

IŠMANIOJO EKG APARATO VIEŠOJO PIRKIMO–PARDAVIMO SUTARTIS NR. _____

PIRKIMO NR. 683396

Du tūkstančiai dvidešimt trečių metų mėnesio diena
Kaunas

SPECIALIOSIOS SĄLYGOS

Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninė Kauno klinikos, juridinio asmens kodas 135163499, kurių registruota buveinė yra Eivenių g. 2, LT-50161 Kaunas, duomenys apie įstaigą kaupiami ir saugomi Lietuvos Respublikos juridinių asmenų registre, atstovaujama generalinio direktoriaus prof. habil. dr. Renaldo Jurkevičiaus, veikiančio pagal įstatus (toliau – Pirkėjas) iš vienos pusės, ir

Uždaroji akcinė bendrovė „Litfarma“, juridinio asmens kodas 133943714, kurios registruota buveinė yra Jeruzalės g. 45, LT-08420 Vilnius, duomenys apie įmonę kaupiami ir saugomi Lietuvos Respublikos juridinių asmenų registre, atstovaujama direktoriaus Vaido Sliesoraičio, veikiančio pagal įmonės įstatus (toliau – Tiekėjas) iš kitos pusės,

toliau kartu šioje prekių viešojo pirkimo–pardavimo sutartyje vadinami Šalimis, o kiekvienas atskirai – Šalimi, sudarė šią prekių viešojo pirkimo–pardavimo sutartį (toliau – Sutartis) ir susitarė dėl toliau išvardytų sąlygų.

1. SUTARTIES DALYKAS

1.1. Sutarties dalykas yra naujų prekių – **išmaniojo EKG aparato** (toliau – Prekės), įskaitant pristatymą, iškrovimą, pervežimą į instaliavimo vietą, instaliavimą, po instaliavimo likusių įpakavimo medžiagų išvežimą (utilizavimą), Pirkėjo specialistų apmokymą naudotis Prekėmis ir Pirkėjo techninio personalo apmokymą atlikti įrangos pogarantinę techninę priežiūrą (toliau – pristatymas) pirkimas atviro konkurso (supaprastinto pirkimo) būdu, kurių techninės charakteristikos, kiekis ir (ar) apimtis ir kiti kriterijai nurodyti Sutarties 1 priede, Techninėje specifikacijoje, ir Sutarties 2 priede, Prekių žiniaraštyje.

1.2. Prekės turi būti pristatytos:

Prekių pristatymo vietos adresas	Sutartinių įsipareigojimų įvykdymo terminas
Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninė Kauno klinikos, Eivenių g. 2, Kaunas	Prekės turi būti pristatytos ne vėliau kaip per 8 (aštuonias) savaites nuo Prekių užsakymo pateikimo Tiekėjui dienos. Prieš pristatydamas Prekes Pirkėjui, Tiekėjas privalo suderinti tikslų Prekių pristatymo laiką ir vietą su Pirkėjo atstovu. Užsakytas prekes Tiekėjas pristato savo išlaidomis. Prekių instaliavimas, Pirkėjo specialistų apmokymas naudotis Prekėmis ir Pirkėjo techninio personalo apmokymas atlikti įrangos pogarantinę techninę priežiūrą turi būti atlikti ne vėliau kaip per 2 (dvi) savaites nuo prekių pristatymo dienos.

1.3. Tiekėjas įsipareigoja Sutartyje nustatytais sąlygomis, laikydamasis įstatymuose nustatytų reikalavimų ir geriausios praktikos, pristatyti ir perduoti Pirkėjui nuosavybės teise Sutarties specialiųjų sąlygų 1.1 punkte nurodytas Prekes pagal Sutartyje išdėstytas sąlygas, o Pirkėjas įsipareigoja priimti tvarkingas ir kokybiškas Prekes ir sumokėti už jas Sutartyje numatytais sąlygomis ir terminais.

2. SUTARTIES KAINOS APSKAIČIAVIMO BŪDAS, PRADINĖS SUTARTIES VERTĖ IR MOKĖJIMO SĄLYGOS

2.1. Vadovaujantis Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų tarnybos direktoriaus 2017 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. 1S-95 „Dėl kainodaros taisyklių nustatymo metodikos patvirtinimo“ patvirtinta Kainodaros taisyklių nustatymo metodika (toliau – Metodika), taikomas kainos apskaičiavimo būdas – fiksuotas įkainis (toliau – įkainis). Peržiūros atvejis numatytas Sutarties bendrųjų sąlygų 7.2 punkte.

