

Kúpna zmluva č. Z20224020_Z

uzatvorená v zmysle §409 a nasl. Obchodného zákonníka

I. Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: Univerzitná nemocnica L. Pasteura Košice
Sídlo: Rastislavova 43, 04190 Košice, Slovenská republika
IČO: 00606707
DIČ: 2021141969
IČ DPH: SK2021141969
Bankové spojenie: IBAN: SK06 8180 0000 0070 0028 0550
Telefón: +421556153151

1.2 Dodávateľ:

Obchodné meno: Jarident, s.r.o.
Sídlo: Podtatranská 2501 , 05801 Poprad, Slovenská republika
IČO: 44025726
DIČ: 2022570869
IČ DPH: SK2022570869
Telefón: 00421527722030

II. Predmet zmluvy

2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov: RTG prístroj 3D + Radioviziografia
Kľúčové slová: RTG prístroj 3D; 2D; Intraorálne; Radioviziografia
CPV: 33111500-6 - Zubné röntgeny; 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu)
Druh/y: Tovar; Služba

2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

Zoznam položiek:

1. RTG prístroj 3D
2. RTG - Intraorálne 2D
3. Digitálny RVG Senzor

Položka č. 1: RTG prístroj 3D

Funkcia				
Zdravotnícke zariadenie umožňujúce zobraziť anatómiu zuba z rôznych uhlov; Digitálne zariadenie pre stomatologickú diagnostiku				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
1. Napätie na rontgenke-rozpätie	kV	40	120	
2. Anódový prúd	mA	2	16	
3. Ohnisko v mm	mm	0,5	0,7	
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
4. Panoramatické snímkovanie	požaduje sa			
5. 3D snímkovanie	požaduje sa			
6. Možnosť rozšírenia na CAD/CAM funkcionality (sken modelov)	požaduje sa			

7. Výška RTG prístroja je nastaviteľná aj pre pacienta na invalidnom vozíku	požaduje sa
8. Samostatný senzor pre panoramatické a 3D snímkovanie	požaduje sa
9. Minimálne 5 bodové uchytenie hlavy pacienta	požaduje sa
10. Samostatný senzor pre kefalometrické snímkovanie	požaduje sa
11. Možnosť polohovania pacienta Face to Face v stojí aj v sede	požaduje sa
12. Polohovanie pacienta pomocou laserových lúčov	požaduje sa
13. Funkcie pre zníženie množstva žiarenia	požaduje sa
14. Ovládanie prístroja cez dotykový panel na prístroji	požaduje sa
15. Prístroj optimalizuje kvalitu obrazu dávky v oblasti krčnej chrbtice	požaduje sa
16. Redukcia žiarenia v oblasti mäkkých tkanív	požaduje sa
17. Požadované panoramatické parametre:	
- Štandardné panoramatické programy	požaduje sa
- Detský program	požaduje sa
- Maxillary sinus	požaduje sa
- Segmentované panoramatické programy (bitewing)	požaduje sa
- LA TMJ	požaduje sa
- Predprogramované filtre obrazu	požaduje sa
18. Požadované 3D parametre:	
- Možnosť voľby FOV	požaduje sa
- Maximálna výška FOV 18 cm	požaduje sa
- Maximálna šírka FOV 15cm-16cm	požaduje sa
- Minimálna veľkosť najväčšieho FOV (bez skladania obrazu) 8x15 cm (vxš)	požaduje sa
- Detský program	požaduje sa
- Rozlíšenie - min. 3 rozlíšenia	požaduje sa
- Najkratší čas skenovania Pan od 6 sek.	požaduje sa
- Najkratší čas skenovania Ceph min. 6 - 9 sek	požaduje sa
- Doba RTG žiarenia pri CBCT vyšetrení min. 1 - 2 sek	požaduje sa
- Čas rekonštrukcie snímok (s - min) / 30 s - 2 min.	požaduje sa
19. Požadované kefalo parametre:	
- Detský program	požaduje sa
- Lateral	požaduje sa
- Frontal AP/PA	požaduje sa
- Submento Vertex	požaduje sa
- Carpus	požaduje sa
- Predprogramované filtre obrazu	požaduje sa
- Možnosť konfigurácie Ceph. Ramena vpravo alebo vľavo	požaduje sa
20. Snímače:	
- CMOS snímač s priamou konverziou RTG žiarenia pre panoramatické, CSI snímač pre 3D	požaduje sa
- Snímač s priamou konverziou RTG žiarenia pre kefalo snímkovanie	CMOS
- Škála šedej na senzoroach min. 14 bit	požaduje sa
- Akvizičná stanica/ovládaci panel	požaduje sa

