

Imonės kodas 1477 36647, PVM mokėtojo kodas LT477366410, Durbyno g. 22, LT-36237 Panevėžys.
Lauk. registracijos Nr. 2008/131600014407632, AP „Šaulių būrys“ Nr. 01-01-01-01-01, Tel.845 57 06 05
 (Juridinio asmens teisinė forma, buveinė, kontaktinė informacija, registro, kuriame kaupiami ir saugomi duomenys apie tiekėją, pavadinimas, juridinio asmens kodas, pridėtinės vertės mokesčio mokėtojo kodas, jei juridinis asmuo yra pridėtinės vertės mokesčio mokėtojas)

Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninės Kauno klinikoms

SIŪLOMŲ PREKIŲ CHARAKTERISTIKŲ ATITIKIMAS REIKALAUJAMOMS

Pateikiame užpildytą siūlomos prekės specifikaciją, nurodant kiekvieno techninio parametro atitikimą (tikslią parametro reikšmę) ir atitikimo patvirtinimą dokumente originalo kalba (pažymint vietą, psl. Nr.) Perkančiosios organizacijos pageidaujama parametro reikšmei pagal konkurso sąlygų priede nurodytas technines charakteristikas.

Atžymas tikrinti prisegame dokumente pavadinimu: „Prekių aprašymas“

VPP-3929, TSD-769

Portatyvinės ultragarso sistemos techninė specifikacija (kiekis 1 vnt.)

Eil. Nr.	Parametrai (specifikacija)	Reikalaujamos parametų reikšmės	Siūlomos parametų reikšmės
1.	Sistemos architektūra	Portatyvus (pritaikytas nešiojimui, sveriantis ne daugiau kaip 10 kg) ultragarsinis diagnostinis aparatas, sukomplektuotas su mobiliu staleliu arba stovu (19.4 poz.)	Z6, Mindray, portatyvus, pritaikytas nešiojimui, sveriantis 8.8kg ultragarsinis diagnostinis aparatas, <u>Prekių aprašymo psl. Nr. 1.</u> sukomplektuotas su mobiliu staleliu UMT-150 <u>Prekių aprašymo psl. Nr.3.</u>
2.	Daviklių jungtys	≥ 2 aktyvios jungtys aparate arba ≥ 1 aktyvi jungtis aparate ir ≥ 1 aktyvi jungtis mobiliame aparato stalelyje/stove	2 aktyvios daviklių jungtys <u>Prekių aprašymo psl. Nr.2.</u>
3.	Monitorius	1. ≥ 15 colių ekrano įstrižainės, LCD tipo (arba lygiavertis); 2. Reguliuojamo pasvirimo kampo, reguliavimo eiga $\geq 30^\circ$.	1. 15 colių įstrižainės, LED tipo <u>Prekių aprašymo psl. Nr.2.</u> 2. Reguliuojamo pasvirimo kampo, reguliavimo eiga 30° <u>Prekių aprašymo psl. Nr.2.</u>
4.	Vaizduojamo gylio diapazonas	≥ 30 cm	Vaizduojamo gylio diapazonas 38.8cm <u>Prekių aprašymo psl. Nr.4</u>
5.	Maksimalus kadrų dažnis	≥ 400 kadrų/s	Maksimalus kadrų dažnis: 400 kadrų/s <u>Prekių aprašymo psl. Nr.4</u>
6.	Maksimali kadrų atminties talpa (angl., „cine memory“)	$\geq 10\,000$ kadrų arba ≥ 384 MB	Maksimali cinematinė B režimo atminties talpa 12 394 kadrų <u>Prekių aprašymo psl. Nr.6</u>
7.	Atliekami tyrimai	1. Pilvo organų echoskopija; 2. Smulkių kūno dalių echoskopija; 3. Periferinių kraujagyslių echoskopija.	1. pilvo organų echoskopija <u>Prekių aprašymo psl. Nr.2</u> 2. smulkių kūno dalių echoskopija <u>Prekių aprašymo psl. Nr.2</u> 3. periferinių kraujagyslių echoskopija <u>Prekių aprašymo psl. Nr.2</u>
8.	Darbo režimai:	1. B, 2. M, 3. 2B, 4. 4B, 5. Spalvinis dopleris, 6. Pulsinės bangos dopleris, 7. Išplėsto (trapezoidinio) vaizdavimo režimas linijiniams davikliams.	1. B, <u>Prekių aprašymo psl. Nr.4</u> 2. M, <u>Prekių aprašymo psl. Nr.4</u> 3. 2B, <u>Prekių aprašymo psl. Nr.4</u> 4. 4B, <u>Prekių aprašymo psl. Nr.4</u> 5. Spalvinis dopleris, <u>Prekių aprašymo psl. Nr.4</u> 6. Pulsinės bangos dopleris,

