

Tradintek UAB

J.Jasinskio g. 9, LT-01111 Vilnius, tel. nr. (8 5) 2685427, fakso nr. (8 5) 2496084, registro tvarkytojas VĮ Registrų Centras, įmonės kodas 124942182, PVM mokėtojo kodas LT249421811

VšĮ Vilniaus universiteto ligoninės
Santariškių klinikos
Santariškių g. 2, LT-08661 Vilnius

PASIŪLYMAS PIRKTI ULTRAGARSO APARATĄ KAKLO IR GALVOS KRAUJAGYSLIŲ TYRIMAMS

2016 m. sausio 22 d. Nr. 20160122-01
Vilnius

Tiekėjo pavadinimas	UAB Tradintek
Tiekėjo adresas	J.Jasinskio g. 9, LT-01111 Vilnius
Už pasiūlymą atsakingo asmens vardas, pavardė, pareigos	Tomas Mickūnaitis, komercijos direktorius
Telefono numeris	(8 5) 2685427, mob. 8 698 33383
Fakso numeris	(8 5) 2496084
El. pašto adresas	tomas.mickunaitis@tradintek.com, info@tradintek.com

- Šiuo pasiūlymu pažymime, kad sutinkame su visomis pirkimo sąlygomis, nustatytomis:
 - atviro konkurso skelbime, paskelbtame Viešųjų pirkimų įstatymo nustatyta tvarka,
 - atviro konkurso pirkimo dokumentuose,
 - kituose pirkimo dokumentuose.
- Pasiūlymas galioja iki termino, nustatyto pirkimo dokumentuose.
- Pasirašydamas CVP IS priemonėmis pateiktą pasiūlymą saugiu elektroniniu parašu, patvirtinu, kad dokumentų skaitmeninės kopijos ir elektroninėmis priemonėmis pateikti duomenys yra tikri.

Mes siūlome šią prekę:

Pirkimo dalies Nr.	Prekės pavadinimas, prekės gamintojas	Kiekis	Mato vnt.	Vieneto kaina, EUR (be PVM)	PVM dydis %	Vieneto kaina, Eur (su PVM)	Bendra kaina, Eur (be PVM)	Bendra kaina, EUR (su PVM)
1	Ultragarso aparatas kaklo ir galvos kraujagyslių tyrimams Logiq S8, gamintojas GE Healthcare	1	Vnt.	75870,00	21	91802,70	75870,00	91802,70

1 pirkimo dalies pasiūlymo kaina Eur su PVM (žodžiais): devyniasdešimt vienas tūkstantis aštuoni šimtai du eurai ir 70 ct.

Į šią sumą įeina visos išlaidos ir visi mokesčiai, taip pat ir PVM, kuris sudaro (žodžiais) penkiolika tūkstančių devynis šimtus trisdešimt du eurus ir 70 ct.

Siūlomos prekės visiškai atitinka pirkimo dokumentuose nurodytus reikalavimus ir jų savybės tokios:

ULTRAGARSO APARATAS KAKLO IR GALVOS KRAUJAGYSLIŲ TYRIMAMS – 1 VNT.

