

VIEŠOJO PREKIŲ PIRKIMO-PARDAVIMO SUTARTIS (FIKSUOTOS KAINOS)
NR. 188-494/2020

**KARDIOLOGINĖ SISTEMA KRŪVIO TYRIMAMS ATLIKTI IR ILGALAIKIS EKG
REGISTRATORIUS (NR. 5078; 5079)**

2020 m. kovo mėn. 30 d.
Vilnius

UAB „Spektramed“ (toliau - Pardavėjas), atstovaujama direktoriaus Andriaus Lekstučio, veikiančio pagal 2020 m. sausio 2 d. įgaliojimą Nr. IG 20-13I,
ir

VšĮ Respublikinė Vilniaus universitetinė ligoninė (toliau - Pirkėjas), atstovaujama direktorės dr. Jelenos Kutkauskienės, veikiančios pagal įstaigos įstatus,

toliau Pardavėjas ir Pirkėjas kiekvienas atskirai gali būti vadinami „Šalimi“, o abu kartu – „Šalimis“, sudarė šią sutartį (toliau – Sutartis), vadovaujantis skelbiamos apklausos būdu atlikto viešojo pirkimo „Kardiologinė sistema krūvio tyrimams atlikti ir ilgalaikis EKG registratorius (Nr. 5078; 5079)“ (CVP IS pirkimo Nr. 507221) sąlygomis ir susitarė dėl toliau išvardytų sąlygų.

1. SUTARTIES OBJEKTAS

1.1. Pardavėjas įsipareigoja Pirkėjui parduoti ir neatlygintinai pristatyti prie Sutarties pridėtame Pardavėjo pasiūlyme nurodytas prekes (toliau - prekės), jas sumontuoti, instaliuoti, išbandyti ir praveisti apmokymą dirbti su pristatytomis prekėmis, parengti ir pateikti Pirkėjui prekių eksploatacijos instrukciją, o Pirkėjas įsipareigoja priimti prekes ir už jas sumokėti Sutarties priede nurodytą kainą.

1.2. Prekės turi atitikti prie Sutarties pridėtą pirkimo sąlygų techninę specifikaciją.

1.3. Jei prekės gamintojas nebegamina Sutarties priede nurodyto modelio prekių ir Pardavėjas pateikia Pirkėjui tai patvirtinantį gamintojo raštą, Pardavėjas gali pristatyti Pirkėjui to paties prekės gamintojo kito modelio prekę nei nurodyta Sutarties priede, atitinkančią Sutarties priede nurodytą techninę specifikaciją.

1.4. Jei prekės gamintojas nebegamina Sutarties priede nurodytą techninę specifikaciją atitinkančių prekių ir Pardavėjas pateikia Pirkėjui tai patvirtinantį gamintojo raštą, Pardavėjas gali pristatyti Pirkėjui kito gamintojo prekę nei nurodyta Sutarties priede, atitinkančią Sutarties priede nurodytą techninę specifikaciją.

2. PREKIŲ TIEKIMO IR PRIĖMIMO TVARKA

2.1. Pardavėjas savo įsipareigojimus, nurodytus Sutarties 1.1 punkte įvykdo ne vėliau kaip per 90 kalendorinių dienų nuo Sutarties įsigaliojimo dienos. Prekės pristatomos ir kiti įsipareigojimai, nurodyti Sutarties 1.1 punkte, įvykdomi adresu Šiltnamių g. 29, 04130 Vilnius, į Pirkėjo atstovo nurodytą patalpą.

2.2. Pirkėjas pasirašo Pardavėjo pateiktą perdavimo-priėmimo aktą arba kitą prekių pristatymą patvirtinantį dokumentą, jei prekės atitinka Sutarties reikalavimus ir yra įvykdyti visi Pardavėjo įsipareigojimai pagal Sutarties 1.1 punktą.

3. SUBTIEKIMAS

3.1. Sudarius Sutartį, tačiau ne vėliau negu Sutartis pradėdama vykdyti, Pardavėjas įsipareigoja Pirkėjui pranešti tuo metu žinomų subtiekéjų pavadinimus, kontaktinius duomenis ir jų atstovus. Pirkėjas taip pat reikalauja, kad Pardavėjas informuotų apie minėtos informacijos pasikeitimus visu Sutarties vykdymo metu, taip pat apie naujus subtiekéjus, kuriuos jis ketina pasitelkti vėliau.

3.2. Pardavėjas gali keisti Sutarties priede nurodytus subtiekejus tik prieš tai raštu pranešęs Pirkėjui apie tokio keitimo būtinybę ir gavęs jo raštišką sutikimą.

3.3. Pardavėjas Sutarties vykdymo metu gali inicijuoti subtiekejo, numatyto Sutarties priede, pakeitimą, nurodydamas tokio keitimo motyvus.

