



Vilnius,

Viešoji įstaiga Vilniaus universiteto ligoninė Santaros klinikos, toliau vadinama **Pirkėju**, atstovaujama generalinio direktoriaus patarėjos valdymui Elenos Jurevičienės, veikiančios 2017-03-17 įgaliojimo Nr. SR-1743 pagrindu ir **Uždaroji akcinė bendrovė „GRAINA“**, toliau vadinama **Tiekėju**, atstovaujama direktoriaus valdymui Šarūno Gildučio, veikiančio pagal 2017-01-02 įgaliojimą Nr. 17-3-1, laimėjusi 2017 m. spalio 13 d. skelbtą atvirą konkursą **Medicinos įrangos pirkimas (II etapas), vykdamas iš ES struktūrinių fondų lėšų bendrai finansuojamą projektą, Nr. 14659 (pirkimo Nr. 348675)**, sudarė šią sutartį:

1. SUTARTIES DALYKAS

1.1. Sutarties dalykas yra prekių **Ultragarsinis aparatas su davikliais Mindray M9, Mindray, Kinija, 1 vnt.** (toliau – Prekės) pirkimas–pardavimas, pristatymas, instaliavimas/įdiegimas, personalo apmokymas ir/ar kt., kurių kaina nurodyta Sutarties 2.1 punkte bei asortimentas Sutarties 1 priede „Prekių sąrašas“ ir 2 priede „Techninė specifikacija“.

1.1.1. Prekių kokybė turi atitikti toms Prekėms taikomus kokybės reikalavimus;

1.1.2. Prekių komplektiškumas turi atitikti suderinto asortimento reikalavimus;

1.1.3. Prekės pristatomos sukomplektuotos su visais būtiniais reikmenimis, lietuviškomis technine ir naudojimo instrukcijomis, serviso dokumentacija, CE sertifikatais (arba lygiaverčiais dokumentais), kad būtų užtikrintas tinkamas Prekių naudojimas, atitinkantis technines charakteristikas, nurodytas Prekių gamintojo dokumentacijoje ir šios Sutarties prieduose;

1.1.4. Į visus Prekių komplektus turi įeiti visos detalės ir kitos sudedamosios dalys bei medžiagos, reikalingos normaliam Prekių naudojimui;

1.1.5. Jei dėl nuo Tiekėjo nepriklausančių aplinkybių, kurių nebuvo įmanoma numatyti rengiant pirkimo dokumentus ir (ar) Sutarties sudarymo metu, Tiekėjas negali pristatyti nurodyto Prekės modelio, Pirkėjui raštu išreiškus sutikimą, nekeičiant Sutarties kainos, Tiekėjas gali pristatyti kito modelio prekę su sąlyga, kad naujas modelis atitiks keliamus reikalavimus ir bus pristatytas už tą pačią kainą.

1.2. Tiekėjas turi imtis visų priemonių, kad nekiltų ar nesitęstų situacija, galinti pakenkti nešališkam ir objektyviam Sutarties vykdymui. Galimi interesų konflikto šaltiniai – bendri ekonominiai ar profesiniai interesai, giminystės ar svainystės ryšiai ar kitos sąsajos ir bendri interesai. Apie bet kokią interesų konfliktą, kilusį vykdamas Sutartį, turi būti nedelsiant raštu pranešta Pirkėjui.

2. SUTARTIES SUMA

2.1. Bendra sutarties suma be PVM **52 785,12 Eur** (penkiasdešimt du tūkstančiai septyni šimtai aštuoniasdešimt penki eurai 12 ct).

PVM suma **11 084,88 Eur** (vienuolika tūkstančių aštuoniasdešimt keturi eurai 88 ct).

Bendra sutarties suma su PVM **63 870,00 Eur** (šešiasdešimt trys tūkstančiai aštuoni šimtai septyniasdešimt eurų).

