

VIEŠOJO PREKIŲ PIRKIMO-PARDAVIMO SUTARTIS

2021-10-25 Nr. LS-185

Alytus

Viešojo įstaiga Alytaus apskrities S.Kudirkos ligoninė, juridinio asmens kodas 190272175, kurios registruota buveinė yra Ligoninės g.12, LT-62114Alytus, Lietuvos Respublika, duomenys apie įstaigą kaupiami ir saugomi Lietuvos Respublikos juridinių asmenų registre, atstovaujama direktoriaus Artūro Vasiliausko, iš vienos pusės (toliau - Pirkėjas), ir UAB „ArborMedicalCorporation LT“, juridinio asmens kodas 301577716, kurio registruota buveinė yra Baltų pr. 145, LT-47125 Kaunas, duomenys apie įmonę kaupiami ir saugomi Lietuvos Respublikos juridinių asmenų registre, atstovaujama (-as) direktoriaus Mindaugo Daugėlos, veikiančio (-ios) pagal įstatus, iš kitos pusės (toliau - Tiekėjas), toliau kartu šioje viešojo prekių pirkimo–pardavimo sutartyje vadinami „Šalimis“, o kiekvienas atskirai – „Šalimi“, atsižvelgdamos į įvykusio viešosios įstaigos Alytaus apskrities S. Kudirkos ligoninės organizuoto medicinos įrangos viešojo atviro konkurso pirkimo (toliau – Pirkimas) rezultatus ir vadovaujantis Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo nuostatomis, kitais teisės aktais, reglamentuojančiais viešuosius pirkimus bei aukščiau nurodyto pirkimo sąlygomis sudarėme šią sutartį (toliau – Sutartis):

I. SUTARTIES DALYKAS

1. Šia Sutartimi Tiekėjas, laimėjęs atvirą konkursą medicinos įrangai, pirkimo Nr. 558848) (toliau – Prekės) pirkti, įsipareigoja parduoti, o Pirkėjas priimti užsakytas Prekes ir sumokėti už jas nustatytą kainą šioje Sutartyje nurodytais terminais ir tvarka.

2. Prekių asortimentas, kiekis ir kainos nurodytos Sutarties 1 priede, kuris yra neatskiriama šios Sutarties dalis.

3. Tiekėjas pareiškia, kad parduodamų Prekių kokybė atitinka techninius reikalavimus, nurodytus Sutarties 2 priede.

4. Jeigu dėl nuo Tiekėjo nepriklausančių aplinkybių (prekių gamintojas nebegamina, rinkoje pasirodo to paties gamintojo naujos šio modelio prekės, kurių techniniai parametrai yra geresni nei nurodyti pirkimo dokumentuose) Tiekėjas negali pristatyti nurodyto modelio Prekės, Sutarties Šalims raštu susitarus, Tiekėjas gali pristatyti kito modelio Prekę su sąlyga, kad naujas modelis atitiks jam keliamus reikalavimus ir bus pristatomas už tą pačią kainą.

II. KAINODAROS TAISYKLĖS IR ATSISKAITYMŲ TVARKA

5. Sutarties kaina su (21%) PVM yra **133.668,70 EUR** (Šimtas tridešimt trys tūkstančiai šeši šimtai šešiasdešimt aštuoni eurai ir 70 ct.), tame skaičiuje PVM 23.198,70 EUR. Sutarties kaina be PVM yra 110.470,00EUR (Šimtas dešimt tūkstančių keturi šimtai septyniasdešimt eurų ir 00 ct.).

6. Į kainą turi būti įskaičiuotos visos išlaidos ir mokesčiai, įskaitant pristatymo, pakrovimo, instaliavimo, apmokymo, garantinio aptarnavimo, sąskaitų pateikimo per E-sąskaitą išlaidas. Pirkėjas įsipareigoja apmokėti už Prekes pavedimu į Tiekėjo atsiskaitomąją sąskaitą Nr. LT317044060007635671;AB SEB bankas; Banko kodas 70440. Kadangi šią Sutartį numatoma finansuoti iš ES struktūrinių fondų lėšų, naudojant sąskaitų apmokėjimo būdą pagal Projektų administravimo ir finansavimo taisykles, patvirtintas Lietuvos Respublikos finansų ministro 2014 m. spalio 8 d. įsakymu Nr. 1K-319, kuriam reikalingi ilgesni nei 30 d. apmokėjimo terminai, Pirkėjas apmoka Tiekėjui už Prekes pagal gautas PVM sąskaitas faktūras mokestiniu pavedimu per banką:

6.1. Su Tiekėju atsiskaitoma per 5 darbo dienas nuo paramos lėšų gavimo į Pirkėjo sąskaitą, bet ne vėliau kaip per 60 (šešiasdešimt) dienų nuo Prekių priėmimo–pardavimo akto pasirašymo ir PVM sąskaitos-faktūros pateikimo dienos.

7. Perkančioji organizacija numato tiesioginio atsiskaitymo susubtiekJėjais galimybę. SubtiekJėjas, norėdamas pasinaudoti tokia galimybe, raštu pateikia prašymą Pirkėjui. Tais atvejais, kai subtiekJėjas išreiškia norą pasinaudoti tiesioginio atsiskaitymo galimybe, turi būti sudaroma trišalė sutartis tarp Pirkėjo, Tiekėjo ir jo subtiekJėjo, kurioje aprašoma tiesioginio atsiskaitymo su subtiekJėju tvarka, atsižvelgiant į pirkimo dokumentuose ir subtiekJimo sutartyje nustatytus reikalavimus.

8. Sutartyje numatyta Prekių kaina negali būti didinama visą Sutarties galiojimo laikotarpį.

9. Sutarties kaina dėl pasikeitusių mokesčių bus perskaičiuojama tokia tvarka:

9.1. mokestis, kuriam pasikeitus bus perskaičiuojama kaina: pridėtinės vertės mokestis (PVM).

9.2. perskaičiavimo formulė: pasikeitus PVM tarifo dydžiui, nepateiktų Prekių kaina keičiama (mažinama ar didinama) proporcingai PVM pasikeitusio tarifo dydžiui.

10. Kainos pakeitimas įforminamas papildomu susitarimu.

11. Perskaičiuotos kainos pradedamos taikyti nuo Lietuvos Respublikos pridėtinės vertės mokesčio įstatyme, kuriuo keičiasi šio mokesčio tarifas, pakeisto tarifo įsigaliojimo dienos.

III. ŠALIŲ TEISĖS IR PAREIGOS

12. Šalys privalo sąžiningai, protingai, tinkamai, laiku ir kokybiškai įvykdyti savo įsipareigojimus pagal šią Sutartį.

13. Tiekėjas įsipareigoja:

13.1. pristatyti Prekes į Pirkėjo nurodytą vietą per nustatytą terminą šios Sutarties nustatytais sąlygomis ir tvarka; pristatant prekes pateikti CE sertifikatą.

13.2. per 10 (dešimt) darbo dienų savo sąskaita pakeisti nekokybiškas Prekes kokybiškomis.

13.3. Tiekėjas PVM sąskaitą faktūrą / sąskaitą faktūrą privalo pateikti naudojantis VĮ Registrų centro administruojama elektronine paslauga „E. sąskaita“. Elektroninės paslaugos „E. sąskaita“ svetainė pasiekama adresu www.esaskaita.eu

14. Tiekėjas turi teisę reikalauti, kad Pirkėjas priimtų kokybiškas Prekes ir už jas sumokėtų Sutartyje nustatytą kainą.

15. Vykdam Sutartį, subtiektėjai nepasitelkiami.

16. Sudarius Sutartį, tačiau ne vėliau negu Sutartis pradedama vykdyti, Tiekėjas įsipareigoja Pirkėjui pranešti tuo metu žinomų subtiektėjų (jei jie pasitelkiami Sutarties vykdymui) pavadinimus, kontaktinius duomenis ir jų atstovus. Tiekėjas įsipareigoja informuoti Pirkėją apie minėtos informacijos pasikeitimus visu Sutarties vykdymo metu, taip pat apie naujus subtiektėjus, kuriuos jis ketina pasitelkti vėliau.