3.4. Jei subtiekejiui Pirkimo dokumentuose buvo keliami kvalifikaciniai reikalavimai arba subtiekejas buvo pasitelktas pagrindžiant tiekėjo pasiūlymo atitikimą Pirkimo dokumentuose nustatytiems kvalifikaciniams reikalavimams, keičiamas subtiekejas turi atitikti atitinkamus Pirkimo dokumentuose nustatytus kvalifikacinius reikalavimus ir neturi būti Viešųjų pirkimų įstatyme numatytų pašalinimo pagrindų. Tokiu atveju, jeigu subtiekejo padėtis atitinka bent vieną pagal Viešųjų pirkimų įstatymo 46 straipsnį nustatytą pašalinimo pagrindą, Pirkėjas reikalauja, kad Pardavėjas per Pirkėjo nustatytą terminą pakeistų minėtą subtiekėją reikalavimus atitinkančiu subtiekeju.

3.5. Pirkėjui sutikus su subtiekejo pakeitimu, Pirkėjas kartu su Pardavėju raštu sudaro susitarimą dėl subtiekejo pakeitimo, kurį pasirašo Šalys. Šis susitarimas yra neatskiriama Sutarties dalis.

4. PREKIŲ KAINA IR APMOKĖJIMO TVARKA

4.1. Į Sutarties priede nurodytą kainą įtraukti visi Pardavėjui privalomi mokėti mokesčiai ir visos su prekių tiekimu susijusios išlaidos.

4.2. Sutartyje nurodyta kaina nebus keičiama, išskyrus, kai Sutarties galiojimo laikotarpiu pasikeičia pridėtinės vertės mokestis (toliau – PVM). Prekių kainos pasikeitimą pagal šį Sutarties punktą Šalys įformina Sutarties Šalių įgaliotų atstovų pasirašomu papildomu susitarimu prie šios Sutarties. Nauja prekių kaina įsigalioja tik pasirašius papildomą susitarimą arba protokolą. Ta pati tvarka taikoma tiek didinant prekių kainą padidėjus PVM mokesčiui, tiek ją mažinant, jeigu PVM mokestis mažėja.

4.3. Pirkėjas apmoka Pardavėjui už prekes ne vėliau kaip per 30 kalendorinių dienų nuo sąskaitos faktūros ir Šalių pasirašyto prekių perdavimo-priėmimo akto arba kito prekių pristatymą patvirtinančio dokumento gavimo dienos. Pardavėjo pateiktoje sąskaitoje-faktūroje turi būti nurodomas Sutarties numeris.

4.4. 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 Pardavėjo pasirinktomis priemonėmis. Europos elektroninių sąskaitų faktūrų standarto neatitinkančios elektroninės sąskaitos faktūros gali būti teikiamos tik naudojantis informacinės sistemos „E. sąskaita“ priemonėmis (žr. www.esaskaita.eu). Paslauga yra apmokama Lietuvos Respublikos finansų ministro nustatyta tvarka. Elektroninės sąskaitos faktūros priimanamos ir apdorojamos naudodamasi informacinės sistemos „E. sąskaita“ priemonėmis.

4.5. Pirkėjas numato tiesioginio atsiskaitymo su subtiekejais galimybę, vadovaujantis šiame punkte nustatyta tvarka. Pirkėjas ne vėliau kaip per 3 darbo dienas nuo šios Sutarties 3.1 punkte nurodytos informacijos gavimo raštu informuoja subtiekejus apie tiesioginio atsiskaitymo galimybę, o subtiekejas, norėdamas pasinaudoti tokia galimybe, raštu pateikia prašymą Pirkėjui. Tais atvejais, kai subtiekejas išreiškia norą pasinaudoti tiesioginio atsiskaitymo galimybe, turi būti sudaroma trišalė sutartis tarp Pirkėjo, Pardavėjo ir jo subtiekejo, kurioje aprašoma tiesioginio atsiskaitymo su subtiekeju tvarka, kurioje numatoma teisė Pardavėjui prieštarauti nepagrįstiems mokėjimams subtiekejiui.

5. PREKIŲ KOKYBĖ IR GARANTIJA

5.1. Pardavėjas garantuoja, kad parduodama Prekė yra nauja, nenaudota, be defektų. Prekių kokybė, ženklinimas ir įpakavimas turi atitikti Lietuvos Respublikos standartus.

5.2. Prekėms suteikiama gamintojo garantija, kurios terminas negali būti trumpesnis, nei reikalaujama pagal Lietuvos Respublikos teisės aktus. Jei Sutarties priede pateiktoje pirkimo sąlygų

techninėje specifikacijoje nurodytas ilgesnis reikalaujamas prekės minimalus garantijos terminas, prekei taikomas ne trumpesnis garantijos terminas nei nurodyta Sutarties priede pateiktoje pirkimo sąlygų techninėje specifikacijoje.

5.3. Garantinis laikotarpis pradedamas skaičiuoti nuo prekių perdavimo - priėmimo akto ar lygiaverčio dokumento pasirašymo dienos.