2.2. Sutartyje nustatyta fiksuota prekių kaina, kuri sutarties vykdymo laikotarpiu negalės būti keičiama per visą sutarties vykdymo laikotarpį, išskyrus atvejus, kai pasikeičia mokesčiai. Mokestis, kuriam pasikeitus gali būti perskaičiuojama kaina – pridėtinės vertės mokestis (PVM). Perskaičiavimas vykdomas po Lietuvos Respublikos pridėtinės vertės mokesčio įstatymo, kuriuo keičiasi mokesčio tarifas, įsigaliojimo. Pasikeitus PVM tarifo dydžiui, nepateiktų prekių kaina keičiama (mažinama ar didinama) proporcingai PVM pasikeitusio tarifo dydžiui. Kainos pakeitimas įforminamas papildomu susitarimu.

2.3. Į bendrą sutarties sumą įskaityti visi Pardavėjo mokami mokesčiai, prekės pristatymo ir kitos išlaidos.

2.4. Pirkimo sutarties sąlygos sutarties galiojimo laikotarpiu negali būti keičiamos, išskyrus tokias pirkimo sutarties sąlygas, kurias pakeitus nebūtų pažeisti Viešųjų pirkimų įstatymo 17 straipsnyje nustatyti principai ir tikslai bei esant Viešųjų pirkimų įstatymo 89 straipsnyje nustatytoms sąlygoms.

3. PREKIŲ PRISTATYMO TVARKA

3.1. Pardavėjas įsipareigoja pristatyti prekes per 60 (šešiasdešimt) kalendorinių dienų nuo Sutarties įsigaliojimo dienos, jas sumontuoti, instaliuoti/įdiegti bei apmokėti Pirkėjo personalą dirbti su prekėmis. Prekių pristatymo, instaliavimo / įdiegimo bei Pirkėjo personalo apmokymo data yra Pirkėjo pasirašymo Prekių priėmimo–perdavimo ir instaliavimo akte data.

3.2. Tiekėjui pristačius Prekes, Pirkėjas kartu su Tiekėju įsipareigoja patikrinti Prekių kokybę ir komplektiškumą bei pasirašyti Prekių priėmimo–perdavimo ir instaliavimo aktą, kuriame pažymimi trūkumai ar pažeidimai, jei tokie nustatyti.

3.3. Tiekėjas privalo ne vėliau kaip prieš 7 (septynias) darbo dienas įspėti Pirkėją raštu [el. pašto adresas tomas.valasinas@santa.lt] apie ketinimą pristatyti Prekes, kad Pirkėjas galėtų tinkamai pasiruošti Prekių priėmimui. Tiekėjas su Pirkėju raštu suderina Prekių pristatymo grafiką.

3.4. Prekes Pirkėjas priima tik darbo dienomis nuo 8 iki 15 val.

3.5. Paskirtas už sutarties vykdymą atsakingas asmuo Tomas Valasinas.

3.6. Už sutarties ir pakeitimų paskelbimą atsakingas asmuo Jolanta Biekšienė

3.7. Tiekėjas įsipareigoja perduoti Pirkėjui Sutarties Prekių sąraše ir techninėje specifikacijoje nurodytas Prekes, Pirkėjas įsipareigoja priimti tvarkingas ir kokybiškas Prekes, o Pirkėjas įsipareigoja sumokėti Tiekėjui Sutartyje numatytą kainą Sutartyje numatytomis sąlygomis ir terminais.

3.7. Esant nenumatytoms aplinkybėms, prekių pristatymo terminas rašytiniu šalių susitarimu gali būti pratęstas, bet ne ilgiau kaip vieną kartą vieno mėnesio laikotarpiui. Šis susitarimas tampa neatskiriama sutarties dalimi.

3.9. Prekių pristatymo vieta – Vaikų ligoninė, VšĮ Vilniaus universiteto ligoninės Santaros klinikų filialas (Santariškių g. 7, LT-08661 Vilnius).