Pirkimo dalies Nr.	Prekės pavadinimas	Pirkimo dokumentų 3 priede „Techninėje specifikacijoje“ nustatyti prekės parametrai ir parametų reikšmės		Tiekėjo siūlomos prekės parametų reikšmės (Failo, dokumento pavadinimas ir puslapio Nr., pažymintis vietą, kurioje yra siūlomus techninius parametrus patvirtinantys dokumentai, bei siūlomos prekės katalogo numeris)
		Parametras	Reikalaujama parametro reikšmė	
I	Ultragarso aparatas kaklo ir galvos kraujagyslių tyrimams			Logiq S8 tipo ultragarsinės diagnostikos aparatas, gamintojas GE Healthcare
1.		Taikymo tipas (tyrimai)	Galvos kraujagyslių tyrimai	Galvos kraujagyslių tyrimai Techninis aprasas.pdf - 1 psl.
2.		Konstrukcija	1. Mobilus: sisteminis blokas ir monitorius integruotas transportiniame vežimėlyje, bendras svoris ne daugiau kaip 100 kg. 2. Keičiamas valdymo pulto aukštis ir pasukimo kampas. 3. Integruotas sensorinis sistemos valdymo ekranas. 4. Ne mažiau kaip keturios aktyvios vaizdinimo daviklių pajungimo jungtys. 5. Spalvoto vaizdo monitorius kurio įstrižainė ne mažesnė kaip 19 colių.	1. Mobilus: sisteminis blokas ir monitorius integruotas transportiniame vežimėlyje, bendras svoris 85 kg. 2. Keičiamas valdymo pulto aukštis ir pasukimo kampas. 3. Integruotas sensorinis sistemos valdymo ekranas. 4. Keturios aktyvios vaizdinimo daviklių pajungimo jungtys. 5. Spalvoto vaizdo monitorius kurio įstrižainė 23 coliai. Techninis aprasas.pdf - 1, 2 psl.
3.		Ultragarsinio aparato maitinimo šaltinis	~230 ± 10% V, 50Hz elektros tinklas	220 - 240 V, 50 Hz Techninis aprasas.pdf - 2 psl.
4.		Ultragarsinio aparato architektūra	1. Pilnai skaitmeninė, su galimybe išsaugoti visą pradinę informaciją. 2. Sistemos dinaminis diapazonas (angl. "dynamic range") ne mažesnis kaip 250 db. 3. Skaitmeninių signalo apdorojimo kanalų ne mažiau kaip 450000.	1. Pilnai skaitmeninė, su galimybe išsaugoti visą pradinę informaciją. 2. Sistemos dinaminis diapazonas (angl. "dynamic range") 274 db. 3. Skaitmeninių signalo apdorojimo kanalų 478045. Techninis aprasas.pdf - 4, 23 psl.
5.		Komplektuojami davikliai		
5.1		Tiesinis daviklis	1. Darbinis dažnių diapazonas	1. Darbinis dažnių diapazonas

			ne blogesnis kaip nuo 3 iki 8 MHz. 2. Apžiūros lauko plotis 40 ± 5 mm. 3. Elementų skaičius ne mažiau 190.	nuo 2 iki 8 MHz. 2. Apžiūros lauko plotis 44 mm. 3. Elementų skaičius 192. Techninis aprasas.pdf - 29, 25 psl.
5.2		Sektorinis daviklis	1. Darbinis dažnių diapazonas ne blogesnis kaip nuo 1 iki 5 MHz; 2. Apžiūros lauko kampas ne mažesnis kaip 120° . 3. Elementų skaičius ne mažiau 190.	1. Darbinis dažnių diapazonas nuo 1 iki 5 MHz; 2. Apžiūros lauko kampas 120° . 3. Elementų skaičius 288. Techninis aprasas.pdf - 29, 25 psl.
6.		Vaizdavimo režimai	1. 2D (B) režimas. 2. Audinių harmonikų vaizdavimas. 3. M režimas. 4. Impulsinis dopleris (PW). 5. Didelio impulsų pakartojimo dažnio dopleris (HPRF). 6. Spalvinis dopleris. 7. Galios spalvinis dopleris. 8. Kryptinis galios dopleris. 9. Nedoplerinis kraujotakos vaizdinimo režimas. 10. Sudvejintas režimas, kai galimi du tiriamo regiono vaizdai vienu metu: vienas 2D, antras 2D su spalvine vizualizacija. 11. Dupleksinis režimas. 12. Tripleksinis režimas. 13. Specialūs programiniai algoritmai triukšmams ir artefaktams mažinti. 14. Vaizdų sumavimo režimas (veikiantis su konveksiniais ir linijiniais davikliais); vaizdas sudaromas iš ne mažiau kaip 9 vaizdų, gautų skenuojant skirtingais kampais.	1. 2D (B) režimas. 2. Audinių harmonikų vaizdavimas. 3. M režimas. 4. Impulsinis dopleris (PW). 5. Didelio impulsų pakartojimo dažnio dopleris (HPRF). 6. Spalvinis dopleris. 7. Galios spalvinis dopleris. 8. Kryptinis galios dopleris. 9. Nedoplerinis kraujotakos vaizdinimo režimas. 10. Sudvejintas režimas, kai galimi du tiriamo regiono vaizdai vienu metu: vienas 2D, antras 2D su spalvine vizualizacija. 11. Dupleksinis režimas. 12. Tripleksinis režimas. 13. Specialūs programiniai algoritmai triukšmams ir artefaktams mažinti. 14. Vaizdų sumavimo režimas (veikiantis su konveksiniais ir linijiniais davikliais); vaizdas sudaromas iš iki 9 vaizdų, gautų skenuojant skirtingais kampais. Techninis aprasas.pdf - 3, 24, 7, 4, 11 psl.
7.		Vaizdų išsaugojimas	1. Vaizdų sekos kilpos (angl. "cineloop") išsaugojimas (atmintis 2D režime ne mažiau 1000 kadrų arba ne mažiau nei 350 MB). 2. Vaizdų archyvavimas kompaktiniuose (CD ir DVD) diskuose, aparato atmintyje (HDD). 3. Galimybė įrašyti vaizdų seką (angl. "cineloop") skaitmeniniu pavidalu.	1. Vaizdų sekos kilpos (angl. "cineloop") išsaugojimas (atmintis 2D režime 776 MB). 2. Vaizdų archyvavimas kompaktiniuose (CD ir DVD) diskuose, aparato atmintyje (HDD). 3. Galimybė įrašyti vaizdų seką (angl. "cineloop") skaitmeniniu pavidalu. 4. Galimybė ekrane vaizduoti išsaugotų vaizdų ikoną kartu