5.4. Prekę garantiniu laikotarpiu aptarnauja ir remontuoja, nemokamai teikia konsultacijas ir paaiškinimus telefonu Pardavėjas arba kitas ūkio subjektas Pardavėjo iššomis. Specialistas privalo atvykti ne vėliau kaip kitą darbo dieną nuo Pirkėjo pranešimo Pardavėjui apie gedimą pateikimo dienos. Prekę į garantinio aptarnavimo vietą, jei garantinis aptarnavimas negali būti atliekamas Pirkėjo patalpose, transportuoja Pardavėjas savo iššomis.

5.5. Per protingą terminą nepavykus pašalinti gedimo, Pardavėjas įsipareigoja ne vėliau kaip per mėnesį pakeisti sugedusią Prekę nauja arba lygiaverte nauja Preke.

5.6. Pakeistoms Prekės detalėms suteikiamas ne trumpesnis kaip gamintojo nustatytas garantinis laikotarpis. Sutaistytoms Prekės detalėms garantinis laikotarpis galioja likusį Prekės garantinį terminą.

5.7. Jeigu Pardavėjas per nurodytą terminą nepašalina gedimų arba nepakeičia sugedusių prekių, Pirkėjas turi teisę pašalinti prekių trūkumus savo jėgomis ir savo sąskaita, o Pardavėjas įsipareigoja atlyginti visus Pirkėjo dėl to patirtas išlaidas bei nuostolius.

6. SUSIRAŠINĖJIMAS

6.1. Pirkėjo ir Pardavėjo vienas kitam siunčiami pranešimai turi būti raštiški. Siunčiami pranešimai turi būti siunčiami paštu, elektroniniu paštu, faksu arba įteikiami asmeniškai Sutartyje Šalių nurodytais adresais. Jei adresatas raštu praneša kitą adresą, tai dokumentai privalo būti pristatomi naujuoju adresu.

6.2. Jei siuntėjui reikia gavimo patvirtinimo, jis nurodo tokį reikalavimą pranešime. Jei yra nustatytas atsakymo į raštišką pranešimą gavimo terminas, siuntėjas pranešime turi nurodyti reikalavimą patvirtinti raštiško pranešimo gavimą. Bet kuriuo atveju siuntėjas imasi priemonių, būtinų jo pranešimo gavimui užtikrinti.

7. ŠALIŲ ATSAKOMYBĖ

7.1. Pirkėjas, uždelsęs sumokėti Sutarties 4.3 punkte numatyta tvarka, įsipareigoja Pardavėjui pareikalavus mokėti Pardavėjui 0,04 % delspinigius nuo neapmokėtos sąskaitos dydžio, už kiekvieną uždelstą dieną.

7.2. Pardavėjas, uždelsęs pristatyti Prekes arba įvykdyti garantinius įsipareigojimus Sutartyje numatytais terminais, įsipareigoja Pirkėjui pareikalavus mokėti Pirkėjui 0,04 % delspinigius nuo nepristatytų / nepataisytų prekių vertės už kiekvieną uždelstą dieną.

7.3. Sutarties įvykdymas užtikrinamas 10 % maksimalios Sutarties kainos su PVM dydžio bauda. Pardavėjui nevykdant arba netinkamai vykdant Sutartį, Pirkėjas įgyja teisę reikalauti, o Pardavėjas įsipareigoja sumokėti šiame Sutarties punkte nurodyto dydžio baudą.

8. SUTARTIES GALIOJIMAS IR SUSTABDYMAS

8.1. Sutartis įsigalioja, kai Sutartį pasirašo abi Sutarties Šalys ir galioja iki visiško Šalių įsipareigojimų įvykdymo.

8.2. Esant nuo Pirkėjo nepriklausančioms aplinkybėms dėl kurių Pirkėjas negali priimti Prekių, Pirkėjas turi teisę reikalauti sustabdyti Prekių pristatymą (įskaitant instaliavimą, diegimą, personalo apmokymą ar kt.) iki atitinkamų aplinkybių pasibaigimo. Pirkėjas nekompensuoja Pardavėjui dėl tokio sustabdymo kilusių Pardavėjo išlaidų. Jei Prekių pristatymo sustabdymas trunka ilgiau, kaip 90 dienų, Pardavėjas turi teisę nutraukti Sutartį.

8.3. Jei bet kuri Sutarties nuostata tampa ar pripažįstama visiškai ar iš dalies negaliojančia, tai neturi įtakos kitų Sutarties nuostatų galiojimui.

9. SUTARTIES NUTRAUKIMAS

9.1. Sutartį galima nutraukti šiais atvejais:

9.1.1. vienos Šalies sprendimu prieš 10 kalendorinių dienų raštu įspėjus kitą Šalį, jeigu ji nevykdo ar netinkamai vykdo savo įsipareigojimus ir tai yra esminis sutarties pažeidimas. Nustatydamos esminį sutarties pažeidimą Šalys privalo vadovautis Lietuvos Respublikos civilinio kodekso 6.217 str. nuostatomis.