3.10. Kartu su pristatomomis Prekėmis, Pardavėjas perduoda Pirkėjui:

3.10.1. Prekių vartotojo instrukcijas (anglų ir lietuvių kalbomis);

3.10.2. Techninę dokumentaciją;

3.10.3. Serviso dokumentaciją.

3.11. Tiekėjui pristačius Prekes, Pirkėjas kartu su Tiekėju įsipareigoja patikrinti Prekių kokybę ir komplektiškumą bei pasirašyti Prekių priėmimo–perdavimo ir instaliavimo aktą, kuriame pažymimi trūkumai ar pažeidimai, jei tokie nustatyti. Tiekėjas atlieka pristatytos įrangos techninių rodiklių atitikimo specifikacijai demonstraciją (demonstracija turi būti atliekama įrangos instaliavimo metu).

4. PREKĖS KOKYBĖ IR GARANTIJOS

4.1. Pardavėjas garantuoja, kad parduodamos prekės yra be defektų ir jų kokybė atitinka tai prekių grupei keliamas technines sąlygas ir standartus.

4.2. Prekių garantinis aptarnavimo terminas ne trumpesnis kaip 36 (trisdešimt šeši) mėnesiai nuo Prekių priėmimo – perdavimo ir instaliavimo akto bei priėmimo – perdavimo akto pasirašymo dienos:

4.3. Prekes garantiniu laikotarpiu remontuoja Pardavėjas arba Pardavėjo įgaliojimą turinti įmonė Pardavėjo lėšomis. Aptarnaujantis specialistas turi atvykti ne vėliau kaip per 24 valandas nuo raštiško Pirkėjo pranešimo Pardavėjui apie gedimą. Garantiniu laikotarpiu pardavėjas savo lėšomis remontuoja tuos gedimus, kurie patenka į gamintojo nustatytą garantinio remonto apimtį. Nepavykus pašalinti gedimo, Pardavėjas įsipareigoja ne vėliau kaip per vieną mėnesį nuo pirminio pranešimo apie gedimą pakeisti sugedusias Prekes.

4.4. Detales, kurių pakeitimui reikalinga speciali įranga, įsipareigoja pakeisti Pardavėjas ar jo įgaliojimą turinti įmonė.

4.5. Prekių kokybės dokumentai saugomi pas Pardavėją, kuris Pirkėjui pateikia dokumentų kopijas.

5. ATSISKAITYMAS TARP ŠALIŲ

5.1. Pirkėjas apmoka Pardavėjui už prekes pagal gautas PVM sąskaitas faktūras ne vėliau kaip per 60 dienų nuo tinkamų mokėjimo dokumentų gavimo dienos.

5.2. Pridėtinės vertės mokesčio sąskaitos faktūros, sąskaitos faktūros, kreditiniai ir debetiniai dokumentai turi būti teikiami naudojantis informacinės sistemos „E. sąskaita“ priemonėmis. Mokėjimo dokumentų nepateikus „E. sąskaita“ priemonėmis, Pirkėjas turi teisę neatlikti mokėjimo.

6. SUTARTIES ĮVYKDYMO UŽTIKRINIMAS, ATSAKOMYBĖ

6.1. Sutarties įvykdymo užtikrinimas:

Sutarties įvykdymo užtikrinimo būdai	Sutarties įvykdymo užtikrinimo pateikimo terminas	Sutarties įvykdymo užtikrinimo vertė	Sutarties įvykdymo užtikrinimo galiojimo terminas
Sutarties įvykdymo užtikrinimas (banko garantija ar draudimo bendrovės laidavimo raštas) kartu su apmokėjimą patvirtinančiais dokumentais.	Tiekėjas pateikia Pirkėjui ne vėliau kaip per 5 (penkias) darbo dienas nuo Sutarties pasirašymo dienos.	5 (penki) proc. nuo bendros Sutarties kainos su PVM 3 193,50 Eur (trys tūkstančiai vienas šimtas devyniasdešimt trys eurai 50 ct)	Įsigalioja banko garantijos ar draudimo bendrovės laidavimo rašto teikiamo užtikrinimo išdavimo dieną arba jame nurodytą vėlesnę dieną, tačiau ne vėliau kaip jo pateikimo Pirkėjui dieną ir galioja ne trumpiau nei per visą Tiekėjo sutartinių įsipareigojimų vykdymo laikotarpį, kuris negali būti trumpesnis nei 3 (trys) mėnesiai.