17. Subtiektimo sutarties sudarymas nekeičia Tiekėjo atsakomybės dėl Sutarties įvykdymo.

18. Tiekėjas, raštu kreipdamasis į Pirkėją dėl subtiektėjo keitimo, privalo nurodyti šias aplinkybes, įskaitant, bet neapsiribojant:

18.1. subtiektėjas yra bankrutavęs;

18.2. subtiektėjas yra likviduojamas;

18.3. subtiektėjui yra iškelta restruktūrizavimo byla;

18.4. subtiektėjui yra iškelta bankroto byla;

18.5. subtiektėjui bankroto procesas vykdomas ne teismo tvarka;

18.6. subtiektėjui inicijuotos priverstinio likvidavimo ar susitarimo su kreditoriais procedūros;

18.7. subtiektėjas su kreditoriais yra sudaręs taikos sutartį;

18.8. subtiektėjas yra sustabdęs ar apribojęs savo veiklą;

18.9. subtiektėjas pakeitė savo veiklą ir neveikdo veiklos, susijusios su prisiimtomis prievolėmis;

18.10. subtiektėjas nutraukė Prekių tiekimą ir / ar atsisakė tęsti veiklą;

18.11. kitos aplinkybės.

19. Tiekėjas, raštu kreipdamasis į Pirkėją dėl naujo subtiektėjo pasitelkimo, privalo nurodyti šias aplinkybes, įskaitant, bet neapsiribojant:

19.1. subtiektėjo pasitelkimas pagreintintų Prekių pristatymą, instaliavimą / įdiegimą, Pirkėjo personalo apmokymą, kt.;

19.2. Sutarties vykdymo metu paaiškėja aplinkybės, kurios nebuvo žinomos anksčiau ir joms esant Tiekėjas negali vykdyti įsipareigojimų pagal Sutartį, kol nebus pasitelktas naujas subtiektėjas;

19.3. kitos aplinkybės.

20. Tiekėjas, raštu kreipdamasis į Pirkėją dėl sutikimo keisti subtiektėją ir / ar pasitelkti naują subtiektėją, privalo nurodyti kokias Sutarties dalis ir kokius subtiektėjus jis ketina pasitelkti. Naujas subtiektėjas privalo atitikti visus subtiektėjui Pirkimo sąlygose nustatytus reikalavimus. Tais atvejais, kai Tiekėjas remiasi subtiektėjo pajėgumais, Pirkėjas, vadovaudamasis Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo nuostatomis, gali patikrinti, ar nėra šio įstatymo nurodytų Tiekėjo subtiektėjo pašalinimo pagrindų. Tokiu atveju, jeigu subtiektėjo padėtis atitinka bent vieną pagal šio įstatymo 46 straipsnį nustatytą pašalinimo pagrindą, Pirkėjas reikalaus, kad Tiekėjas per Pirkėjo nustatytą terminą pakeistų minėtą subtiektėją reikalavimus atitinkančiu subtiektėju.

21. Pirkėjas ne vėliau kaip per 5 (penkis) darbo dienas nuo Tiekėjo rašto gavimo dienos, privalo išnagrinėti tokį Tiekėjo raštą bei priimti motyvuotą sprendimą, kurį raštu pateikia Tiekėjui. Šalims nesutarus dėl Sutarties sąlygų keitimo, ginčas sprendžiamas Šalių derybomis. Derybų pradžia laikoma diena, kurią Šalis pateikė prašymą raštu kitai Šaliai su siūlymu dėl ginčo sprendimo pradėti derybas. Šalims nepavykus susitarti per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų nuo derybų pradžios, ginčas sprendžiamas kompetentingame Lietuvos Respublikos teisme. Šalims susitarus, turi būti sudaromas rašytinis Šalių susitarimas dėl Sutarties sąlygų keitimo. Susitarimas įsigalioja nuo jame nurodytos datos ir / ar aplinkybės ir tampa neatsiejama šios Sutarties dalimi.

22. Pirkėjas įsipareigoja:

- 22.1. sumokėti Tiekėjui per Sutarties 6 punkte nurodytą terminą už kokybiškas ir laiku pristatytas Prekes;
- 22.2. priimti savo nuosavybės kokybiškas, atitinkančias Sutartyje nustatytus reikalavimus, nustatytu terminu pateiktas Prekes.
23. Pirkėjas turi teisę:
- 23.1. reikalauti, kad jam būtų perduotos perkamos Prekės;
- 23.2. reikalauti, kad Pardavėjas atlygintų nuostolius, padarytus įvykdymo uždelsimu ar atsiradusius pateikus nekokybišką Prekę.