9.1.2. Pirkėjo sprendimu prieš 10 kalendorinių dienų raštu įspėjus Pardavėją Viešųjų pirkimų įstatymo 90 straipsnio 1 dalyje nurodytais atvejais.

9.1.3. abiejų Šalių rašytiniu susitarimu.

9.2. Nutraukus Sutartį ar jai pasibaigus, lieka galioti Sutarties nuostatos, susijusios su atsakomybe bei atsiskaitymais tarp Šalių pagal Sutartį, taip pat visos kitos Sutarties nuostatos, kurios, kaip aiškiai nurodyta, išlieka galioti po Sutarties nutraukimo arba turi išlikti galioti, kad būtų visiškai įvykdyta Sutartis.

10. NENUGALIMOS JĖGOS (FORCE MAJEURE) APLINKYBĖS

10.1. Taikomos Lietuvos Respublikos civilinio kodekso 6.212 str. nuostatos.

11. TAIKYTINA TEISĖ

11.1. Sutarčiai taikoma ir ji aiškinama pagal Lietuvos Respublikos teisę.

12. GINČŲ SPRENDIMO TVARKA

12.1. Šalių tarpusavio prieštaravimai ir nesutarimai sprendžiami derybomis. Prieštaravimai ir nesutarimai, kurių nepavyksta išspręsti derybomis, sprendžiami Lietuvos Respublikos teisės aktų nustatyta tvarka Lietuvos Respublikos teismuose.

13. KITOS NUOSTATOS

13.1. Sutarties sąlygos gali būti keičiamos tik vadovaujantis Viešųjų pirkimų įstatymo 89 straipsnio nuostatomis.

13.2. Sutarties sąlygų keitimu nebus laikomas Sutarties sąlygų koregavimas joje numatytomis aplinkybėmis, jeigu šios aplinkybės nustatytos aiškiai ir nedviprasmiškai bei buvo pateiktos pirkimo sąlygose.

13.3. Pirkėjo paskirtas asmuo, atsakingas už prekių pagal Sutartį priėmimą, yra Reda Alunderienė, Medicinos technikos priežiūros skyriaus vedėja, tel. (8 5) 236 2020, el. paštas.: reda.alunderiene@rvul.lt

13.4. Pirkėjo paskirtas asmuo, atsakingas už Sutarties vykdymą yra Skubios pagalbos centro vadovas Pranas Šerpytis. Pirkėjo paskirtas asmuo, atsakingas už Sutarties ir pakeitimų paskelbimą pagal Viešųjų pirkimų įstatymo 86 straipsnio 9 dalies nuostatas yra Viešųjų pirkimų skyriaus vyresnysis specialistas Robertas Urmanavičius.

13.5. Jeigu pirkimo vykdymo metu nebuvo tikrinama Pardavėjo kvalifikacija dėl teisės verstis atitinkama veikla arba buvo tikrinama ne visa apimtimi, Pardavėjas įsipareigoja Pirkėjui, kad Sutartį vykdys tik tokią teisę turintis asmenys.

13.6. Jeigu sudaroma viena Sutartis dėl kelių pirkimo dalių:



13.6.1. Sutartyje nurodytos sąlygos dėl Sutarties galiojimo, Sutarties vertės, Sutarties pratęsimo, Sutarties nutraukimo, netesybų skaičiavimo taikomos kiekvienai pirkimo daliai atskirai.

13.6.2. Pardavėjas savo pasirinkimu gali pateikti vieną sąskaitą už visas pagal Sutartį pristatytas prekes arba atskiras sąskaitas pagal kiekvieną pirkimo dalį pristatytoms prekėms.

13.7. Sutarties šalims yra žinoma, kad ši Sutartis yra vieša, išskyrus joje esančią konfidencialią informaciją. Konfidencialia informacija negali būti laikoma informacija, kuri privalomai turi būti skelbiama vadovaujantis Lietuvos Respublikos teisės aktais.

13.8. Sutartis sudaroma lietuvių kalba.

13.9. Sutartis surašoma dviem turinčiais vienodą juridinę galią egzemplioriais, kiekvienai Šaliai po vieną.

14. SUTARTIES PRIEDAS

14.1. Sutarties priedas yra pardavėjo pasiūlymas „Techninė specifikacija ir pasiūlymo kaina“.

15. ŠALIŲ JURIDINIAI ADRESAI, REKVIZITAI IR PARAŠAI

PARDAVĖJAS

UAB „Spektramed“

Z. Sierakausko g. 15a-27, 03105, Vilnius
Juridinio asmens kodas: 121292719
PVM mokėtojo kodas: LT212927113
Tel.: (8 5) 212 3735
El. p. info@spektramed.lt
Bankas AB „SEB bankas“
A. s. LT86 7044 0600 0104 7508

Direktorius

Andrius Lekstutis

(parašas)



PIRKĖJAS

VŠĮ Respublikinė Vilniaus universitetinė ligoninė

Šiltnamių g. 29, 04130 Vilnius
Juridinio asmens kodas 124243848
PVM mokėtojo kodas LT242438412
Tel.: (8 5) 216 9069
E. p. rvul@rvul.lt
Bankas AB „SEB bankas“
A. s. LT21 7044 0600 0664 2377