6.2. Jeigu Tiekėjas nevykdo savo įsipareigojimų pagal Sutartį arba juos vykdo netinkamai, Pirkėjas įgyja teisę kreiptis į įstaigą, išdavusią Sutarties įvykdymo užtikrinimą, dėl sumokėjimo pagal Pirkėjo pateiktą reikalavimą.

6.3. Neatlikus apmokėjimo nustatytais terminais, Tiekėjo rašytiniu pareikalavimu, Pirkėjas privalo sumokėti Tiekėjui už kiekvieną uždelstą dieną 0,02 % delspinigių nuo laiku neapmokėtos sumos.

6.4. Jei Tiekėjas nepristato Prekių nustatytu terminu, įskaitant pratęsimus (jei tokių buvo), Pirkėjas turi teisę, be oficialaus įspėjimo pradėti skaičiuoti 0,02 % dydžio delspinigius nuo laiku nepateiktų Prekių kainos už kiekvieną termino praleidimo dieną, delspinigiai negali viršyti 10 % (dešimt procentų) bendros Sutarties kainos. Pirkėjui raštu pareikalavus, Tiekėjas privalo sumokėti Pirkėjui iki prekės pristatymo arba Sutarties nutraukimo apskaičiuotus delspinigius.

6.5. Jei apskaičiuoti delspinigiai viršija 10 % (dešimt procentų) bendros Sutarties kainos, Pirkėjas, prieš tai raštu įspėjęs Tiekėją, gali:

6.5.1. pasinaudoti Sutarties įvykdymo užtikrinimu;

6.5.2. vienašališkai nutraukti Sutartį.

6.5.3. Jei Tiekėjas Sutarties galiojimo metu atsisako pristatyti Pirkėjui prekę pagal Sutarties sąlygas ir dėl šios priežasties Pirkėjas priverstas nutraukti Sutartį, Tiekėjas moka Pirkėjui 20 % (dvidešimt procentų) Sutarties vertės dydžio baudą, įskaitant delspinigius. Jei Tiekėjas prekių nepristato Sutartyje nurodytu terminu, įskaitant pratęsimus (jei tokių buvo) ir vėlavimą pristatyti prekes iki 6.5.p. nurodyto delspinigių susidarymo termino, laikoma, kad Tiekėjas atsisakė pristatyti Pirkėjui prekę pagal Sutarties sąlygas.

7. FORCE MAJEURE

7.1. *Force Majeure* sąlygos taikomos vadovaujantis LR Vyriausybės 1996 m. liepos 15 d. nutarimu Nr. 840

patvirtintomis „Atleidimo nuo atsakomybės dėl nenugalimos jėgos (*Force majeure*) aplinkybėmis“, taisyklėmis.

8. SUTARTIES GALIOJIMAS IR NUTRAUKIMAS

8.1. Ši Sutartis įsigalioja nuo jos pasirašymo ir Tiekėjo pateikimo Pirkėjui tinkamo Sutarties įvykdymo užtikrinimo (kartu su apmokėjimą patvirtinančiais dokumentais) bei galioja 12 (dvylika) mėnesių, išskyrus Tiekėjo įsipareigojimus, susijusius su Prekių garantiniu aptarnavimu.

8.2. Pirkėjas turi teisę vienašališkai nutraukti Sutartį, jeigu Pardavėjas ją iš esmės pažeidė:

8.2.1. parduota prekė yra netinkamos kokybės ir jos trūkumų neįmanoma pašalinti per Pirkėjui priimtina terminą;

8.2.2. Pardavėjas nurodytu terminu, įskaitant pratęsimus (jei tokių buvo) ir vėlavimą pristatyti prekes iki 6.5.p. nurodyto delpinigių susidarymo termino, prekių nepristatė.