IV. PREKIŲ TIEKIMO TVARKA IR GARANTIJOS

24. Tiekėjas Prekes pristato adresu: Ligoninės g.12, Alytus, savo transportu ir savo lėšomis per 2 (du) kalendorinius mėnesius nuo raštiško pirkėjo užsakymo pateikimo Tiekėjui. Perkančiajai organizacijai sutikus, viešojo pirkimo – pardavimo sutarties šalys gali pratęsti prekių pristatymo terminą dar 1 (vieną) mėn. Prekių pristatymo termino pratęsimas įforminamas rašytiniu Šalių susitarimu, kuris tampa neatskiriama Sutarties dalimi.
25. Prekių priėmimo faktą patvirtina pasirašytas Prekių perdavimo – priėmimo aktas. Prekių priėmimo – perdavimo aktas pasirašomas tik tada, kai įvykdytos šios sąlygos:
- 25.1. Prekės pristatytos nurodytu adresu;
- 25.2. Prekės išpakuotos;
- 25.3. instaliuota visa būtina techninė ir programinė įranga (*jeigu taikoma*);
- 25.4. įranga suderinta, nustatyti gamintojo nurodyti reikalaujami parametrai ir išbandytas įrangos veikimas darbinėje aplinkoje (*jeigu taikoma*);
- 25.5. perduota Pirkėjui vartotojo instrukcija, kita techninė dokumentacija originalo ir lietuvių kalbomis;
- 25.6. apmokytas ligoninės medicinos ir/ar techninis personalas (pateikiamas įrangos pasas su užpildytomis grafomis) (*jeigu taikoma*).
- 25.7. Prekių priėmimą perdavimo – priėmimo akte Pirkėjo įgaliotas asmuo patvirtina parašu, nurodydamas vardą, pavardę, pareigas, Prekių priėmimo datą.
26. Pirkėjas Prekių kiekius, kokybę ir komplektiškumą turi tikrinti Prekių perdavimo Pirkėjui metu. Pretenzijas dėl Prekių paslėptų trūkumų Pirkėjas gali pareikšti raštu ne vėliau kaip per 10 (dešimt) darbo dienų nuo Prekių gavimo. Aktą dėl Prekių trūkumų turi pasirašyti Pirkėjo ir Pardavėjo atstovai.
27. Pirkėjas turi teisę atsisakyti priimti neatitinkančias užsakymo ir/ar nekokybiškas Prekes.
28. Iki užsakyto Prekių priėmimo visa atsakomybė dėl Prekių atsitiktinio žuvimo ar sugadinimo tenka Pardavėjui.
29. Parduodamoms Prekėms yra suteikiama Prekių gamintojo garantija, kurios terminas nurodytas parduodamų prekių techninėje specifikacijoje (Viešojo prekių pirkimo-pardavimo sutarties 2 priede).
30. Garantiniu laikotarpiu paaiškėjus, kad Prekė neatitinka kokybės reikalavimų ar atsiradus Prekių defektams, Tiekėjas turi juos neatlygintinai pašalinti arba Prekes pakeisti naujomis savo lėšomis.
31. Už Tiekėjo sutartinių įsipareigojimų vykdymą atsakingas direktorius Mindaugas Daugėla, tel. +370 37 464460, el. paštas info@arbor.lt.
32. Už Pirkėjo įsipareigojimų vykdymą, prekių pristatymo terminų laikymosi koordinavimą (organizavimą), taip pat prekių atitikties pirkimo sutartyje numatytiems kokybiniais ir kitiems reikalavimams stebėseną atsakingas – Giedrius Maskoliūnas, inžinierius medicinos technikos priežiūrai ir remontui, tel. 8 315 56371, el. paštas: maskoliunas@ligonine.lt.
33. Pirkėjo paskirtas asmuo, atsakingas už Sutarties ir pakeitimų paskelbimą pagal Viešųjų pirkimų įstatymo 86 straipsnio 9 dalies nuostatas, yra viešųjų pirkimų vykdymo koordinatore Rasa Čereškevičė.