Direktore

dr. Jelena Kutkauskienė

(parašas)



Viešųjų pirkimų skyriaus
vyresnysis specialistas

Robertas Urmanavičius

2020-09-28

RSERPM

VŠĮ RVUL
Vyriausioji finansininkė
Vida Sabalienė

2020-09-29

Reda Alunderienė
2020-09-29

Viešųjų pirkimų skyriaus
vedėjo pavaduotoja
Voronika Babičienė

2020-09-29

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA IR PASIŪLYMO KAINA

Pirkimo pavadinimas: Kardiologinė sistema krūvio tyrimams atlikti ir ilgalaikis EKG registratorius (Nr. 5078; 5079)

2020-09-17

Tiekėjo pavadinimas / ūkio subjektų grupės nariai:	UAB „Spektramed“
Tiekėjo kodas:	121292719
Tiekėjo adresas:	Z. Sierakausko 15A-27, Vilnius
Asmens atsakingo už pasiūlymą, pareigos, vardas, pavardė:	Vad. Paulius Giniotas
Asmens atsakingo už pasiūlymą telefono numeris:	8 699 30786
Asmens atsakingo už pasiūlymą el. pašto adresas:	paulius@sektamed.lt

1. Tiekėjo patvirtinimai:

1.1. Šiuo pasiūlymu pažymime, kad sutinkame su visomis pirkimo dokumentų sąlygomis.

1.2. Pasiūlymas galioja iki termino, nustatyto pirkimo dokumentuose.

1.3. Į pasiūlymo kainą įeina visos išlaidos ir visi mokesčiai, susiję su prekių tiekimu.

1.4. Jeigu kvalifikacija dėl teisės verstis atitinkama veikla nebuvo tikrinama arba tikrinama ne visa apimtimi, įsipareigojame perkantajai organizacijai, kad pirkimo sutartį vykdys tik tokią teisę turintis asmenys.

2. Bendrieji reikalavimai:

2.1. Jeigu techninėje specifikacijoje ir (ar) kituose pridedamuose dokumentuose apibūdinant pirkimo objektą nurodytas konkretus pavadinimas ar šaltinis, konkretus procesas ar prekės ženklas, patentas, tipai, konkreti kilmė ar gamyba, standartas, tiekėjas gali pateikti lygiavertį sprendinį nurodytąjame. Tiekėjas savo pasiūlyme patikimomis priemonėmis privalo įrodyti lygiavertiškumą.

2.2. Įranga turi būti nauja, neatnaujinta (angl. refurbished), pagaminta ne anksčiau negu 2019 metais ir tinkama naudoti pagal paskirtį.

2.3. Kartu su įranga pateikiama dokumentacija: įrangos ir jos priedų naudojimo ir priežiūros (valymo, dezinfekcijos/sterilizavimo ir kt.) instrukcijos lietuvių ir originalo kalbomis.

2.4. Kartu su pasiūlymu turi būti pateikiama pasiūlymo technines charakteristikas pagrindžianti techninė dokumentacija (katalogai ir pan. su atžymėta kiekviena reikalaujama siūlomos prekės parametro reikšme). Tiekėjui kartu su pasiūlymu nepateikus pasiūlymo technines charakteristikas pagrindžiančios techninės dokumentacijos, pasiūlymas bus atmetamas kaip neatitinkantis pirkimo dokumentuose nustatytų reikalavimų.

2.5. Bus vertinama tik tiekėjo pasiūlyta ir gamintojo pateiktuose dokumentuose nurodyta produkcija. Tiekėjo pasiūlymai su gamintojo įsipareigojimu pagaminti priemonės pagal poreikį nebus priimami ir nebus vertinami.