- Pre riadenie chodu zariadenia, akvizíciu snímok a zaslanie na PACS	požaduje sa
- Náhľadový LCD monitor	požaduje sa
- Možnosť úpravy údajov pacienta	požaduje sa
- Spracovanie obrazu	požaduje sa
- Kapacita akvizíčnej pracovnej stanice v DICOM formáte	požaduje sa
- Možnosť uloženia štúdie na CD/DVD nosič	požaduje sa
- Požiadavka pre pripojiteľnosť	požaduje sa
- Pripojenie na NIS	požaduje sa
21. Softvér:	
- Neobmedzený počet licencií programu bez dodatočných poplatkov	požaduje sa
- Dodávka 3D diagnostického softvéru, licencia pre min 6 – 10 PC	požaduje sa
- Dodanie továrenského PC s monitorom	požaduje sa
- Možnosť napojenia na nemocničný systém PACS	požaduje sa

Položka č. 2: RTG - Intraorálne 2D

Funkcia				
Digitálne zariadenie na zhotovenie intraorálnych a bitewing snímok				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
1. Generátor - konštantný potenciál, vysokonapäťové DC	kHz	100	200	
2. Napätie rontgenky - voliteľné	kV	60	70	
3. Prúd rontgenky	mA	7		
4. Ohnisko	mm	0,4	0,7	
5. Celková filtrácia	mm	2,0 mm		
6. Doba expozície	s	0,02	3,2	
7. SSD (vzdialenosť zdroja - kože) - štandardný kolimátor	mm	200	240	
8. Sieťové napätie - 115 - 240 VAC +/- 10%	V	115	240	
9. Dosah	cm	216		
10. Hmotnosť	kg		30	
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
11. Prevedenie nástenné	požaduje sa			

Položka č. 3: Digitálny RVG Senzor

Funkcia				
Radioviziografia - intraorálny senzor na presnejšiu diagnostiku a ochranu zdravia pacienta pre ionizačným žiarením				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
1. Rozmery senzoru veľkosti 1	mm	24x36		
2. Rozlíšenie - teoretické	lp/mm	25	26	
3. Rozlíšenie - viditeľné	lp/mm	20	25	
4. Dĺžka kábla s aktívnou ochranou	m	3		
5. Priemer kábla s aktívnou ochranou	m	3		
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
6. Port USB 2.0 / USB 3.x	požaduje sa			

7. Materiál kábla vystužený kevlarom	požaduje sa
8. Software a ovládače - CliniWiew, VixWin3.6 (Gx Picture4.0) alebo TWAIN	požaduje sa
9. Pripojiteľnosť - monitorovanie funkčného stavu zariadenia	požaduje sa
10. Ochrana/ bezpečnostné prvky zariadenia - pre prepätím a nadprúdom, nízky výkon	požaduje sa

