ks
Požadované množstvo: 1,0000

3.4 Práva a povinnosti zmluvných strán podľa tejto Zmluvy sa spravujú Obchodnými podmienkami elektronickej platformy verzia 1.2, účinná odo dňa 3. 11. 2022 , ktoré tvoria neoddeliteľnú prílohu tejto Zmluvy.

IV. Zmluvná cena

4.1 Celková cena predmetu Zmluvy bez DPH: 160 644,45 EUR

4.2 Sadzba DPH: 20,00

4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 192 773,34 EUR

V. Záverečné ustanovenia

5.1 Táto Zmluva bola uzavretá automatizovaným spôsobom v rámci Elektronického kontraktčného systému a v zmysle Obchodných podmienok elektronickej platformy verzia 1.2, účinná odo dňa 03.11.2022, ktoré tvoria jej prílohu č. 1.

5.2 Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej uzavretia a účinnosť za podmienok definovaných v Obchodných podmienkach elektronickej platformy uvedených v bode 5.1 tejto zmluvy.

5.3 Táto Zmluva vrátane jej príloh predstavuje úplnú dohodu zmluvných strán o jej predmete. Vedľajšie dohody k tejto zmluve neexistujú.

5.4 Táto Zmluva je vyhotovená v elektronickej podobe v štyroch vyhotoveniach, po jednom pre každú zmluvnú stranu, jedno vyhotovenie bude zaslané na zverejnenie v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády Slovenskej republiky a jedno bude zverejnené v Centrálnom registri zmlúv Trhoviska.

5.5 Túto Zmluvu bude možné meniť a dopĺňať za podmienok stanovených príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi len vo forme písomného a číslovaného dodatku podpísaného oboma zmluvnými stranami.

5.6 Táto Zmluva má nasledovné prílohy:
Príloha č.1 Obchodné podmienky elektronickej platformy verzia 1.2, účinná odo dňa 03.11.2022,
<https://portal.eks.sk/SpravaOpet/Opet/VerejnyDetail/>

V Bratislave, dňa 08.10.2024 10:38:01

Objednávateľ:
Národný onkologický ústav
konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronického trhoviska

Dodávateľ:
Siemens Healthcare s. r. o.
konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Dodávateľa v rámci elektronického trhoviska