3. Perkantiosios organizacijos reikalavimai prekių techniniai parametrai ir tiekėjo siūlomos prekės:

I. PIRKIMO DALIS. KARDIOLOGINĖ SISTEMA KRŪVIO TYRIMAMS ATLIKTI (NR. 5078), I VNT.

Eil. Nr.	Parametrai (specifikacija)	Parametro reikšmė	Nuoroda į parametro reikšmės atitikimą kataloge (psl. Nr.). Kataloge būtina atžymėti pozicijos numerį prie reikalaujamos parametru reikšmės	Siūlomos įrangos parametrai. Tiekėjas turi nurodyti konkrečius siūlomos įrangos parametrus, negalima rašyti „Atitinka“, „Taip“, „Ne...mažiau“, „Ne...daugiau“ ir pan.
Kardiologinė sistema krūvio tyrimams atlikti (Nr. 5078)				
1.	Sistema skirta:	Krūvio ir rambybės EKG registravimui	13 psl.	Krūvio ir rambybės EKG registravimui
2.	Siūloma sistema susideda iš ne mažiau nei išvardinta:	2.1. EKG registratoriaus; 2.2. kompiuterio; 2.3. monitoriaus; 2.4. vežimėlio.	23 psl. ir 24 psl.	2.1. EKG-registratoriaus; 2.2. kompiuterio; 2.3. monitoriaus; 2.4. vežimėlio.
EKG registratorius				
3.	Svoris	Ne daugiau nei 0,2 kg.	159 psl.	0,14 kg
4.	Išmatavimai	Ne daugiau nei 100 x 65 x 15 mm	159 psl.	95x62x14
5.	USB kabelis, ne mažiau nei išvardinta	5.1. Skirtas duomenų perdavimui; 5.2. Energijos maitinimui; 5.3. Ne trumpesnis nei 2,5 m.	159 psl.	USB kabelis sujungimui su kompiuteriu, maitinimas ir duomenų perdavimas •ilgis 2.5 m
6.	Indikacija apie tinkamą registratoriaus prijungimą prie kompiuterio	Būtina	159 psl.	Indikacija apie tinkamą registratoriaus prijungimą prie kompiuterio
7.	Paciento kabelis, ne mažiau nei išvardinta:	7.1. keičiamas; 7.2. Ne mažiau nei 10 elektrodų;	159 psl.	keičiamas; Ne mažiau nei 10 elektrodų;
Kompiuteris				
8.	Monitorius, ne mažiau nei išvardinta:	8.1. Ne mažiau 23 colių; 8.2. Aukštos raiškos LCD/LED arba lygiavertis	158 psl.	Ne mažiau 23,8 colių; Aukštos raiškos LCD/LED
9.	Procesorius	i3 arba i5	158 psl.	i3 arba i5 pasirinktinai
10.	Atmintis	Ne mažiau nei 4 GB	158 psl.	4 GB
11.	Kietasis diskas:	Ne mažiau nei 240 GB	158 psl.	240 GB

12.	Vaizdo plokštė	Intel HD arba lygiavertė	158 psl.	Intel HD
13.	Sąsajos, ne mažiau nei išvardinta	13.1 USB 13.2. SD kortelių skaitytuvas ; 13.3. RJ-45; 13.4. RS-232	158 psl.	13.1. USB 13.2. SD kortelių skaitytuvas ; 13.3. RJ-45; 13.4. RS-232
EKG				
14.	Derivacijos, ne mažiau nei išvardinta:	14.1. Standartinės; 14.2. Cabrera; 14.3. Nehb; 14.4. Frank; 14.5. kairysis posteriorinis 14.6. dešinysis prekdialinis	160 psl.	14.1. Standartinės; 14.2. Cabrera; 14.3. Nehb; 14.4. Frank; 14.5. kairysis posteriorinis 14.6. dešinysis prekdialinis
15.	EKG analizės dažnis	Ne mažiau nei 1000 Hz	160 psl.	1000 Hz
16.	Laiko poslinkis tarp EKG kanalų	< 100 μ s	160 psl.	< 100 μ s
17.	ST segmento matavimai, ne mažiau nei išvardinta:	17.1. amplitudė; 17.2. nuolydis; 17.3. vientisumas; 17.4. indeksas.	160 psl.	17.1. amplitudė; 17.2. nuolydis; 17.3. vientisumas; 17.4. indeksas.
18.	J taškas	Nustatomas kompiuterio arba rankiniu būdu	160 psl.	Nustatomas kompiuterio arba rankiniu būdu
19.	QRS detekcija ir analizė	Remiantis automatiiniu derivacijos pasirinkimu	160 psl.	Remiantis automatiiniu derivacijos pasirinkimu
20.	Širdies ritmo (HR - Heart Rate) diapazonas	Ne siauriau nei nuo 15 iki 300 dūžių per minutę	160 psl.	nuo 15 iki 300 dūžių per minutę
21.	Ramybės ritmo registravimas	Ne trumpiau nei iki 20 min	67 psl.	20 min
22.	Protokolai krūvio EKG, ne mažiau nei išvardinta:	22.1. Galimybė rinktis iš protokolų sąrašo; 22.2. galimybė redaguoti pateiktus protokolus.	71 psl.	22.1. Galimybė rinktis iš protokolų sąrašo; 22.2. galimybė redaguoti pateiktus protokolus
23.	Galimybė palyginti ramybės EKG įrašus su senesniais to paties paciento įrašais	Būtina	85 psl.	Galimybė palyginti ramybės EKG įrašus su senesniais to paties paciento įrašais
24.	Stiprus triukšmo slopinimo filtras (RNSF), ne mažiau nei išvardinta	24.1. Naudojamas krūvio testų metu; 24.2. sumažina triukšmą ir bazinės linijos artefaktą, išsaugodamas diagnostinę EKG signalo kokybę.	132 psl.	Naudojamas krūvio testų metu; 24.2. sumažina triukšmą ir bazinės linijos artefaktą, išsaugodamas diagnostinę EKG signalo kokybę.