V. ŠALIŲ ATSAKOMYBĖ

34. Jei Tiekėjas vėluoja pristatyti visas ar dalį Prekių Sutartyje ar Sutarties 43 punkte numatyta papildomame Susitarime numatytais terminais arba įvykdyti garantinius įsipareigojimus Sutartyje numatytais terminais, Pirkėjas turi teisę, pradėti skaičiuoti 0,02 % dydžio delspinigius nuo laiku nepateiktų Prekių kainos už kiekvieną termino praleidimo dieną iki sutartinių įsipareigojimų įvykdymo dienos, bet ne ilgiau kaip 30 kalendorinių dienų, pradedant skaičiuoti nuo termino praleidimo dienos. Praėjus Šalių sutartam 30 dienų terminui ir Tiekėjui per šį terminą nepateikus visų ar dalies prekių Pirkėjas taikys Sutarties 35 punkte numatytą baudą ir gali vienašališkai nutraukti Sutartį.

35. Sutarties įvykdymo užtikrinimo būdas – bauda. Tiekėjui neįvykdžius ar netinkamai įvykdžius Sutartyje ar jos prieduose nustatytų įsipareigojimų (pristatytos Prekės neatitinka kokybinių ir kitų reikalavimų nustatytą Sutartyje ar Techninėje specifikacijoje, vieną kartą praleistas Sutartyje (o jei buvo Šalių pasirašytas papildomas susitarimas, tai susitarime) Šalių sutartas prekių pristatymo terminas, neištaisyti nustatyti Prekių trūkumai),

Tiekėjas moka Pirkėjui 5 % dydžio baudą nuo bendros Sutarties sumos. Baudos sumokėjimas neatleidžia Tiekėjo nuo tolimesnio Sutarties vykdymo.

36. Delspinigių ir baudos sumokėjimas neatleidžia Šalies nuo pareigos įvykdyti šia Sutartimi priimtus įsipareigojimus.

37. Pirkėjas, uždelsęs sumokėti Sutarties 6 punkte numatyta tvarka, įsipareigoja Tiekėjui pareikalavus mokėti Tiekėjui 0,02 % delspinigius nuo neapmokėtos sąskaitos dydžio, už kiekvieną uždelstą dieną.

VI. GINČŲ SPRENDIMO TVARKA

38. Visi ginčai tarp Šalių dėl šios Sutarties vykdymo sprendžiami Šalių susitarimu.

39. Šalims nesusitarus, ginčai nagrinėjami teisme vadovaujantis Lietuvos Respublikos teisės aktais.

VII. NENUGALIMA JĖGA (*FORCE MAJEURE*)

40. Atsiradus nenugalimos jėgos aplinkybėms, Šalys vadovaujasi Lietuvos Respublikos civiliniu kodeksu bei Atleidimo nuo atsakomybės esant nenugalimos jėgos (*force majeure*) aplinkybėms taisyklėmis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1996 m. liepos 15 d. nutarimu Nr. 840, ir atleidžiamos nuo atsakomybės dėl sutartinių įsipareigojimų nevykdymo ar netinkamo vykdymo nenugalimos jėgos (*force majeure*) aplinkybių buvimo laikotarpiu.

41. Šalis, kuri dėl nenugalimos jėgos (*force majeure*) aplinkybių negali vykdyti pagal šią Sutartį priimtų įsipareigojimų, privalo nedelsdama raštu pranešti apie tai kitai Šaliai. Išnykus nenugalimos jėgos (*force majeure*) aplinkybėms, Šalis, negalėjusi vykdyti pagal šią Sutartį priimtų įsipareigojimų, privalo nedelsdama pranešti kitai Šaliai apie nurodytų aplinkybių išnykimą.

VIII. SUTARTIES GALIOJIMAS IR KITOS SĄLYGOS

42. Sutartis įsigalioja nuo to momento, kai ją pasirašo abi Sutarties šalys. Sutarties trukmė 12 mėn.

43. Numatoma Prekių tiekimo trukmė: Prekės turi būti pristatytos, instaliuotos, įvestos į eksploataciją bei Pirkėjo darbuotojai apmokyti per Sutarties 24 punkte nustatytą terminą.