2.2. Pradinės Sutarties vertė:

Pradinės Sutarties vertė be PVM	3.780,00 Eur (trys tūkstančiai septyni šimtai aštuoniasdešimt eurų 00 ct)
PVM	793,80 Eur (septyni šimtai devyniasdešimt trys eurai 80 ct)
Pradinės Sutarties vertė su PVM	4.573,80 Eur (keturi tūkstančiai penki šimtai septyniasdešimt trys eurai 80 ct)

Prekių sąrašas ir įkainiai detalizuoti Sutarties 2 priede „Prekių žiniaraštis“.

2.3. Pirkėjas nebegali daugiau pirkti pagal Sutartį, kai pasiekiamas bent vienas iš numatytų kriterijų – maksimalūs Prekių kiekiai, nurodyti Sutarties 2 priede, arba maksimali lėšų suma, nurodyta Sutarties specialiųjų sąlygų 2.2 punkte, priklausomai nuo to, kas įvyksta anksčiau.

2.4. Sutarties vykdymo metu įsigijami Prekių kiekiai, taip pat Sutarties kaina, kurią Pirkėjas turės sumokėti Tiekėjui, priklauso nuo faktinių užsakymų, t. y. įsigijami Prekių kiekiai negali viršyti Sutartyje pagal Metodikos taisyklės nustatytos Prekių kiekio viršutinės ribos (nurodytos vienetais arba suma) (žr. Sutarties 2 priedą), o išpirkti mažesnę kiekį (tačiau ne mažiau nei nustatyta apatinė riba (jei nustatyta)) Pirkėjas gali.

2.5. Prekių užsakymų teikimas Tiekėjui priklauso nuo Pirkėjo poreikio ir valios, todėl Sutartimi Pirkėjas neįsipareigoja teikti Tiekėjui užsakymų, kad būtų pasiekta Pradinės Sutarties vertė, nurodyta Sutarties specialiųjų sąlygų 2.2 punkte. Sutarties kaina priklauso nuo Prekių kiekių pokyčių, nurodytų Sutarties 2 priede, tačiau neviršys Pradinės Sutarties vertės, nurodytos Sutarties specialiųjų sąlygų 2.2 punkte.

2.6. Mokėjimo sąlygos:

2.6.1. Vykdamas Sutartį, vadovaujantis Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 22 straipsnio 3 dalimi, sąskaitos faktūros teikiamos tik elektroniniu būdu. Elektroninės sąskaitos faktūros, atitinkančios Europos elektroninių sąskaitų faktūrų standartą, kurio nuoroda paskelbta 2017 m. spalio 16 d. Komisijos įgyvendinimo sprendime (ES) 2017/1870 dėl nuorodos į Europos elektroninių sąskaitų faktūrų standartą ir sintaksių sąrašą paskelbimo pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2014/55/ES (OL 2017 L 266, p. 19) (toliau – Europos elektroninių sąskaitų faktūrų standartas), teikiamos Tiekėjo pasirinktomis priemonėmis. Europos elektroninių sąskaitų faktūrų standarto neatitinkančios elektroninės sąskaitos faktūros gali būti teikiamos tik naudojantis informacinės sistemos „E. sąskaita“ priemonėmis (informacinės sistemos „E. sąskaita“ svetainė pasiekama adresu <https://www.esaskaita.eu>). Pirkėjas elektronines sąskaitas faktūras priima ir apdoroja naudodamasis informacinės sistemos „E. sąskaita“ priemonėmis, išskyrus Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 22 straipsnio 12 dalyje nustatytus atvejus. Tokiu atveju, jeigu yra informacinės sistemos „E. sąskaita“ pažeidimų, dėl kurių negalimas Pirkėjo ir Tiekėjo bendravimas ir keitimasis informacija naudojantis šia sistema, vykdamas Sutartį sąskaitos faktūros gali būti teikiamos ne elektroninėmis priemonėmis. Šiame punkte elektroninė sąskaita faktūra suprantama kaip sąskaita faktūra, išrašyta, perduota ir gauta tokiu elektroniniu formatu, kuris sudaro galimybę ją apdoroti automatiškai ir elektroniniu būdu. Pasikeitus teisės aktų nuostatomis dėl mokėjimo dokumentų pateikimo, atitinkamai taikomas tuo metu galiojantis teisinis reguliavimas.