25.	Tinkamo EKG signalo indikacija	Būtina	61 psl.	Tinkamo EKG signalo indikacija
26.	<i>Įrangos žymėjimas CE ženklu</i>	<i>Būtina. Kartu su pasiūlymu turi būti pateikti tai patvirtinantys dokumentai</i>		<i>Pridedame CE dokumentus</i>
Veloergometras				
27.	Maitinimo šaltinis:	27.1. Įtampa ne mažiau nei 240 VAC; 27.2. dažnis ne daugiau nei 50 Hz	1 psl.	240 VAC 50 Hz
28.	Maksimali apkrova:	Ne mažiau nei 160 kg.	1 psl.	160 kg
29.	Apkrovos diapazonas nepriklausomas nuo apsisukimų per minutę:	Ne siauriau nei nuo 20 iki 999 W	1 psl.	nuo 20 iki 999 W
30.	Apsisukimų diapazonas:	Ne siauriau nei nuo 30 iki 130 n/min	1 psl.	nuo 30 iki 130 n/min
31.	Reguliuojamas sėdynės aukštis :	Pritaikytas pacientams, kurių ūgis nuo 120 cm iki 210 cm.	1 psl.	Pritaikytas pacientams, kurių ūgis nuo 120 cm iki 210 cm.
32.	Reguliuojamas vairas:	Ne mažiau nei 360 °	1 psl.	360 °
33.	Stabdymo principas	Kompiuteriu kontroliuojami stabdžiai	1 psl.	Kompiuteriu kontroliuojami stabdžiai
34.	Kraujo spaudimo matavimo modulis	Būtina	1 psl.	Kraujo spaudimo matavimo modulis
Garantija				
35.	Garantinis laikotarpis	Ne trumpesnis kaip 24 mėn.		24 mėn.

<i>Pirkimo dalies . Nr.</i>	<i>Prekės pavadinimas, gamintojas, modelis</i>	<i>Mato vnt.</i>	<i>Kiekis</i>	<i>Vieno vieneto kaina, EUR be PVM</i>	<i>Suma EUR, be PVM</i>
1.	Schiller Cardiovit CS-104 PC ir Schiller ERG-911 plus	Kompl.	1	13850,00	13850,00
Bendra pasiūlymo kaina, EUR be PVM:					13850,00
PVM tarifas:21 (%), PVM suma, EUR:					2908,50
Bendra pasiūlymo kaina, EUR su PVM:					16758,50

II. PIRKIMO DALIS. ILGALAIKIS EKG REGISTRATORIUS SU ANALIZAVIMO PROGRAMINE ĮRANGA (NR. 5079), 1 VNT.

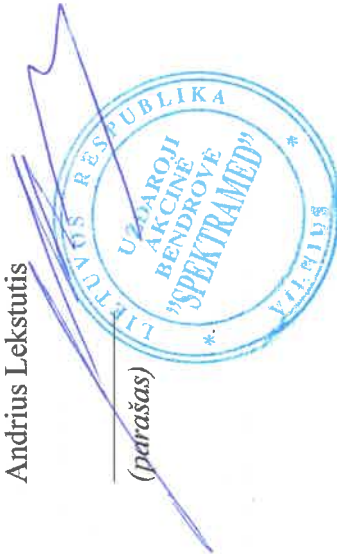
Eil. Nr.	Parametrai (specifikacija)	Parametro reikšmė	Nuoroda į parametro reikšmės atitikimą kataloge (psl. Nr.). Kataloge būtina atžymėti pozicijos numerį prie reikalaujamos parametru reikšmės	Siūlomos įrangos parametrai. Tiekėjas turi nurodyti konkrečius siūlomos įrangos parametrus, negalima rašyti „Atitinka“, „Taip“, „Ne...mažiau“, „Ne...daugiau“ ir pan.
Ilgalaikis EKG registratorius su analizavimo programine įranga (Nr. 5079)				
Registratoriai (2 vnt.)				
1.	Dydis	Ne daugiau nei 83 x 60 x 18 mm	51 psl.	83 x 60 x 18 mm
2.	Svoris	Ne daugiau nei 125 g	51 psl.	125 g
3.	Apsauga	Ne prasciau nei IP22	51 psl.	IP22
4.	Klaviatūra	Ne mažiau nei 2 mygtukai registratoriaus valdymui bei paciento įvykių žymėjimui	51 psl.	2 mygtukai registratoriaus valdymui bei paciento įvykių žymėjimui
5.	Ekranas	OLED arba lygiavertis	51 psl.	OLED
6.	Atmintis	Ne mažiau nei 32 GB	51 psl.	32 GB
7.	Paciento balso įrašymas identifikavimui	Ne trumpiau nei 30 s	51 psl.	30 s
EKG užrašymas				
8.	Užrašymo trukmė	Ne mažiau 14 parų nepertaukiamo EKG įrašymo	52 psl.	14 parų nepertaukiamo EKG įrašymo
9.	Skiriamąjo geba	Ne mažiau nei 15 bit.	52 psl.	15,5 bit.
10.	Dinaminis pralaidumas	Ne daugiau nei 14 mV	51 psl.	12 - 14 mV, tipiška 13 mV
11.	Kanalų skaičius	Ne mažiau nei 3	51 psl.	3
12.	Diskretizavimo dažnis, ne stauriau nei	Nuo 8000 iki 32000 Hz	51 psl.	Nuo 8000 iki 32000 Hz
13.	Prieširdžių virpėjimo detekcija	Pilnai automatinė, naudojant P bangos analizę	15 psl.	Pilnai automatinė, naudojant P bangos analizę
14.	Respiracinio aktyvumo detekcija miego metu	Būtina	37 psl.	Respiracinio aktyvumo detekcija miego metu
15.	Paciento judesių detekcija	Būtina	15 psl.	Paciento judesių detekcija
Maitinimo šaltinis				