8.3. Pardavėjas turi teisę vienašališkai nutraukti Sutartį, jeigu Pirkėjas ją iš esmės pažeidė:

8.3.1. Pirkėjas daugiau kaip tris mėnesius vėluoja sumokėti už Prekes Sutartyje nustatyta tvarka, kai jos buvo perduotos nustatytais terminais;

8.3.2. Pirkėjas daugiau kaip du kartus nepriėmė tinkamos kokybės Prekių, kai jos buvo perduotos nustatytais terminais.

8.4. Sutartis taip pat gali būti nutraukta Šalių raštišku susitarimu.

8.5. Pirkėjas turi teisę nutraukti Sutartį prieš 15 darbo dienų apie tai raštu įspėjęs Pardavėją. Užsakymai, kurie buvo pateikti iki tokio įspėjimo išsiuntimo dienos, turi būti įvykdyti ir už juos tinkamai atsiskaityta.

9. KITOS SĄLYGOS

9.1. Sutarties vykdymo metu Pardavėjo gauta informacija ir dokumentai yra konfidencialūs. Be išankstinio raštiško Pirkėjo leidimo Pardavėjas neskelbia ir neatskleidžia jokių sutarties nuostatų, išskyrus atvejus, kai tai būtina vykdant sutartį.

9.2. Ginčai, kylantys tarp šalių, sprendžiami šalių derybomis, o nepavykus jų išspręsti – teismine tvarka Lietuvos Respublikos teismuose.

9.3. Sutartis sudaryta dviem egzemplioriais, po vieną šalims, lietuvių kalba. Abu egzemplioriai turi vienodą juridinę galią.

9.4. Pardavėjas patvirtina, kad į parduodamas prekes tretieji asmenys neturi jokių teisių.

PRIDEDAMA:

1. Prekių sąrašas.
2. Techninė specifikacija.

10. ŠALIŲ ADRESAI IR REKVIZITAI

Pardavėjas

UAB „GRAINA“

Durpyno g. 22, LT-36237 Panevėžys

Įmonės kodas 1477 36647

PVM mokėtojo kodas LT477366410

AB Luminor bankas, b. k. 40100

A.s. LT50 4010 0412 0039 6404

Tel. (8 45) 570605, faks. (8 45) 433540

Pirkėjas

VšĮ Vilniaus universiteto ligoninė Santaros klinikos

Santariškių g. 2, LT-08661 Vilnius

Įmonės kodas 124364561

PVM mok. kodas LT243645610

Swedbank AB, b/k 73000

A.s. LT457300010035680793

Tel. (8 5) 236 5000, faks. (8 5) 236 5111

Elena Jurevičienė
A.V.

Sarūnas Gildutis
A.V.



Elona Jurevičienė
Direktorė
Diana M. Jurevičienė

Elona Jurevičienė
Buhalterė
Elona Jurevičienė



PREKIŲ SĄRAŠAS

17-CV-371 2017-12-27

Eil. Nr.	Prekės pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Vnt. kaina Eur		PVM		Bendra kaina Eur	
				Be PVM	Su PVM	Dydis %	Suma Eur	Be PVM	Su PVM
1.	Ultragarsinis aparatas su davikliais Mindray M9 Mindray (Kinija)	Vnt.	1	52 785,12	63 870,00	21	11 084,88	52 785,12	63 870,00
Bendra Sutarties kaina Eur							11 084,88	52 785,12	63 870,00

Pardavėjas

UAB „GRAINA“
 Durpyno g. 22, LT-36237 Panevėžys
 Įmonės kodas 1477 36647
 PVM mokėtojo kodas LT477366410
 AB Luminor bankas, b. k. 40100
 A.s. LT50 4010 0412 0039 6404
 Tel. (8 45) 570605, faks. (8 45) 433540

Šarūnas Gildutis

A.V.



Pirkėjas

VšĮ Vilniaus universiteto ligoninė Santaros klinikos
 Santariškių g. 2, LT-08661 Vilnius
 Įmonės kodas 124364561
 PVM mok. kodas LT243645610
 Swedbank AB, b/k 73000
 A.s. LT457300010035680793
 Tel. (8 5) 236 5000, faks. (8 5) 236 5111

Elena Jurevičienė
 A.V.





TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

2 pirkimo dalis. Ultragarsinis aparatas su davikliais Mindray M9, Mindray (Kinija), 1 vnt.

Eil. Nr.	Parametras	Parametro reikšmė	Siūlomoms parametrams reikšmės
1.	Sistemos apibūdinimas	Nešiojama ultragarsinė diagnostinė sistema, tinkanti pilvo organų, kraujagyslių, smulkių kūno dalių ir kardiologiniams tyrimams	
2.	Skenavimo režimai:	1. B, M 2. Spalvinis dopleris 3. Galios dopleris 4. Aukštos skiriamosios gebos spalvinis dopleris 5. PW - pulsinės bangos dopleris 6. CW - nuolatinės bangos dopleris 7. TDI - audinių dopleris 8. EKG vaizdavimas	
3.	Techninės charakteristikos:		
3.1	Sistemos svoris (su integruota baterija)	≤ 10 kg	
3.2	Skaitmeninių kanalų skaičius	≥ 64000	
3.3	Daviklių jungtys	≥ 3 (gali būti naudojamas daviklių šakotuvai)	
3.4	Maksimalus vaizduojamas gylis	≥ 36 cm	
3.5	Maksimalus kadrų dažnis	≥ 1000 kadrų/s	
3.6	Maksimali kadrų juostos atmintis	≥ 35 000 kadrų	
3.7	Monitorius	1. Skystųjų kristalų, ≥ 15 colių įstrižainės 2. Skiriamoji geba ≥ (1920x1080) vaizdo elementų 3. Su automatiniu šviesumo reguliavimu	
4.	Funkcijos darbo optimizavimui, vaizdo pagerinimui:		
4.1	Vaizdo didinimo per visą ekraną funkcija, aktyvuojama vieno klavišo paspaudimu	Būtina	
4.2	Automatinis PW kreivių matavimas realiaame laike	1. Būtina 2. Galimybė pasirinkti nuo 1 iki 5 ciklų, naudojamų	

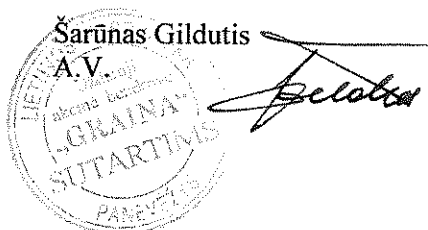
Eil. Nr.	Parametras	Parametro reikšmė	Siūlomos parametru reikšmės
		automatiniam matavimo vidurkiui apskaičiuoti 3. Automatinė kampo korekcija pagal kraujotakos kryptį	
4.3	Tyrimo eigos protokolai skirti palengvinti ir pagreitinti tyrimo atlikimą bei dokumentavimą su įdiegtomis sekančiomis funkcijomis:	1. Vaizdavimo režimo ar režimų derinių (B; B/Color; B/Color/PW ir kitų) automatinis aktyvavimas kiekvienai pagal tyrimo protokolą numatytai pakopai 2. Automatinis nustatytų standartinių kūno žymenų ir daviklio padėties (angl. Body mark) ir /arba tekstinių komentarų aktyvavimas kiekvienai pagal tyrimo protokolą numatytai pakopai 3. Automatinis atitinkamų anatominių sričių matavimų ir skaičiavimų aktyvavimas kiekvienai pagal tyrimo protokolą numatytai pakopai 4. Galimybė vartotojui koreguoti protokolų pakopas, kurti individualius protokolus.	
4.4	Kompensacinis stiprinimas pagal laiką (TGC)	≥ 8 lygių	
4.5	Soninio stiprinimo reguliavimas (LGC)	≥ 2 lygių	
5.	„Žalių“ (neapdorotų) vaizdų išsaugojimo galimybė	Būtina	
5.1	Vėlesnio „žalių“ vaizdų parametru reguliavimo galimybės	1. B režime: a) bendras stiprinimas b) TGC kreivės reguliavimas c) dinaminio diapazono reguliavimas d) pilkumo skalės keitimas e) vaizdo didinimas 2. PW režime a) bazinės linijos korekcija b) kampo korekcija	
6.	Paciento duomenų ir vaizdų archyvo galimybės	1. ≥ 240 Gb talpos vidinis SSD tipo diskas, užtikrinantis greitą sistemos pasiruošimą darbo pradžiai, patikimą duomenų apsaugą. 2. Integruotas WiFi modulis duomenų perdavimui 3. Duomenų ir vaizdų perdavimas į USB laikmenas 4. Duomenų ir vaizdų perdavimas į PACS sistemas DICOM standartu, palaikomos funkcijos (žemiau nurodytos arba lygiavertės):	