44. Jeigu dėl nuo Tiekėjo nepriklausančių objektyvių aplinkybių (gamintojas bankrutuoja, nutraukta/sustabdyta gamyba ir pan.) Tiekėjas negali laiku pristatyti Prekių, Sutarties Šalims susitarus Prekių pristatymo terminas gali būti pratęsimas 1 mėnesiui. Prekių pristatymo termino pratęsimas įforminamas rašytiniu Šalių susitarimu, kuris tampa neatskiriama Sutarties dalimi.

45. Sutartis gali būti nutraukta rašytiniu Šalių susitarimu.

46. Tiekėjui nevykdant šioje Sutartyje numatytų įsipareigojimų, Pirkėjas gali vienašališkai nutraukti Sutartį, apie numatomą Sutarties nutraukimą raštu pranešęs Tiekėjui prieš 30 (trisdešimt) dienų.

47. Sutarties sąlygos gali būti keičiamos tik vadovaujantis Viešųjų pirkimų įstatymo 89 straipsnio nuostatomis ir esant šios sutarties 44 punkte numatytoms aplinkybėms.

48. Jeigu Tiekėjo kvalifikacija dėl teisės verstis atitinkama veikla nebuvo tikrinama arba tikrinama ne visa apimtimi, Tiekėjas perkančiajai organizacijai įsipareigoja, kad Sutartį vykdys tik tokią teisę turintys asmenys.

49. Vykdam Sutartį, turi būti laikomasi aplinkos apsaugos, socialinės ir darbo teisės įpareigojimų, nustatytų Europos Sąjungos ir Lietuvos Respublikos teisės aktuose, kolektyvinėse sutartyse ir Viešųjų pirkimų įstatymo 5 priede nurodytose tarptautinėse konvencijose.

50. Nė viena Šalis neturi teisės perleisti visų arba dalies teisių ir pareigų pagal šią Sutartį jokiai trečiajai šaliai be išankstinio raštiško kitos Šalies sutikimo.

51. Sutartis sudaryta dviem egzemplioriais, turinčiais vienodą juridinę galią, po vieną Tiekėjui ir Pirkėjui.

52. Sutarties dokumentai yra pati Sutartis ir jos priedai, kurie yra neatskiriama Sutarties dalis. Ant Sutarties ir priedų turi būti Tiekėjo ir Pirkėjo parašai bei antspaudai, kai pareiga turėti antspaudą nustatyta Tiekėjo ir Pirkėjos teigimo dokumentuose arba įstatyme.

53. Sutarties priedai:

53.1. Parduodamų prekių sąrašas (1 priedas);

53.2. Parduodamų prekių techninė specifikacija (2 priedas).

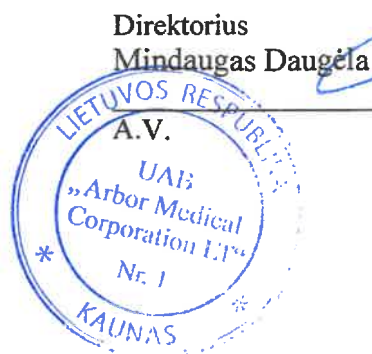
IX. ŠALIŲ ADRESAI IR REKVIZITAI:

PIRKĖJAS:

VšĮ Alytaus apskrities S. Kudirkos ligoninė
Ligoninės g. 12, LT – 62114 Alytus
Įmonės kodas 190272175
a/s LT737300010091752982
AB Swedbank, b/k 73000

TIEKĖJAS:

UAB „ArborMedicalCorporation LT“
Baltų pr. 145, LT-47125, Kaunas
Įmonės kodas 301577716
A/S Nr. LT317044060007635671
AB SEB bankas, b/k 70440



Parduodamų prekių sąrašas

2021 m. spalio 25 d.