16.	Išorinis energijos šaltinis	1 x 1.5 V AAA baterija arba 1 x 1.2V įkraunama nikelio metalo hidrido baterija	52 psl.	1 x 1.5 V AAA baterija arba 1 x 1.2V įkraunama nikelio metalo hidrido baterija
17.	Vidinis energijos šaltinis	Ličio jonų baterija arba lygiavertė	52 psl.	Ličio jonų baterija
18.	Vidinės baterijos tarnavimo laikas	Ne mažiau nei 500 įkrovimo/iškrovimo ciklų (0 iki 100%).	52 psl.	Ne mažiau nei 500 įkrovimo/iškrovimo ciklų (0 iki 100%).
19.	Baterijos įkrovimo trukmė	Baterija pilnai įkraunama nuo 0% iki 100% ne ilgiau nei per 3 valandas	52 psl.	Baterija pilnai įkraunama nuo 0% iki 100% ne ilgiau nei per 3 valandas
Analizavimo programa				
20.	Analizavimo programa turi turėti ne mažiau nei išvardintos funkcijos:	20.1. Ilgalaikio EKG duomenų analizavimas ir saugojimas 20.2. Automatinė prieširdžių virpėjimo detekcija remiantis P bangos analize 20.3. QT, ST ir kardiotimuliatoriaus analizė 20.4. Modulinės ataskaitos 20.5. Paciento judesių detekcija 20.6. Širdies variabilumo analizė (HRV) 20.7. QRS komplekto matavimas ir redagavimas 20.8. Paciento dienoraščio grafikas 20.9. Aritmijų peržiūra bei analizė 20.10. Širdies ritmo kintamumo laiko srityje analizė 20.11. Širdies ritmo matuoklis	9 psl. 10 psl. 10 psl. PR 85 PR 85 PR 85 32 psl. 39 psl. 101 psl. PR 85 102 psl.	Ilgalaikio EKG duomenų analizavimas ir saugojimas Automatinė prieširdžių virpėjimo detekcija remiantis P bangos analize QT, ST ir kardiotimuliatoriaus analizė Modulinės ataskaitos Paciento judesių detekcija 20.6. Širdies variabilumo analizė (HRV) 20.7. QRS komplekto matavimas ir redagavimas 20.8. Paciento dienoraščio grafikas 20.9. Aritmijų peržiūra bei analizė 20.10. Širdies ritmo kintamumo laiko srityje analizė 20.11. Širdies ritmo matuoklis Pateikiamas CE
21.	<i>Įrangos žymėjimas CE ženklų</i>	<i>Būtinas. Kartu su pasiūlymu turi būti pateikti tai patvirtinantys dokumentai</i>		
22.	Komplektacija	23. Registratoriai su: 23.1. Paciento kabeliu; 23.2. Atminties kortelė;	23. Registratoriai su: 23.1. Paciento kabeliu; 23.2. Atminties kortelė;	

	23.3. Apsauginis dėklas su fiksavimu prie diržo; 23.4. Vartotojo vadovu. 23.5. Programinė įranga	23.3. Apsauginis dėklas su fiksavimu prie diržo; 23.4. Vartotojo vadovu. 23.5. Programinė įranga
23.	Garantinis laikotarpis	24 mėn.

Pirkimo dalies. Nr.	Prekės pavadinimas, gamintojas, modelis	Mato vnt.	Kiekis	Vieno vieneto kaina, EUR be PVM	Suma EUR, be PVM
2.	Schiller Medilog AR ir Schiller Darwin2	Kompl.	1	11050,00	11050,00
		Bendra pasiūlymo kaina, EUR be PVM:			11050,00
		PVM tarifas: 21 (%), PVM suma, EUR:			2320,50
		Bendra pasiūlymo kaina, EUR su PVM:			13370,50

PARDAVĖJAS
UAB „Spektramed“
 Direktorius
 Andrius Lekstutis



PIRKĖJAS
VšĮ Respublikinė Vilniaus universitetinė ligoninė
 Direktorė
 dr. Jelena Kutkauskienė



Viešųjų pirkimų skyriaus
 vyresnysis specialistas

Robertas Urmanavičius
 2020-08-28

(Handwritten signature)

Reda Alunderienė 2020-09-29