2.6.2. Avansinis mokėjimas: nenumatomas.

2.6.3. Pirkėjas mokėjimus už perduotas Prekes atlieka ne vėliau kaip:

2.6.3.1. per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų po prekių pristatymo bei „Naujo ilgalaikio turto – medicininės aparatūros naudojimo pradžios nustatymo akto“ pasirašymo, Pirkėjui gavus sąskaitą faktūrą arba lygiavertį dokumentą;

2.6.3.2. jeigu sąskaitos faktūros arba lygiavertio dokumento gavimo diena neaiški, – per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų nuo Prekių gavimo dienos. Sąskaitos faktūros arba lygiavertio dokumento gavimo diena yra laikoma neaiškia, jeigu sąskaita faktūra arba lygiavertis dokumentas Pirkėjui išrašytas ir išsiųstas nesinaudojant elektroninėmis priemonėmis;

2.6.3.3. kai Pirkėjas sąskaitą faktūrą arba lygiavertį dokumentą gauna anksčiau, negu jam pristatytos Prekės, – per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų nuo Prekių gavimo dienos.

2.6.4. Prekių pristatymo/gavimo diena laikytina Prekių perdavimo Pirkėjui t. y. Naujo ilgalaikio turto – medicininės aparatūros naudojimo pradžios nustatymo ir perdavimo–priėmimo aktų pasirašymo, diena.

2.6.5. Pirkėjas Tiekėjui atsiskaito mokėjimo pavedimu į Tiekėjo šioje Sutartyje nurodytą banko sąskaitą.

2.6.6. Mokėjimai atliekami Lietuvos Respublikos nacionaline valiuta.

2.6.7. Apmokėjimas pagal šią Sutartį laikomas įvykdytu, kai pinigai patenka į Tiekėjo šios Sutarties specialiųjų sąlygų 10 straipsnyje nurodytą sąskaitą.

2.6.8. Tiesioginio atsiskaitymo su subtiekejais galimybė: yra.

3. SUTARTIES ĮVYKDYMO UŽTIKRINIMAS

3.1. Sutarties įvykdymo užtikrinimas, t. y. banko ar kredito įstaigos garantija arba draudimo bendrovės laidavimo draudimo raštas, šiai Sutarčiai netaikomas.

4. PREKIŲ KOKYBĖ

4.1. Prekės, jų kokybė, komplektiškumas, funkcionalumas, našumas, kiekis, kiti kriterijai privalo atitikti Pirkimo dokumentuose, Sutartyje, Techninėje specifikacijoje nustatytus reikalavimus ir teisės aktų, reglamentuojančių Prekių kokybę, tiekimo, palaikymo ir saugos reikalavimus.

4.1.1. Parduotiems prekėms tiekėjas suteikia ne trumpesnę kaip (žr. Sutarties 1 priedą “Techninė specifikacija”) garantiją, skaičiuojant nuo prekių pristatymo bei „Naujo ilgalaikio turto – medicininės aparatūros naudojimo pradžios nustatymo akto“ pasirašymo ir garantinio laikotarpio metu garantuoja nemokamą prekių remontą, įskaitant remontui atlikti reikalingas detales bei medžiagas. Laikotarpis tarp pranešimo apie gedimą ir jo pašalinimo į garantinį laikotarpį neįskaitomas.

4.1.2. Garantiniame laikotarpyje Tiekėjui gavus iškvietimą dėl naudojamos Prekės gedimo, Tiekėjo reakcijos į iškvietimą (iškvietimo gavimo patvirtinimo) laikas turi būti ne ilgesnis kaip 1 darbo diena, o gedimas turi būti pašalintas per ne ilgesnį kaip 15 darbo dienų terminą, skaičiuojant nuo iškvietimo gavimo.

4.1.3. Jei Tiekėjas nepašalina Prekės gedimo per 4.1.2 punkte nurodytą terminą, Tiekėjas, Pirkėjui raštu pareikalavus, moka 0,06 % nuo sugedusios Prekės pradinės įsigijimo kainos dydžio delspinigius už kiekvieną uždelstą dieną.

4.2. Iki Prekės naudojimo pradžios („Naujo ilgalaikio turto – medicininės aparatūros naudojimo pradžios nustatymo akto“ pasirašymo) pastebėtiems trūkumams šalinti nustatomas 10 darbo dienų terminas, skaičiuojant nuo pranešimo apie pastebėtus Prekės trūkumus gavimo.

4.3. Jei Tiekėjas nepašalina Prekės trūkumų per Sutarties specialiąją sąlygų 4.2 punkte nurodytą terminą, Tiekėjas, Pirkėjui raštu pareikalavus, moka Pirkėjui 0,06 % nuo trūkumų turinčios Prekės kainos dydžio delspinigius už kiekvieną uždelstą dieną.