2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
1.0 Predmetom tejto zmluvy je záväzok dodávateľa dodať objednávateľovi tovar podľa všeobecnej, funkčnej a technickej špecifikácie uvedenej v tejto zmluve, previesť na objednávateľa vlastnícke právo k tovaru a záväzok objednávateľa tovar prevziať a zaplatiť za neho dodávateľovi dohodnutú kúpnu cenu, a to za podmienok podľa tejto zmluvy.
1.1 Tovarom pre účely tejto zmluvy je 3D RTG Zubný; RTG - Intraorálne 2D a Digitálny RVG Senzor, ktorých špecifikácia je uvedená vo všeobecnej, funkčnej a technickej špecifikácii tejto zmluvy (ďalej len "zariadenie").
2.0 Dodávateľ pri predkladaní Kontraktačnej ponuky predloží "vlastný návrh plnenia zákazky" (dokument obsahujúci informácie o zariadení, v rozsahu - názov a typ prístroja, obchodné meno a sídlo výrobcu, popis technických vlastností prístroja tak, aby na ich základe mohol objednávateľ posúdiť splnenie všetkých technických vlastností prístrojov).
3.0 Dodávateľ je povinný spolu so zariadením dodať kompletnú sprievodnú dokumentáciu, ktorá musí obsahovať aj užívateľskú príručku v slovenskom jazyku.
3.1 Dodávateľ po dodaní zariadenie inštaluje, odskúša a uvedie do prevádzky v mieste plnenia. Následne vyhotoví Preberací protokol a Inštalačný protokol. Inštalačný protokol sa samostatne nevyhotovuje, ak je súčasťou Preberacieho protokolu.
3.2 Dodávateľ zaškolí na obsluhu zariadenia príslušný personál objednávateľa najneskôr do 3 pracovných dní odo dňa prevzatia zariadenia objednávateľom t.j. od podpisu Preberacieho protokolu a Inštalačného protokolu. Dodávateľ vystaví protokol o zaškolení pracovníkov a doručí ho najneskôr do 3 dní odo dňa zaškolenia.
3.3 Zariadenie musí byť dodávateľom dodané nové, nepoužívané, nerepasované a kompletne. Objávateľ je oprávnený neprevziať zariadenie dodané po častiach.
3.4 Zariadenie sa považuje za riadne dodané ak je dodávateľom dodané v súlade s jeho špecifikáciou uvedenou v zmluve, podmienkami dodania podľa tejto zmluvy, spolu s príslušnou dokumentáciou, bol podpísaný Preberací protokol a Inštalačný protokol a Protokol o zaškolení personálu na obsluhu (s menným zoznamom zaškolených osôb a ich podpismi).
4.0 Dodávateľ je povinný dopraviť zariadenie na miesto dodania na vlastné náklady. Miestom dodania je pracovisko objednávateľa - Stomatologická klinika.
5.0 Lehota plnenia zmluvy (dodania zariadenia) je 8 týždňov odo dňa platnosti zmluvy.
6.0 Dodávateľ je oprávnený vystaviť faktúru až po riadnom dodaní zariadenia (bod 3.4).
6.1 Splatnosť faktúry je 60 kalendárnych dní od doručenia faktúry objednávateľovi. Dodávateľ je povinný vystaviť a doručiť faktúru za dodávku tovaru najneskôr do piateho pracovného dňa v mesiaci, nasledujúceho po dni dodania tovaru.
7.0 Dodávateľ je povinný do 5 pracovných dní od uzatvorenia zmluvy, teda ešte pred samotnou dodávkou zariadenia predložiť na pracovisko objednávateľa - Oddelenie verejného obstarávania: Položkovitý rozpočet predmetu zmluvy (ďalej len "rozpočet") podľa bodu 7.1.
7.1 Ceny uvedené v rozpočte sú uvedené v eurách (€), bez DPH, s DPH vo výške podľa platných právnych predpisov v čase uzatvorenia zmluvy, vrátane colných sadzieb, poistného podľa požiadaviek objednávateľa a všetkých ďalších nákladov dodávateľa súvisiacich s obstaraním dokumentov súvisiacich s predmetom plnenia a/alebo s riadnym plnením predmetu tejto zmluvy.
7.2 Ak je dodávateľ identifikovaný pre DPH v inom členskom štáte EÚ alebo je zahraničnou osobou z tretieho štátu a miesto dodania služby je v SR, tento dodávateľ nebude pri plnení zmluvy fakturovať DPH. Vo svojej Kontraktačnej ponuke však musí uviesť príslušnú sadzbu a výšku DPH podľa zákona č. 222/2004 Z.z. o dani z pridanej hodnoty a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a cenu vrátane DPH.
8.0 Dodávateľ je povinný do 5 pracovných dní od uzatvorenia zmluvy, teda ešte pred samotnou dodávkou zariadenia predložiť na pracovisko objednávateľa - Oddelenie zdravotníckej techniky:
a) Prospektový materiál ponúkaného zariadenia s popisom technických vlastností zariadenia tak, aby na ich základe mohol objednávateľ posúdiť splnenie všetkých technických vlastností zariadenia.
b) CE certifikát/Declaration of Conformity vydanými autorizovanými osobami, alebo notifikovanými osobami, ktoré majú oprávnenie na posudzovanie zhody výrobkov s technickými špecifikáciami zariadenia, úradne preložené do slovenského jazyka.
c) Vyhlásenie o zhode - trvanie a platnosť certifikátu na základe ktorého bol vydaný ŠUKL kód.