			- Galimybė ekrane vaizduoti išsaugotų vaizdų ikonas kartu su vaizdu realiame laike tyrimo metu. - Galimybė aparato ekrane vaizduoti realaus laiko ultragarsinį vaizdą ir įrašytą pasirinktos projekcijos KT ar BMR vaizdą. - Aparato vidinė atmintis ne mažiau kaip 100 GB.	su vaizdu realiame laike tyrimo metu. - Galimybė aparato ekrane vaizduoti realaus laiko ultragarsinį vaizdą ir įrašytą pasirinktos projekcijos KT ar BMR vaizdą. - Aparato vidinė atmintis vaizdų išsaugojimui - 300 GB. Techninis aprasas.pdf - 5, 2, 6, 4, 31 psl.
8.		Tyrimo duomenų išsaugojimas ir perdavimas	- Vaizdų archyvavimas DICOM protokolu (aparate turi būti instaliuota DICOM 3.0 programinė įranga: DICOM images and loops, DICOM structured report, DICOM worklist). - Galimybė priimti ir atkurti ultragarso (US), rentgeno kompiuterinės tomografijos (CT) ir branduolių magnetinio rezonanso (MR) vaizdus DICOM protokolu (angl. "DICOM retrieve"). - Galimybė siųsti vaizdus ir struktūrizuotus duomenis į PACS sistemą. - Turi būti galimybė versti išsaugotus vaizdus ir vaizdų sekas kilpas į AVI ir arba MPEG ir JPEG ir/arba BMP formatus ir juos perduoti. - Būtinai įrenginys duomenų įrašymui į CD ir DVD tipo laikmenas.	- Vaizdų archyvavimas DICOM protokolu (aparate instaliuota DICOM 3.0 programinė įranga: DICOM images and loops, DICOM structured report, DICOM worklist). - Galimybė priimti ir atkurti ultragarso (US), rentgeno kompiuterinės tomografijos (CT) ir branduolių magnetinio rezonanso (MR) vaizdus DICOM protokolu (angl. "DICOM retrieve"). - Galimybė siųsti vaizdus ir struktūrizuotus duomenis į PACS sistemą. - Galima versti išsaugotus vaizdus ir vaizdų sekas kilpas į AVI arba WMV (MPEG 4) ir JPEG formatus ir juos perduoti. - Yra įrenginys duomenų įrašymui į CD ir DVD tipo laikmenas. Techninis aprasas.pdf - 6, 31, 2 psl.
9.		Programinė vaizdo apdorojimo ir analizės įranga	- Automatiniam pilkosios skalės parametrų optimizavimui vieno mygtuko paspaudimu. - Automatiniam spektrinio doplerio parametrų optimizavimui vieno mygtuko paspaudimu. - Automatiniam dopleriniams skaičiavimams realiame laike, PW režime. - Darbinė stotis vaizdams analizuoti ir apdoroti: - programinis paketas vaizdų peržiūrai ir manipuliacijai, bendriesiems	- Automatiniam pilkosios skalės parametrų optimizavimui vieno mygtuko paspaudimu. - Automatiniam spektrinio doplerio parametrų optimizavimui vieno mygtuko paspaudimu. - Automatiniam dopleriniams skaičiavimams realiame laike, PW režime. - Darbinė stotis vaizdams analizuoti ir apdoroti: - programinis paketas vaizdų peržiūrai ir manipuliacijai, bendriesiems