5. NETESYBŲ DYDIS

5.1. Jei Tiekėjas nepristato pilnai sukomplektuotų Prekių Sutartyje nustatytu terminu ir (ar) pristato mažesnę Prekių siuntą negu nurodyta Sutartyje ir (ar) Užsakyme, Tiekėjas privalo sumokėti Pirkėjui 0,06 % dydžio delspinigius nuo laiku nepristatytų Prekių bendros vertės už kiekvieną uždelstą dieną iki įsipareigojimų įvykdymo dienos (Prekių perdavimo–priėmimo akto pasirašymo dienos (ši diena įskaitoma)).

5.2. Jei Tiekėjas atsisako pristatyti Prekes (jų dalį) arba pašalinti Prekių trūkumus, Pirkėjas taiko 20 % dydžio baudą nuo atsisakytų pristatyti ar atsisakytų pašalinti trūkumus Prekių bendros vertės.

5.3. Neatlikus apmokėjimo nustatytais terminais už priimtas kokybiškas Prekes, Tiekėjo pareikalavimu Pirkėjas privalo sumokėti Tiekėjui 0,06 % dydžio delspinigius nuo laiku neapmokėtos sumos (be PVM) už kiekvieną uždelstą mokėti dieną.

6. SUBTIEKIMAS

6.1 Kai Sutarties vykdymui Tiekėjas pasitelks subtiekęją (-us), tokiu atveju bus taikomi Sutarties bendrųjų sąlygų 15.1-15.8 punktai.

6.2 Sutarties vykdymui bet kuriuo Sutarties vykdymo metu Tiekėjo pasitelkiami subtiečiai nurodomi Sutarties priede.

7. SUTARTIES GALIOJIMAS

7.1. Sutartis įsigalioja, kai Sutartį pasirašo abi Sutarties Šalys.

7.2. Sutarties trukmė – 12 (dvylika) mėnesių nuo Sutarties įsigaliojimo dienos.

8. ATSAKINGI ASMENYS IR SUSIRAŠINĖJIMAS

8.1. Asmenys, atsakingi už Sutarties vykdymą:

	Tiekėjas	Pirkėjas
Vardas, pavardė	Vaidas Sliesoraitis	Joana Čeponienė
Adresas	Laisvės pr. 75, 06144 Vilnius	Eivenių g. 2, 50161 Kaunas
Telefonas	+370 52405916	+370 37326418
Faksas	-	-
El. paštas	info@litfarma.com	joana.ceponiene@kaunoklinikos.lt

Pirkėjo asmuo atsakingas už Sutarties ir pakeitimų paskelbimą pagal Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 86 straipsnio 9 dalies nuostatas – Lina Glebė, viešųjų pirkimų specialistė.

8.2. Sutarties Šalys susirašinėja lietuvių kalba. Visi pranešimai, sutikimai ir kitas susižinojimas, kuriuos Šalis gali pateikti pagal šią Sutartį, bus laikomi galiojančiais ir įteiktais tinkamai, jeigu yra asmeniškai pateikti kitai Šaliai ir gautas patvirtinimas apie gavimą arba išsiųsti paštu, faksu, elektroniniu ar kurjeriniu paštu (patvirtinant gavimą) toliau nurodytais kontaktais, arba kitais kontaktais, kuriuos nurodė viena Šalis, pateikdama pranešimą:

	Tiekėjas	Pirkėjas
Vardas, pavardė	Vaidas Sliesoraitis	Joana Čeponienė
Adresas	Laisvės pr. 75, 06144 Vilnius	Eivenių g. 2, 50161 Kaunas
Telefonas	+370 52405916	+370 37326418
Faksas	-	-
El. paštas	info@litfarma.com	joana.ceponiene@kaunoklinikos.lt

9. KITOS NUOSTATOS

9.1. Šią Sutartį sudarantys dokumentai traktuojami kaip paaiškinantys vienas kitą, kurie ginčo atveju taikomi tokia prioriteto tvarka:

9.1.1. Sutarties specialiosios sąlygos;

9.1.2. Sutarties bendrosios sąlygos;

9.1.3. Sutarties priedai:

9.1.3.1. priedas Nr. 1 – Techninė specifikacija;

9.1.3.2. priedas Nr. 2 – Prekių žiniaraštis;

9.1.3.3. priedas Nr. 3 – Pirkimo sąlygos (įskaitant Pirkimo sąlygų paaiškinimus, patikslinimus, pan., jei tokių bus Pirkimo procedūrų metu) (atskirai nepridedamos);

9.1.3.4. priedas Nr. 4 – Tiekėjo pasiūlymas (atskirai nepridedamas);

9.1.3.5. priedas Nr. 5 – kiti dokumentai (jei tokių yra).