Eil. Nr.	Parametras	Parametro reikšmė	Siūlomų parametų reikšmės
		a) Informacijos perdavimo funkcija – DICOM Store (alternatyvus pavadinimas – DICOM Send); b) Vaizdų spausdinimo funkcij. – DICOM Print; c) Modality WorkList funkcija DICOM Modality Worklist; d) DICOM užklauso/gražinimo funkcija - DICOM Query/Retrieve.	
6.1	Integruota pacientų duomenų administravimo programa	Būtina	
7.	Matavimai		
7.1.	Klinikinės analizės (organų ir anatominių struktūrų) matavimų ir skaičiavimų paketai	1. Pilvo organų 2. Kraujagyslių 3. Smulkių kūno dalių 4. Kardiologinis	
8.	Komplektacija		
8.1	Konvekcinis daviklis, skirtas pilvo organų tyrimams	1. Radiusas 60 ± 7 mm 2. Dažnio diapazonas $\geq (2,0 - 5,0)$ Mhz,	
8.2	Fazinės gardelės kardiologinis daviklis	1. Dažnio diapazonas $\geq (1,5 - 4,0)$ Mhz, 2. Vaizduojamas kampas $\geq 90^\circ$	
8.3	Fazinės gardelės aukštesnio dažnio kardiologinis daviklis	1. Dažnio diapazonas $\geq (3,0 - 8,0)$ Mhz, 2. Vaizduojamas kampas $\geq 90^\circ$	
8.4	Linijinis daviklis	1. Dažnio diapazonas $\geq (5,0 - 12,0)$ Mhz, 2. Darbinio paviršiaus ilgis 40 ± 7 mm	
8.5	Linijinis daviklis, aukšto dažnio	1. Dažnio diapazonas $\geq (10,0 - 22,0)$ Mhz, 2. Darbinio paviršiaus ilgis 30 ± 5 mm	
8.6	I aparatą integruotas akumuliatorius	Užtikrinantis ne mažiau 90 min trukmės autonominį sistemos darbą	
8.7	Mobilus stotelis	1. Reguliuojamo aukščio 2. Su laikikliais davikliams 3. Su integruotu papildomu maitinimo akumuliatoriumi, užtikrinančiu papildomas	

Eil. Nr.	Parametras	Parametro reikšmė	Siūlomos parametru reikšmės
		120 min darbo autonomijos	
9.	Barkodų skaitytuvas	Paskirtis – greitas pagrindinių paciento registracijos duomenų įvedimas į echoskopo duomenų bazę	
10.	Katalogas ir/ar siūlomų prekių techninių charakteristikų aprašymas bei vartotojo instrukcija su vertimu į lietuvių kalbą.	Būtina pateikti	

Pardavėjas

UAB „GRAINA“
 Durpyno g. 22, LT-36237 Panevėžys
 Įmonės kodas 1477 36647
 PVM mokėtojo kodas LT477366410
 AB Luminor bankas, b. k. 40100
 A.s. LT50 4010 0412 0039 6404
 Tel. (8 45) 570605, faks. (8 45) 433540



Pirkėjas

VšĮ Vilniaus universiteto ligoninė Santaros klinikos
 Santariškių g. 2, LT-08661 Vilnius
 Įmonės kodas 124364561
 PVM mok. kodas LT243645610
 Swedbank AB, b/k 73000
 A.s. LT457300010035680793
 Tel. (8 5) 236 50002 faks. (8 5) 236 5111

