

Kúpna zmluva č. Z2023745_Z

uzatvorená v zmysle §409 a nasl. Obchodného zákonníka

I. Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: Stredoslovenský ústav srdcových a cievnych chorôb, a.s.
Sídlo: Cesta k nemocnici 1, 97401 Banská Bystrica, Slovenská republika
IČO: 36644331
DIČ: 2022102753
IČ DPH: SK2022102753
Bankové spojenie: IBAN: Sk59 0200 0000 0037 1089 6554
Telefón: 0484333101

1.2 Dodávateľ:

Obchodné meno: Unique Medical s. r. o.
Sídlo: Stará Vajnorská 1367/4, 83104 Bratislava, Slovenská republika
IČO: 46729429
DIČ: 2023571220
IČ DPH: SK2023571220
Bankové spojenie: IBAN: SK37090000000005033661174, BIC: GIBASKBX
Telefón: +421907835465

II. Predmet zmluvy

2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov: Digitálny mobilný RTG prístroj pre implantácie KS/ICD
Kľúčové slová: RTG, RTG prístroj
CPV: 33111000-1 - Röntgenové prístroje; 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu)
Druh/y: Tovar

2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

Položka č. 1: Digitálny mobilný RTG prístroj pre implantácie KS/ICD

Funkcia				
Digitálny mobilný RTG prístroj s C-ramenom a detektorom, určený na implantáciu KS/ICD				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
1. RTG prístroj s C-ramenom a detektorom	ks			1
1.1 počet detektorov	ks			1
1.2 rozmer aktívnej plochy dektora	cm	20x20	22x22	
1.3 rozlíšenie – počet bodov	pixel	1300x1300		
1.4 rozlíšenie – veľkosť bodu	µm		155	
1.5 rozlíšenie – rozsah šedi	bit	16		
1.6 výstupný výkon generátora	kW	25		
1.7 rozsah kV	kV	40	125	
1.8 rozsah prúdu pri pulznej skiaskopii	mA	3	250	
1.9 max.prúd pri digitálnej rádiografii (jednotlivá snímka)	mA	250		
1.10 veľkosť najväčšieho ohniska	mm		0,6	
1.11 röntgenka s rotačnou anódou	ot/min	10000		

1.12 tepelná kapacita RTG žiariča pri aktívnom chladení kvapalinou	MHU	5		
1.13 hĺbka C ramena	cm	73		
1.14 orbitálny pohyb C-ramena	stupeň	140		
1.15 angulačný pohyb C-ramena - rozsah	stupeň	360		
1.16 voľný priestor medzi žiaričom a detektorom	cm	80		
1.17 najväčšia rozlišovacia schopnosť zobrazenia meraná na monitore	lp/mm	3,4		
1.18 rozsah pulzného skiaskopického módu vo formáte 1K	obr/sec	0,5	30	
2.1 Pamäť RAM pre Windows	GB	8		
2.2 Pamäť RAM pre Linux	GB	2		
2.3 Svietivosť monitorov	cd/m2	1000		
3.1 Externý video výstup (single-link DVI-D)	počet	2		
3.2 Externý monitor min. 19 palcov s konzolou	ks			2
3.3 Možnosť snímkovania v digitálnom kino móde s variabilnou frekvenciou	obr/sec	0,5	30	
3.4 Rozsah prúdu RTG žiariča pri digitálnom kino móde	mA	3	250	
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
1. univerzálne požiadavky mobilného RTG prístroja	----			
1.1 typ detektora	CMOS			
1.2 vyberateľný raster na zredukovanie sekundárneho žiarenia	áno			
1.3 aktívne chladenie s kvapalinou	áno			
1.4 dávkový parameter so zápisom k aktívnemu obrazu s automatickým prenosom do PACS-u	áno			
1.5 laserové zameriavanie zabudované v detektore	áno			
1.6 vyberateľný raster na zredukovanie radiačnej záťaži pacienta	áno			
1.7 vysoko obrátkový RTG žiarič s dvomi ohniskami	áno			
1.8 možnosť motorického a aj manuálneho riadenia pohybu C ramena	áno			
1.9 DAP meter	áno			
1.10 automatická regulácia dávkového príkonu pri skiaskopii	áno			
1.11 nastaviteľné clony na vymedzenie veľkosti primárneho zväzku	áno			
2. Akvizičná stanica RTG prístroja:	---			
2.1 Operačný systém	Windows 10 alebo Linux			
2.2 Zabudované CD/DVD alebo USB rozhranie	áno			
2.3 Interná pamäťová kapacita zariadenia v DICOM formáte	áno			
2.4 Min DICOM ver3, Dicom Worklist, Dicom Send, Dicom MPPS, Dicom Q/R, Dicom Storage	áno			
2.5 Prenos obrazových dát aj cez WLAN (WiFi)	áno			
2.6 Uživatelské rozhranie alebo manuál v slovenskom alebo českom jazyku	áno			
2.7 Vozík s TFT monitorom min. 23 palcov alebo 2 TFT monitormi min. 19 palcov	áno			
3. Doplnková výbava RTG prístroja:	---			
3.1 Funkcia merania vzdialenosti a uhlov	áno			
3.2 SW pre zvýraznenie hrán objektu	áno			