9.2. Taikomos tos Sutarties bendrosios sąlygos, kurios yra patvirtintos Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninės Kauno klinikų generalinio direktoriaus 2019 m. liepos 15 d. įsakymu Nr. V-653 „Dėl Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninės Kauno klinikų viešojo pirkimo –pardavimo sutarčių rengimo, vykdymo ir kontrolės tvarkos aprašo patvirtinimo“ (aktuali redakcija nuo 2022 m. liepos 14 d.) svetainė pasiekama adresu <https://www.kaunoklinikos.lt/apie-mus/viesieji-pirkimai/>.

9.3. Ši Sutartis sudaryta lietuvių kalba 2 (dviem) vienodą juridinę galią turinčiais egzemplioriais, po vieną egzempliorių kiekvienai Sutarties Šaliai.

9.4. Siekiant prisidėti prie „žaliųjų pirkimų“, susijusių su aplinkosaugos problemų sprendimu – darančių kuo mažesnę neigiamą poveikį aplinkai, t. y. tvaraus išteklių naudojimo, mažesnio poveikio klimatui, skatinant ekologines inovacijas, pan., įgyvendinimo, Šalys susitaria ir Tiekėjas sutinka, kad šalia kitų Sutartyje nustatytų įsipareigojimų Tiekėjas įsipareigoja (i) bendrauti su Pirkėju elektroninėmis priemonėmis (telefonu, elektroniniu paštu ar kt.), mažinti popieriaus sunaudojimą, atsakyti nebūtino dokumentų kopijavimo ir spausdinimo. Su Sutarties vykdymu susiję dokumentai Pirkėjui turi būti pateikti tik elektroniniu formatu (jeigu Sutartyje ir (ar) jos prieduose nenumatyta kitaip). Išimtiniais atvejais su Sutarties vykdymu susiję dokumentai, turi (gali) būti pateikiami popieriniu formatu, jeigu toks formatas privalomas pagal teisės aktus arba Pirkėjas nurodo tokį būtinumą – tokiu atveju turi būti naudojamas perdirbtas popierius, kuris atitinka minimaliuosius aplinkos apsaugos kriterijus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-508 „Dėl aplinkos apsaugos kriterijų taikymo, vykdanč žaliuosius pirkimus, tvarkos aprašo patvirtinimo“; (ii) siekiant sumažinti CO₂ išmetimą į aplinką, Prekes pristatyti ne piko metu. Siekiant aiškumo, Šalys patvirtina bendrą supratimą, kad ne piko metas laikytinas laikas nuo 10.00 iki 15.00 valandos.

9.5. Pirkėjas pasilieka teisę Sutarties vykdymo metu patikrinti Tiekėjo atitiktį Sutarties specialiųjų sąlygų 9.4 punktui. Pirkėjui pareikalavus, Tiekėjas privalo pateikti minėto punkto įgyvendinimą pagrindžiančius įrodymus (pavyzdžiui, užtikrinus Šalių konfidencialumą, jei privaloma, elektroninio susirašinėjimo su Pirkėju kopijų išrašus ar pan.).

9.6. Šalia kitų Sutarties bendrųjų sąlygų 22 straipsnyje nustatytų pagrindų Pirkėjas turi teisę vienašališkai, prieš 14 (keturiolika) kalendorinių dienų raštu įspėjęs apie tai Tiekėją, nutraukti Sutartį, jeigu paaiškėjo Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 45 straipsnio 2¹ dalyje nurodytos aplinkybės ir (ar) kitais Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatyme nustatytais pagrindais. Siekiant aiškumo, Šalys patvirtina bendrą supratimą, kad šiame punkte nurodytas Sutarties pažeidimas laikomas esminiu.

9.7. Šiuo Šalys patvirtina, kad Sutartį perskaitė, suprato jos turinį ir pasekmes, priėmė ją kaip atitinkančią jų tikslus ir pasirašė Sutartyje nurodyta data.

9.8. Laikoma, kad Sutartį sudarantys dokumentai vienas kitą paaiškina. Kiekvienas paskesnis eilės dokumentas turi žemesnę juridinę galią nei prieš jį nurodytas dokumentas. Neaiškumo ar prieštaravimo atveju vadovaujasi Sutarties specialiųjų sąlygų 9.1 punkte nurodyta eilės tvarka.

10. ŠALIŲ REKVIZITAI IR PARAŠAI:

Tiekėjas

UAB „Litfarma“

Jeruzalės g. 45, 08420 Vilnius

Juridinio asmens kodas 133943714

PVM mokėt. kodas LT339437113

A.s. LT15 7180 3000 2946 7242

Banko kodas 71800

AB Šiaulių bankas

Direktorius

Vaidas Sliesoraitis

Parašas

Data:

A.V.