Eil. Nr.	Prekės pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Gamintojas, modelis	Vnt. kaina EUR su PVM	Bendra suma EUR be PVM	Bendra suma EUR su PVM
1.	Elektrokardiografas	Vnt.	2	Gamintojas: „Welch Allyn“ (buv. MortaraInstrument“); Modelis: „ELI 280“	4.997,30	8.260,00	9.994,60
2.	Dirbtinės plaučių ventiliacijos aparatas	Vnt.	2	Gamintojas: „Maquet GetingeGroup“; Modelis: „Servo-i“	29.983,80	49.560,00	59.967,60
3.	Gyvybinių funkcijų monitorius	Vnt.	13	Gamintojas: „Philips Healthcare“; Modelis: „Efficia CM120“	4.900,50	52.650,00	63.706,50

PIRKĖJAS

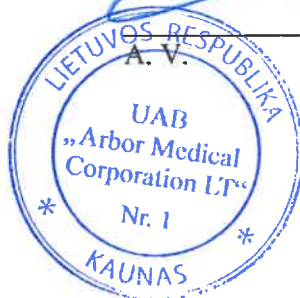
Direktorius
Artūras Vasiliauskas

A. V.



TIEKĖJAS

Direktorius
Mindaugas Daugėla



Parduodamų prekių techninė specifikacija

2 PIRKIMO OBJEKTO DALIS. ELEKTROKARDIOGRAFAI - 2 VNT.

Eil. Nr.	Techniniai reikalavimai	Reikalaujama parametro reikšmė	Siūlomo parametro atitikimas, konkreti parametro reikšmė ir atitikimo patvirtinimas (psl. pasiūlyme, puslapyje pabraukiant kiekvienos pozicijos kiekvieną atitikimą, nurodant pozicijos numerį pagal prašomas specifikacijas)
Elektrokardiografas – 2 vnt.			(Modelis: ELI 280; Gamintojas: “Welch Allyn” (buv. Mortara Instrument“)) 2 vnt.
1.			
1.1.	EKG registravimas	Ne mažiau 12 derivacijų	12 derivacijų
1.2.	Automatinis stimulatoriaus atpažinimas	Būtina	Automatinis stimulatoriaus atpažinimas
1.3.	12-kos derivacijų interpretacijos algoritmas	Būtina	12-kos derivacijų interpretacijos algoritmas
1.4.	12-kos kanalų nenutrūkstamos EKG spausdinimas	Būtina	12-kos kanalų nenutrūkstamos EKG spausdinimas
1.5.	EKG interpretavimo funkcija	Būtina, turi būti vertinama pagal paciento amžių ir lytį	EKG interpretavimo funkcija vertinama pagal paciento amžių ir lytį
2.			
2.1.	Kardiografo vidinė atmintis	Ne mažiau 100 EKG	Kardiografo vidinė atmintis 200 EKG.
2.2.	EKG perdavimas	Į personalinį kompiuterį ir nuotolinę tarnybinę stotį	EKG perdavimas į nuotolinę tanybinę stotį ir personalinį kompiuterį (<i>Per ELI link programą</i>)
3.			
3.1.	Displėjus	LCD tipo, spalvotas, įstrižainė ne mažiau 25 cm	LCD tipo, spalvotas, įstrižainė 25.4 cm (10.1 colio)
3.2.	12 derivacijų EKG kreivių peržiūra ekrane vienu metu	Būtina	12 derivacijų EKG kreivių peržiūra ekrane vienu metu
3.3.	EKG peržiūra po užrašymo su pasirinkimo galimybe spausdinti EKG ar ne	Būtina	EKG peržiūra po užrašymo su pasirinkimo galimybe spausdinti EKG ar ne
4.			
4.1.	Skaitmeninis signalo apdorojimas	Būtinas	Skaitmeninis signalo apdorojimas
4.2.	Paciento EKG modulis	Kiekvienas EKG modulis kabelis, kuris jungiamas prie paciento, turi būti keičiamas atskirai	Kiekvienas EKG modulis kabelis, kuris jungiamas prie paciento, gali būti keičiamas atskirai
4.3.	Pasirenkami dažnių pralaidumo filtrai	Būtina	Pasirenkami dažnių pralaidumo filtrai
4.4.	Stimuliacijos atpažinimo funkcija	Būtina, naudojama ne mažiau 40000 tšk/s (Hz) kiekvienam kanalui skaitmeninio diskretizavimo raiška	Stimuliacijos atpažinimo funkcija 40000 tšk/s (Hz) kiekvienam kanalui skaitmeninio diskretizavimo raiška
4.5.	Registruojamų EKG kreivės taškų dažnis spausdinimui, analizei ir persiuntimui kiekvienam kanalui	Ne mažiau 1000 tšk/s (Hz)	Registruojamų EKG kreivės taškų dažnis spausdinimui, analizei ir persiuntimui kiekvienam kanalui 1000 tšk/s (Hz).
4.6.	Priimamų dažnių diapazonas	Ne blogiau 0,05 – 300 Hz	Priimamų dažnių diapazonas 0,05 – 300 Hz
5.			
5.2.	Automatinis 12 derivacijų EKG užrašymas	Būtinas, A4 formate	Automatinis 12 derivacijų EKG užrašymas A4 formate
5.3.	Rankinis EKG užrašymas	Būtinas, norimo ilgio (3, 6, 12 kanalų, pagal pasirinktas derivacijų grupes)	Rankinis EKG užrašymas norimo ilgio (3, 6, 12 kanalų, pagal pasirinktas derivacijų grupes)
5.4.	Automatinis geriausios kokybės EKG parinkimas iš atminties buferio	Būtina	Automatinis geriausios kokybės EKG parinkimas iš atminties buferio
6.			
6.1.	Maitinimas	220-240V, 50/60Hz ir	220-240V, 50/60Hz ir vidinis akumuliatorius