3.3 SW pre redukciu pohybových artefaktov s aktívnou redukciou šumu	áno
3.4 Rotácia obrazu	áno
3.5 Inverzia obrazu	áno
3.6 Zaznamenanie poslednej scény	áno
3.7 Filtrácia obrazu	áno
3.8 Digitálne zväčšenie obrazu	áno
3.9 Optimalizácia denzity obrazu pre súčasné znázornenie nízkontrastného a vysokoktrastného znázornenia bez straty obrazových informácií	áno
3.10 Vloženie textov do obrazu	áno
3.11 Integrovaný UPS na zálohovanie dát pri výpadku elektrickej energie	áno
3.12 Možnosť archivácie jednotlivých snímok a z video záznamu	áno
3.13 Ovládanie obrazového systému a C-ramena pomocou univerzálneho bezdrôtového nožného spínača a dotykového displeja	áno

2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
1. Vráťane dopravy na miesto plnenia.
2. Vráťane inštalácie na mieste plnenia, uvedenia do prevádzky, zaškolenia personálu a odovzdanie užívateľského manuálu v slovenskom jazyku.
3. Aplikačné školenie v počte minimálne 8 hodín.
4. Minimálne 2 ročná záruka na kompletne vybavenie vrátane poskytnutia bezplatnej 2x servisnej preventívnej prehliadky.
5. Predmet zákazky bude považovaný za dodaný jeho doručením na miesto určenia, inštaláciou, zaučením obsluhujúceho personálu a podpísaním preberacieho protokolu.
6. Zariadenie má byť nové, nepoužívané a nerepasované.
7. 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.
8. 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.
9. Dodávateľ musí mať v momente uzavretia zmluvy zápis v registri partnerov verejného sektora v súlade s príslušnými ustanoveniami ZVO.
10. 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.
11. Dodávateľ tovaru je povinný vystaviť faktúru za dodávku tovaru najneskôr do piateho pracovného dňa v mesiaci, nasledujúceho po dni dodania tovaru.
12. Požaduje sa predložiť podrobný aktualizovaný rozpočet do 7 dní od uzavretia zmluvy
13. Požaduje sa predložiť funkčná a technická špecifikácia, vrátane technických listov preukazujúcich splnenie minimálnych požadovaných parametrov predmetu zákazky s uvedením presných názvov (obchodných značiek) nacenенých výrobkov do 5 pracovných dní od účinnosti Zmluvy, ak neboli požadované ako vlastný návrh plnenia zákazky pri predložení ponuky
14. Požaduje sa predložiť platný certifikát tovaru v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými v Slovenskej republike (CE certifikát, vyhlásenie o zhode, doklad o pridelení ŠUKL kódu, resp. iný doklad, ktorý nahrádza požadované potvrdenie)
15. Požaduje sa predložiť kópia dodacieho listu od výrobcu zariadenia, vrátane sériového čísla zariadenia
16. Pokiaľ objednávateľ nepotvrdí schválenie požadovaných dokladov, nebude možné dôjsť k plneniu zmluvy.

17. Požaduje sa, aby bol servis vykonávaný autorizovanými servisnými technikmi výrobcu, alebo výrobcom vyškolenými technikmi s autorizáciou na servisnú činnosť, pri komunikácii servisného technika v úradnom jazyku objednávateľa, prípadne v českom jazyku.
18. Dodávateľ je povinný zabezpečiť servisného technika na telefón v pracovných dňoch od 8,00 hod. do 17,00 hod. Komunikácia servisného technika je požadovaná v úradnom jazyku objednávateľa, prípadne v českom jazyku.
19. Dodávateľ je povinný odstrániť vady tovaru bez zbytočného odkladu: najneskôr do 48 hodín pri vade nevyžadujúcej náhradný diel, alebo najneskôr do 72 hodín pri nahlásení vady vyžadujúcej si náhradný diel. Nahlásenie vady prístroja objednávateľom prebehne telefonicky alebo e-mailom s uvedením názvu objednávateľa, zodpovednej osoby, kontaktu, dátumu a času závady, typu prístroja a popisu závady.
20. Požaduje sa dostupnosť technickej podpory prístroja deklarovanú výrobcom od dátumu predaja na obdobie minimálne 10 rokov.
21. Zmluvné strany sa dohodli, že pohľadávky, ktoré vzniknú dodávateľovi z tohto zmluvného vzťahu, dodávateľ nie je oprávnený postúpiť tretím osobám bez predchádzajúceho súhlasu objednávateľa. Postúpenie pohľadávok bez predchádzajúceho súhlasu objednávateľa je neplatné. Súhlas dlžníka je platný za podmienky, že bol na takýto úkon udelený predchádzajúci písomný súhlas MZ SR. Súhlas dlžníka s postúpením pohľadávok veriteľa nie je potrebný pri postúpení pohľadávok v lehote splatnosti a 60 dní po lehote ich splatnosti.
22. V prípade podstatného porušenia zmluvných podmienok si objednávateľ vyhradzuje právo odstúpiť od zmluvy.

Názov	Upresnenie
-------	------------

2.4 Prílohy opisného formulára Zmluvy:

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

III. Zmluvné podmienky

3.1 Miesto plnenia Zmluvy:

Štát: Slovenská republika
Kraj: Banskobystrický
Okres: Banská Bystrica
Obec: Banská Bystrica
Ulica: Cesta k nemocnici 1

3.2 Čas / lehota plnenia zmluvy:

13.02.2023 07:00:00 - 31.03.2023 14:30:00

3.3 Dodávané množstvo/ rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: celok
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: 197 500,00 EUR

4.2 Sadzba DPH: 20,00

4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 237 000,00 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 doplňať 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 09.02.2023 11:38:01

Objednávateľ:

Stredoslovenský ústav srdcových a cievnych chorôb, a.s.

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronického trhoviska

Dodávateľ:

Unique Medical s. r. o.

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Dodávateľa v rámci elektronického trhoviska