			Prekių aprašymo psl. Nr.4 7. Išplėsto (trapezoidinio) vaizdavimo režimas linijiniams davikliams. Prekių aprašymo psl. Nr.4
9.	B režimo dinaminis diapazonas	≥ 180 dB;	B režimo dinaminis diapazonas 220dB Prekių aprašymo psl. Nr.4
10.	Pacientų duomenų ir vaizdų išsaugojimo galimybės	1. ≥ 256 GB talpos vidinis kietasis diskas; 2. USB jungtys.	1. 500 GB talpos vidinis kietasis diskas, Prekių aprašymo psl. Nr.6. 2. 4 USB jungtys Prekių aprašymo psl. Nr.6
11.	Pacientų duomenų administravimo sistema, jos funkcijos:	1. Paciento duomenų įvedimas; 2. Paciento paieška ir duomenų peržiūra; 3. Tyrimo peržiūra.	Pacientų duomenų administravimo sistema iStationTM: 1. Paciento duomenų įvedimas Prekių aprašymo psl. Nr.6 2. Paciento paieška ir duomenų peržiūra Prekių aprašymo psl. Nr.6 3. Tyrimo peržiūra Prekių aprašymo psl. Nr.6
12.	Integruoto DICOM modulio palaikomos funkcijos	Storage, Print, Storage commitment (arba lygiavertės)	Storage, Print, Storage commitment Prekių aprašymo psl. Nr.6
13.	Automatinis vaizdo parametrų optimizavimas	Aparatas turi automatinio vaizdo parametrų optimizavimo funkciją	iTouch mygtukas – automatinė vaizdo parametrų optimizavimo funkcija Prekių aprašymo psl. Nr. 4
14.	Matavimai, matavimo rezultatų pateikimas:		
14.1	Klinikinės analizės matavimų ir skaičiavimų paketai su rezultatų saugojimu į tyrimo ataskaitą	1. Bendri pilvo organų; 2. Kraujagyslių, apimant rankos kraujagyslių doplerinius matavimus: a. arterijos: subclavia, axilaris, brachialis, ulnaris, radialis; b. venos: subclavia, axilaris, cephalica, basilica.	1. Bendri pilvo organų; Prekių aprašymo psl. Nr.7. 2. Kraujagyslių, apimant rankos kraujagyslių doplerinius matavimus: a). arterijos: subclavia, axilaris, brachialis, ulnaris, radialis; Prekių aprašymo psl. Nr.13. b) .venos: subclavia, axilaris, cephalica, basilica. Prekių aprašymo psl. Nr.13.
14.2	Automatinis PW kreivių matavimas	Aparatas turi automatinio PW kreivių matavimo funkciją	Automatinė PW kreivių matavimo funkcija Prekių aprašymo psl. Nr.5. 22
15.	Tyrimo ataskaitų spausdinimas išoriniu lazeriniu A4 formato spausdintuvu (<i>spausdintuvą įtraukti į sistemos komplektaciją nereikalinga</i>)	Tyrimo ataskaitas galima atspausdinti išoriniu lazeriniu A4 formato spausdintuvu	Tyrimo ataskaitų spausdinimas išoriniu lazeriniu A4 formato spausdintuvu. Prekių aprašymo psl. Nr.3
16.	Sistemos funkcionalumo praplėtimo ateityje galimybės	1. Ultragarsiniai tyrimai faziniu davikliu; 2. Nuolatinės bangos (CW) dopleris.	1. Ultragarsiniai tyrimai faziniu davikliu 2P2P; Prekių aprašymo psl. Nr.1 2. Nuolatinės bangos (CW) dopleris. Prekių aprašymo psl. Nr.4.