			geometriniams matavimams; b. programinis paketas dopleriniams matavimams ir skaičiavimams.	geometriniams matavimams; b. programinis paketas dopleriniams matavimams ir skaičiavimams. Techninis aprasas.pdf - 33 psl.
10.		Garantinio aptarnavimo laikotarpis	≥ 36 mėnesiai	36 mėnesiai
11.		Žymėjimas CE ženklų	Būtinai (kartu su pasiūlymu konkursui privaloma pateikti CE sertifikato arba EB atitikties deklaracijos kopiją).	Pateikta EB atitikties deklaracijos kopija
12.		Kartu su įranga pateikiama dokumentacija	Naudojimo instrukcija lietuvių kalba.	Kartu su įranga bus pateikta naudojimo instrukcija lietuvių kalba

Kartu su pasiūlymu pateikiami šie dokumentai:

Eil. Nr.	Pateiktų dokumentų pavadinimas	Dokumento puslapių skaičius
1.	Įmonės registracijos pažymėjimo kopija	1
2.	Išrašas iš įmonės įstatų	1
3.	Valstybės įmonės Registrų centro išduota pažyma, patvirtinanti jungtinius kompetentingų institucijų tvarkomus duomenis apie UAB Tradintek	2
4.	Pažyma dėl įtariamųjų, kaltinamųjų ir nuteistųjų registro duomenų apie fizinį asmenį	1
5.	Duomenys apie uždarnosios akcinės bendrovės akcininkus	1
6.	Dokumentai patvirtinantys teisę atstovauti siūlomų prekių gamintoją	2
7.	Darbuotojo, vykdančio siūlomo medicinos prietaiso aptarnavimą, kvalifikacijos pažymėjimo kopija	2
8.	Įgaliojimo atstovauti įmonę nuorašas	1
9.	Tiekėjo sąžiningumo deklaracija	1
10.	Tiekėjo deklaracija	1
11.	EB atitikties deklaracijos kopija	12
12.	Gamintojo parengti siūlomų prietaisų techniniai aprašai su vertimais	55

Pasiūlymas galioja iki termino, nustatyto pirkimo dokumentuose.

Ši pasiūlyme nurodyta informacija yra konfidenciali /perkančioji organizacija šios informacijos negali atskleisti tretiesiems asmenims/:

Eil. Nr.	Pateiktų dokumentų pavadinimas (rekomenduojama pavadinime vartoti žodį „Konfidencialu“)	Dokumento puslapių skaičius	Failo, kuriame yra dokumentas, pavadinimas
1.	Techninis aprašas. Konfidencialu	55	Techninis aprašas.pdf
2.	Kvalifikacijos dokumentai. Konfidencialu	25	Kvalifikacijos dokumentai.pdf

Komercijos direktorius

Tomas Mickūnaitis