Pirkėjas

Lietuvos sveikatos mokslų universiteto
ligoninė Kauno klinikos

Eivenių g. 2, 50161 Kaunas

Juridinio asmens kodas 135163499

PVM mokėt. kodas LT351634917

A.s. LT21 7300 0100 0222 6410

Banko kodas 73000

AB Swedbank

Generalinis direktorius

prof. habil. dr. Renaldas Jurkevičius

Parašas

Data:

A.V.

Išmaniojo EKG aparato techninė specifikacija (orientacinis kiekis - 2 vnt.)

Eil. Nr.	Parametrai (specifikacija)	Reikalaujamos parametru reikšmės	Siūlomos parametru reikšmės
1.	Kanalų skaičius	Ne mažiau kaip 3	12.
2.	Automatiškai ir sinchroniškai (vienu metu) registruojamų derivacijų skaičius	Ne mažiau kaip 12	12
3.	Keičiamas EKG spausdinimo (popieriaus traukimo) greitis	5/12,5/25/50 mm/s	5/6,25/0/12,5/25/50 mm/s
4.	Keičiamas kardiografo jautrumas	2,5/5/10/20 mm/mV	2,5/5/10/20/40 mm/mV
5.	Filtrai:	1. Miograminiai (raumenų tremoro/artefaktų) filtrai: 20-25 Hz, 35-40 Hz; 2. Maitinimo tinklo filtras; 3. Bazinės linijos filtras.	1. Miograminiai (raumenų tremoro/artefaktų) filtrai: 20-25 Hz, 35-40 Hz; 2. Maitinimo tinklo filtras; 3. Bazinės linijos filtras.
6.	Darbo režimai	Automatinis / rankinis	Automatinis / rankinis/ritmo
7.	Aparato ekranas	1. Jautrus lietimui (touch screen); 2. Įstrižainė ≥ 20 cm įstrižainės; 3. $\geq 1024 \times 600$ taškų raiškos.	1. Jautrus lietimui (touch screen); 2. Įstrižainė 26,42 cm įstrižainės; 3. 1024×768 taškų raiškos..
8.	Aparato ekrane rodoma informacija	1. EKG kreivių interpretacija; 2. Naudojami filtrai; 3. Maitinimo šaltinio būklė; 4. Laikas; 5. Paciento identifikavimo duomenys.	1. EKG kreivių interpretacija; 2. Naudojami filtrai; 3. Maitinimo šaltinio būklė; 4. Laikas; 5. Paciento identifikavimo duomenys.
9.	EKG kreivių užrašymas	1. Ne mažiau kaip 3 EKG kreivių užrašymas vienu metu, integruotu terminiu spausdintuvu; 2. Užrašoma specialiame terminiam popieriuje rankiniu ir automatinio režimais realia laike; 3. Terminio popieriaus plotis ne mažiau 11.4 cm.	1. 12 EKG kreivių užrašymas vienu metu, integruotu terminiu spausdintuvu; 2. Užrašoma specialiame terminiam popieriuje rankiniu ir automatinio režimais realia laike; 3. Terminio popieriaus plotis 21 cm.
10.	Reikalavimai tyrimo duomenų perdavimui bevieliu ryšiu:	1. Aparat turi būti įdiegta bevielio ryšio sąsaja, atitinkanti IEEE 802.11n standartą (arba lygiavertė); 2. Aparatas turi bevieliu tinklu, naudojant DICOM ECG (modality) standartą, perduoti medicininių tyrimų duomenis į LSMU ligoninės Kauno klinikų medicininių tyrimų duomenų archyvavimo sistemą MedDream PACS (būtinai atitinkamas tiekėjo ir/arba gamintojo patvirtinimas); 3. Medicininio EKG tyrimo ataskaita pdf formatu turi būti persiųsta į LSMU ligoninės Kauno klinikų medicininių tyrimų duomenų archyvavimo sistemą MedDream PACS (būtinai atitinkamas tiekėjo ir/arba gamintojo patvirtinimas); 4. Aparatas turi bevieliu tinklu gauti pacientų sąrašą (DICOM Worklist) iš LSMU ligoninės Kauno klinikų medicininių tyrimų duomenų	1. Aparat įdiegta bevielio ryšio sąsaja, atitinkanti IEEE 802.11n standartą ; 2. Aparatas bevieliu tinklu, naudojant DICOM ECG (modality) standartą, perduoda medicininių tyrimų duomenis į LSMU ligoninės Kauno klinikų medicininių tyrimų duomenų archyvavimo sistemą MedDream PACS; 3. Medicininio EKG tyrimo ataskaita pdf formatu turi būti persiųsta į LSMU ligoninės Kauno klinikų medicininių tyrimų duomenų archyvavimo sistemą MedDream PACS; 4. Aparatas turi bevieliu tinklu gauti pacientų sąrašą (DICOM Worklist) iš LSMU ligoninės Kauno klinikų medicininių tyrimų duomenų archyvavimo sistemos MedDream PACS 5. medicininių tyrimų duomenys perduodami nenaudojant tarpinio serverio.