17.	Tyrimo eigos automatizavimo ir dokumentavimo protokolai, skirti palengvinti ir pagreitinėti tyrimą, jų funkcijos	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tyrimo protokolo pakopų pasirinkimas, norimos pakopos pakartojimas arba praleidimas; 2. Galimybė kurti vartotojui savo protokolus. 	<p>Naudojant iWorks tyrimo eigos automatizavimo, dokumentavimo protokolų funkciją.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Tyrimo protokolo pakopų pasirinkimas, norimos pakopos pakartojimas arba praleidimas. <p><u>Prekių aprašymo psl. Nr. 3, 19, 20</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 2. Galimybė kurti vartotojui savo protokolus. <p><u>Prekių aprašymo psl. Nr. 3, 19, 20</u></p>
18.	Komplektacija:		
18.1	Gaubtinis daviklis pilvo organų tyrimams	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dažnio diapazonas ne siauresnis kaip nuo 2,0 iki 5,0 MHz; 2. ≥ 4 dažnio pakopų; 3. Vaizdavimo kampas $\geq 58^\circ$. 	<p>Gaubtinis daviklis pilvo organų tyrimams 3C5P.</p> <p><u>Prekių aprašymo psl. Nr.1, 17.</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Dažnio diapazonas 1,7-6,0 Mhz. <p><u>Prekių aprašymo psl. Nr.17.</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 2. 4 dažnio pakopų. <p><u>Prekių aprašymo psl. Nr.17.</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 3. vaizdavimo kampas 70° <p><u>Prekių aprašymo psl. Nr.17.</u></p>
18.2	Linijinis daviklis smulkių periferinių kraujagyslių tyrimams	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dažnio diapazonas ne siauresnis kaip nuo 6,7 iki 15,0 MHz; 2. > 4 dažnio pakopų; 3. Paviršiaus ilgis 25-45 mm. 	<p>Linijinis daviklis smulkių periferinių kraujagyslių tyrimams L14-6P.</p> <p><u>Prekių aprašymo psl. Nr.1, 17.</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. dažnio diapazonas 3.5-16 Mhz. <p><u>Prekių aprašymo psl. Nr.17.</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 2. 4 dažnio pakopų. <p><u>Prekių aprašymo psl. Nr.17.</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 3. paviršiaus ilgis 25.4mm <p><u>Prekių aprašymo psl. Nr.17.</u></p>
18.3	Vidinis maitinimo akumuliatorius	Užtikrinantis ultragarsinio diagnostinio aparato autonominį maitinimą ne mažiau 50 minučių	<p>Vidinis maitinimo akumuliatorius užtikrinantis aparato maitinimą 100 minučių</p> <p><u>Prekių aprašymo psl. Nr.1.</u></p>
18.4	Mobilus stotelis (arba stovas) ultragarsiniam diagnostiniam aparatui	<ol style="list-style-type: none"> 1. Specialios konstrukcijos – techniškai suderintas su siūlomo modelio ultragarsiniu diagnostiniu aparatu; 2. Ne mažiau kaip du stotelio (arba stovo) ratukai fiksuojami (su stabdžiais). 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mobilus stotelis UMT-150 techniškai suderintas su siūlomo modelio ultragarsiniu diagnostiniu aparatu <p><u>Prekių aprašymo psl. Nr.3, 18.</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 2. 4 staliuko ratukai iš kurių 2 ratukai su stabdžiais. <p><u>Prekių aprašymo psl. Nr. 18.</u></p>
19.	Garantijos laikotarpis	Ne mažiau 36 mėn.	Garantinis laikotarpis 36 mėn.
20.	Įrangos pristatymas į Kauno klinikų medicininės technikos sandėlį, pervežimas iš sandėlio į instaliavimo vietą, instaliavimas, po instaliavimo likusių įpakavimo medžiagų išvežimas (utilizavimas)	Įrangos pristatymo į Kauno klinikų medicininės technikos sandėlį, pervežimo iš sandėlio į instaliavimo vietą, instaliavimo, po instaliavimo likusių įpakavimo medžiagų išvežimo (utilizavimo) išlaidos įskaičiuotos į pasiūlymo kainą	Įrangos pristatymo į Kauno klinikų medicininės technikos sandėlį, pervežimo iš sandėlio į instaliavimo vietą, instaliavimo, po instaliavimo likusių įpakavimo medžiagų išvežimo (utilizavimo) ir personalo apmokymo išlaidos įskaičiuotos į pasiūlymo kainą
21.	Medicininio personalo apmokymas	Medicininio personalo apmokymo išlaidos įskaičiuotos į pasiūlymo kainą	Medicininio personalo apmokymo išlaidos įskaičiuotos į pasiūlymo kainą
22.	Techninio personalo apmokymas	LSMU ligoninės Kauno klinikų Medicininės technikos tarnybos inžinierių apmokymas atlikti įrangos	LSMU ligoninės Kauno klinikų Medicininės technikos tarnybos inžinierių apmokymas atlikti įrangos