9.0 V prípade, ak objednávateľom požadované doklady (bod 8.0 a bod 2.0) nebudú dodávateľom doručené alebo nebudú doručené v stanovenom termíne, objednávateľ považuje toto porušenie povinnosti dodávateľa za podstatné a je oprávnený ukončiť s dodávateľom zmluvný vzťah z dôvodu podstatného porušenia povinností dodávateľa.
10.0 V prípade, ak objednávateľom požadované doklady (bod 8.0 a bod 2.0) budú dodávateľom doručené v stanovenom termíne ale dodávateľ nedoručí správne doklady alebo objednávateľ nadobudne dôvodnú pochybnosť o dôveryhodnosti doručených dokladov, objednávateľ považuje toto porušenie povinnosti dodávateľa za podstatné a je oprávnený ukončiť s dodávateľom zmluvný vzťah z dôvodu podstatného porušenia povinností dodávateľa.
11.0 Dodávateľ je povinný zariadenie dodať v lehote plnenia zmluvy. Presný dátum a čas prevzatia zariadenia si zmluvné strany dohodnú najmenej 2 pracovné dni vopred elektronicky, kontaktovaním Objednávateľa - Stomatologickú kliniku v pracovných dňoch v čase od 8.00 do 15.00h.
12.0 V prípade, že podmienkou riadneho dodania zariadenia je poskytnutie súčinnosti zo strany objednávateľa musí dodávateľ požiadavku súčinnosti presne zadefinovať najneskôr spolu s predložením dokladov podľa bodu 8.0. Po dobu omeškania objednávateľa s poskytnutím súčinnosti nie je dodávateľ v omeškaní s dodaním zariadenia. Objednávateľ je povinný informovať dodávateľa o akýchkoľvek skutočnostiach, ktoré by mohli mať vplyv na poskytnutie súčinnosti.
13.0 Záručná doba na zariadenie je 24 mesiacov odo dňa jeho prevzatia objednávateľom (t.j. odo dňa podpisu Inštalačného protokolu).
14.0 Dodávateľ je povinný zabezpečiť objednávateľovi bezplatné poskytnutie autorizovaného záručného servisu a bezplatnej údržby zariadenia počas trvania záručnej doby.
14.1 Dodávateľ je povinný vykonávať autorizovaný záručný servis len odborne kvalifikovanými osobami, komunikujúcimi v slovenskom jazyku.
14.2 Dodávateľ sa zaväzuje nastúpiť na servis do 48 hodín od nahlásenia poruchy elektronicky v rámci záručného servisu.
14.3 Dodávateľ zabezpečí záručný servisný zásah do 24 hodín od nahlásenia poruchy / sobota, nedeľa a sviatkov sa do lehoty nezapočítava/. Dodávateľ odstráni poruchu v čo najkratšom čase, najneskôr do 2 pracovných dní od nástupu na opravu poruchy ak nie je potrebný náhradný diel. Ak je potrebný náhradný diel, dodávateľ sa zaväzuje zabezpečiť výmenu náhradného dielu do 3 dní od odsúhlasenia jeho výmeny objednávateľom najneskôr do 7 pracovných dní od nástupu na opravu. Za oznámenie poruchy sa považuje aj oznámenie e-mailom.
14.4 Dodávateľ predloží kontakt na servisného technika poskytujúceho záručný servis v rozsahu: meno, tel. číslo, e-mail do 7 dní od uzavretia zmluvy.
14.5 Garancia dodania náhradných dielov: min 10 rokov od uvedenia prístroja do prevádzky.
14.6 Objednávateľ má právo odmietnuť prevzatie tovaru a následne nepodpísať preberací protokol pre preukázateľné vady dodaného tovaru / napr. nedostatočná kvalita, nedodržanie špecifikácie a požiadaviek na tovar, poškodený obal tovaru a pod./
14.7 Objednávateľ požaduje odstrániť vady/poruchy alebo zabezpečiť opravu zariadenia, t.j. zabezpečiť jeho plné sfunkčnenie najneskôr do 24 hodín od nástupu technika na servisnú opravu v prípade, ak je oprava bez potreby výmeny náhradných dielov.
15.0 Objednávateľ je oprávnený uplatniť voči dodávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 500 EUR (slovom: päťsto eur) za každé jedno porušenie pri nedodržaní podmienok z Osobitých požiadaviek na plnenie tejto zmluvy.
16.0 Zmluvné strany sa dohodli, že pohľadávku, ktorá vznikne z tohto zmluvného vzťahu dodávateľovi ako veriteľovi, dodávateľ nepostúpi tretej osobe bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa ako dlžníka. Písomný súhlas za objednávateľa je oprávnený vydať len jeho štatutárny orgán. Postúpenie pohľadávky dodávateľa bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa je neplatné s odkazom na §525 ods.2 zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník, v znení neskorších predpisov.
Dodávateľ sa zaväzuje, že neurobí právne úkony smerujúce k zmene osoby veriteľa objednávateľa a teda okrem zákazu postúpenia svoju pohľadávku nezabezpečí žiadnym spôsobom, ktorý mu umožňuje platná právna úprava o zabezpečení záväzku, najmä nie však výlučne pohľadávku nezaloží ako majetok, neprijme ponuku ručenia alebo bankovej záruky, nepristúpi k dohode o započítaní pohľadávok so svojím veriteľom.
16.1 V prípade porušenia bodu 16.0 je objednávateľ oprávnený uplatniť si voči dodávateľovi nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty a to vo výške 10% (slovom: desať percent) z výšky istiny postúpenej alebo inak zabezpečenej pohľadávky. Zmluvná pokuta je splatná v lehote do 30 kalendárnych dní odo dňa doručenia faktúry dodávateľovi.
17.0 Porušenie zmluvných záväzkov vyplývajúcich z plnenia predmetu tejto zmluvy, ako aj osobitných požiadaviek plnenia podľa tejto zmluvy sa považuje za podstatné porušenie zmluvných záväzkov zo strany dodávateľa.
18.0 Predmet zmluvy je hradený z kapitálových výdavkov zo štátneho rozpočtu a objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy, ak poskytovateľ finančných prostriedkov (Ministerstvo zdravotníctva Slovenskej republiky) neposkytol objednávateľovi z akéhokoľvek dôvodu alebo bez uvedenia dôvodu na realizáciu tejto zmluvy alebo už poskytnuté finančné prostriedky na realizáciu tejto zmluvy verejnému obstarávateľovi odňal.
18.1 Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade odstúpenia od zmluvy z dôvodu uvedenom v bode 18.0, nevzniká žiadnej zo zmluvných strán nárok na akékoľvek finančné plnenie.