		archyvavimo sistemos MedDream PACS (būtinas atitinkamas tiekėjo ir/arba gamintojo patvirtinimas); 5. Medicininių tyrimų duomenų perdavimui bevieliu tinklu iš (i) EKG aparato (-ą) į (iš) LSMU ligoninės Kauno klinikų medicininių tyrimų duomenų archyvavimo sistemą (-os) MedDream PACS gali būti naudojamas tarpinis serveris. Tarpinis serveris turi būti instaliuotas LSMU ligoninės Kauno klinikų turimoje „VMware“ virtualioje aplinkoje (būtinas atitinkamas tiekėjo ir/arba gamintojo patvirtinimas) (reikalavimas netaikomas tuo atveju, jei medicininių tyrimų duomenys perduodami nenaudojant tarpinio serverio).	
11.	Pacieno duomenų perdavimas	Galimybė skenuoti paciento kodą skeneriu arba prijungus bar kodų skaitytuvą	Galimybė skenuoti paciento kodą prijungus bar kodų skaitytuvą
12.	Triukšmingumas	Įdiegta triukšmo slopinimo technologija	Įdiegta triukšmo slopinimo technologija
13.	Aparatė instaliuotos programos	1. Automatinė EKG kreivių interpretacija; 2. Įdiegtas Glasgow ECG interpretacijos algoritmas arba lygiavertis.	1. Automatinė EKG kreivių interpretacija; 2. Įdiegtas Glasgow ECG interpretacijos algoritmas.
14.	Širdies susitraukimų dažnio indikacija	Registraciniame popieriuje užrašoma širdies susitraukimų dažnio skaitinė vertė	Registraciniame popieriuje užrašoma širdies susitraukimų dažnio skaitinė vertė
15.	Nepakankamo elektrodų elektrinio kontakto indikacija	Aparatas turi nepakankamo elektrodų elektrinio kontakto indikaciją	Aparatas turi nepakankamo elektrodų elektrinio kontakto indikaciją
16.	Kardiostimulatoriaus atpažinimas	Aparatas turi kardiostimulatoriaus atpažinimo funkciją	Aparatas turi kardiostimulatoriaus atpažinimo funkciją
17.	Apsauga nuo defibriliatoriaus iškrovos	Aparatas apsaugotas nuo defibriliatoriaus iškrovos	Aparatas apsaugotas nuo defibriliatoriaus iškrovos
18.	Tyrimo duomenų išsaugojimas ir perdavimas	1. EKG kabelio jungtis; 2. Potencialų išlyginimo jungtis; 3. Bevielio ryšio WLAN (WIFI) sąsaja; 4. Ne mažiau kaip dvi USB jungtys arba ne mažiau kaip viena USB jungtis ir ne mažiau kaip viena RS232 jungtis. 5. Aparato vidinėje atmintyje išsaugoma ne mažiau kaip 350 EKG įrašų	1. EKG kabelio jungtis; 2. Potencialų išlyginimo jungtis; 3. Bevielio ryšio WLAN (WIFI) sąsaja; 4. dvi USB jungtys . 5. Aparato vidinėje atmintyje išsaugoma 1500 EKG įrašų
19.	Kanalų pralaidumo juosta (dažninis diapazonas) ne siauresnė už nurodytas	0,05 - 150 Hz	0,01-350 Hz
20.	EKG signalo diskretizavimo dažnis (kanalui)	Ne mažiau kaip 500 Hz	1000 Hz
21.	Įėjimo varža	Ne mažiau kaip 50 MΩ	≥60 MΩ