		pogarantinę techninę priežiūrą įskaičiuotas į pasiūlymo kainą.	pogarantinę techninę priežiūrą įskaičiuotas į pasiūlymo kainą.
23.	Kartu su įranga pateikiama dokumentacija	1. Naudojimo instrukcija lietuvių ir anglų kalba; 2. Serviso dokumentacija lietuvių arba anglų kalba: a) Struktūrinė schema ir/arba atskirų blokų funkcijų aprašymas; b) Instaliavimo instrukcijos; c) Funkcionalumo patikrinimo instrukcijos; d) Aptarnavimo instrukcijos; e) Gedimų nustatymo instrukcijos; f) Išardymo-surinkimo instrukcijos; g) Atsarginių dalių katalogas; h) Periodinio techninės būklės tikrinimo instrukcijos; i) Derinimo/kalibravimo instrukcijos (<i>taikoma, jei šios procedūros yra numatytos siūlomos įrangos gamintojo</i>); j) Programinė įranga, serviso slaptažodžiai bei aparatūriniai „raktai“ b), c), d), e), h) ir i) punktuose nurodytiems darbams atlikti (<i>taikoma, jei šios priemonės yra numatytos siūlomos įrangos gamintojo</i>).	Kartu su įranga pateikiama dokumentacija: 1. Naudojimo instrukcija lietuvių ir anglų kalba; 2. Serviso dokumentacija lietuvių kalba: a) Struktūrinė schema ir/arba atskirų blokų funkcijų aprašymas; b) Instaliavimo instrukcijos; c) Funkcionalumo patikrinimo instrukcijos; d) Aptarnavimo instrukcijos; e) Gedimų nustatymo instrukcijos; f) Išardymo-surinkimo instrukcijos; g) Atsarginių dalių katalogas; h) Periodinio techninės būklės tikrinimo instrukcijos; i) Derinimo/kalibravimo instrukcijos; j) Programinė įranga, serviso slaptažodžiai bei aparatūriniai „raktai“ b), c), d), e), h) ir i) punktuose nurodytiems darbams atlikti.

Pastabos:

1. Lentelė užpildyta pagal pirkimo dokumentuose nurodytus klausimus (techninė specifikacija) jų eilės tvarka.
2. Grafoje „Siūlomos parametrų reikšmės“ nurodomi konkretūs siūlomi parametrai, taip pat pateikiamos nuorodos į konkrečius pasiūlymo puslapius, kaip to reikalaujama pirkimo dokumentų 5.11.6 punkte.

PATEIKIAMŲ DOKUMENTŲ SĄRAŠAS

Eil. Nr.	Pateiktų dokumentų pavadinimas	Dokumento puslapių skaičius
1.	Pasiūlymas	6
2.	Prekių aprašymas KONF	22
3.	CE sertifikatas KONF	4
4.	Gamintojo įgaliojimas KONF	2
5.	Vartotojo vadovas Z6 KONF	239
6.	Įgaliojimas pasirašyti dokumentus	1
7.	EBVPD	13

Pasiūlymas galioja iki termino, nustatyto pirkimo dokumentuose.

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

KONFIDENCIALAUS CVP IS sistemoje pateikto dokumento pavadinimas
Prekių aprašymas KONF
CE sertifikatas KONF
Gamintojo įgaliojimas KONF
Vartotojo vadovas Z6 KONF

Pastaba. Tiekėjui nenurodžius, kokia informacija yra konfidenciali, laikoma, kad konfidencialios informacijos pasiūlyme nėra.

(Tiekėjo arba jo įgalioto asmens pareigų pavadinimas)

(Parašas)

(Vardas ir pavardė)

Dokumentą elektroniniu
parašu pasirašė

Data: 2021-12-07 08:38:55