Názov	Upresnenie
-------	------------

2.4 Prílohy opisného formulára Zmluvy:

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

III. Zmluvné podmienky

3.1 Miesto plnenia Zmluvy:

Štát: Slovenská republika
Kraj: Košický
Okres: Košice IV
Obec: Košice - mestská časť Juh
Ulica: Rastislavova 43, Tr. SNP č. 1, Košice

3.2 Čas / lehota plnenia zmluvy:

19.05.2022 14:18:00 - 14.07.2022 15:00:00

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 1.1, účinná odo dňa 14.4.2022, ktoré tvoria neoddeliteľnú prílohu tejto Zmluvy.

IV. Zmluvná cena

4.1 Celková cena predmetu Zmluvy bez DPH: 41 699,00 EUR

4.2 Sadzba DPH: 20,00

4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 50 038,80 EUR

V. Záverečné ustanovenia

5.1 Táto Zmluva bola uzavretá automatizovaným spôsobom v rámci Elektronického kontrakčného systému a v zmysle Obchodných podmienok elektronickej platformy verzia 1.1, účinná odo dňa 14.04.2022, 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 1.1, účinná odo dňa 14.04.2022,
<https://portal.eks.sk/SpravaOpet/Opet/VerejnyDetail/>

Príloha č.2 Vlastný návrh plnenia zákazky Z20224020

V Bratislave, dňa 11.05.2022 11:40:02

Objednávateľ:
Univerzitná nemocnica L. Pasteura Košice
konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronického trhoviska

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