22.	Aparato naudojami elektros maitinimo šaltiniai	1. 230 V, 50 Hz el. tinklas; 2. Vidinis akumuliatoriaus, užtikrinantis ne mažiau kaip 4 val. aparato darbą (nenaudojant spausdinimo).	1. 100-240 V, 50 Hz el. tinklas; 2. Vidinis akumuliatoriaus, užtikrinantis 10,5 val. aparato darbą (nenaudojant spausdinimo).
23.	Dezinfekcija ir valymas	Atsparus dezinfekavimo priemonėms	Atsparus dezinfekavimo priemonėms
24.	Aparato svoris (be prijungiamų išorinių priedų)	Ne daugiau kaip 4 kg	3,7 kg
25.	Komplektacija:	1. Paciento kabelis su apsauga nuo defibriliacijos iškrovos - 1vnt. 2. Krūtininiai elektrodai - 6 vnt. 3. Galūniniai elektrodai - 4 vnt. 4. EKG gelis – 1 flakonas 5. Registracinis popierius – 1 pakelis 6. Transportavimo vežimėlis su EKG kabelio laikikliu	1. Paciento kabelis su apsauga nuo defibriliacijos iškrovos - 1vnt. 2. Krūtininiai elektrodai - 6 vnt. 3. Galūniniai elektrodai - 4 vnt. 4. EKG gelis – 1 flakonas 5. Registracinis popierius – 1 pakelis 6. Transportavimo vežimėlis su EKG kabelio laikikliu
26.	Garantinis laikotarpis	1. Ne mažiau 24 mėn. Aparatui; 2. Ne mažiau 12 mėn. EKG kabeliui ir elektrodams.	1. 24 mėn. Aparatui; 2. 12 mėn. EKG kabeliui ir elektrodams.
27.	Žymėjimas CE ženklų	Būtinas (<i>kartu su pasiūlymu privaloma pateikti žymėjimą CE ženklu liudijančio galiojančio dokumento (CE sertifikato arba EB atitikties deklaracijos) kopiją</i>)	CE sertifikatas
28.	Kartu su aparatu pateikiama dokumentacija	1. Naudojimo instrukcija lietuvių 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 (taikoma, jei šios procedūros yra numatytos siūlomos įrangos gamintojo); j) programinė įranga, serviso slaptažodžiai bei aparatūriniai „raktai“ b), c), d), e), h) ir i) punktuose nurodytiems darbams atlikti (taikoma, jei šios priemonės yra numatytos siūlomos įrangos gamintojo).	1. Naudojimo instrukcija lietuvių kalba; 2. Serviso dokumentacija 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 nenumatytos siūlomos įrangos gamintojo; j. serviso slaptažodis b), instaliavimui pateikiamas instrukcijoje
29.	Vartotojų apmokymas	Vartotojų apmokymas naudoti įrangą įskaičiuotas į pasiūlymo kainą.	Vartotojų apmokymas naudoti įrangą įskaičiuotas į pasiūlymo kainą.
30.	Techninio personalo apmokymas	LSMU ligoninės Kauno klinikų Medicininės technikos tarnybos inžinierių apmokymas atlikti įrangos pogarantinę techninę priežiūrą įskaičiuotas į pasiūlymo kainą.	LSMU ligoninės Kauno klinikų Medicininės technikos tarnybos inžinierių apmokymas atlikti įrangos pogarantinę techninę priežiūrą įskaičiuotas į pasiūlymo kainą.

31.	Prekių pristatymas, iškrovimas, pervežimas į instaliavimo vietą, instaliavimas, po instaliavimo likusių įpakavimo medžiagų išvežimas (utilizavimas)	Prekių pristatymo, iškrovimo, pervežimo į instaliavimo vietą, instaliavimo, po instaliavimo likusių įpakavimo medžiagų išvežimo (utilizavimo) išlaidos įskaičiuotos į pasiūlymo kainą.	Prekių pristatymo, iškrovimo, pervežimo į instaliavimo vietą, instaliavimo, po instaliavimo likusių įpakavimo medžiagų išvežimo (utilizavimo) išlaidos įskaičiuotos į pasiūlymo kainą.
-----	---	--	--

PREKIŲ ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Pavadinimas	Modelis, gamintojo pavadinimas	Mato vnt.	Orientac. kiekis	Vieneto kaina Eur (be PVM)	Kaina viso Eur (be PVM)	Kaina viso Eur (su PVM)
1	Išmanusis EKG aparatas	iMAC 120, Zoncare	vnt.	2	1890,00	3780,00	4573,80
Pradinės sutarties vertė Eur (su PVM):							4573,80

Tiekėjas

UAB „Litfarma“

Jeruzalės g. 45, 08420 Vilnius
Juridinio asmens kodas 133943714
PVM mokėt. kodas LT339437113
A.s. LT15 7180 3000 2946 7242
Banko kodas 71800
AB Šiaulių bankas

Direktorius
Vaidas Sliesoraitis
Parašas
Data:
A.V.

Pirkėjas

Lietuvos sveikatos mokslų universiteto
ligoninė Kauno klinikos
Eivenių g. 2, 50161 Kaunas
Juridinio asmens kodas 135163499
PVM mokėt. kodas LT351634917
A.s. LT21 7300 0100 0222 6410
Banko kodas 73000
AB Swedbank

Generalinis direktorius
prof. habil. dr. Renaldas Jurkevičius
Parašas
Data:
A.V.