		vidinis akumulatorius	
6.2.	Automatinio maitinimo šaltinis	Vidinis akumulatorius	Vidinis akumulatorius
6.3.	Akumulatoriaus įkroviklis	Automatinis įkrovimas, aparatą įjungus į el. tinklą	Automatinis įkrovimas, aparatą įjungus į el. tinklą
6.4	Integruotas į kardiografo korpusą terminis spausdintuvas A4 formato	Būtina, popieriaus traukimo greičiai pasirenkami ne blogiau 5, 10, 25 ir 50 mm/s	popieriaus traukimo greičiai pasirenkami 5, 10, 25 ir 50 mm/s
7.			
7.1.	Klaviatūra	Pilnos lotyniškos abėcėlės raidinė ir skaitinė klaviatūra sensoriniame ekrane	Pilnos lotyniškos abėcėlės raidinė ir skaitinė klaviatūra sensoriniame ekrane
7.2.	Funkciniai klavišai	Turi būti ant elektrokardiografo ir paciento EKG kabelio	Funkciniai klavišai ant elektrokardiografo ir paciento EKG modulio
8.			
8.1.	Garantinis laikotarpis	Ne trumpiau kaip 24 mėn.	24 mėn.
Vieneto kaina su PVM, Eur.			4.997,30
Viso pasiūlymo kaina su PVM, Eur.			9.994,60

3 PIRKIMO OBJEKTO DALIS. DIRBTINĖS PLAUCIŲ VENTILIACIJOS APARATAI - 2 VNT.

Eil. Nr.	Parametrai	Reikalaujamos parametrų reikšmės	Siūlomo parametro atitikimas, konkreti parametro reikšmė ir atitikimo patvirtinimas (psl. pasiūlyme, puslapyje pabraukiant kiekvienos pozicijos kiekvieną atitikimą, nurodant pozicijos numerį pagal prašomas specifikacijas)
Dirbtinės plaučių ventiliacijos aparatai – 2 vnt.			(Modelis: „Servo-i“; Gamintojas: „Maquet Getinge Group“) 2 vnt.
1.	Bendrieji reikalavimai:		
1.1.	Pritaikytas vaikų ir suaugusiųjų dirbtinei plaučių ventiliacijai	Būtina	Pritaikytas vaikų ir suaugusiųjų dirbtinei plaučių ventiliacijai
1.2.	Oro tiekimas	Centralizuotas	Centralizuota orotiekimas
1.3.	Deguonies tiekimas	Centralizuotas dujų tiekimas; aparato darbui tinkamo O ₂ dujų slėgio diapazonas ne siauresnis kaip 2-6 bar	Centralizuotas dujų tiekimas; aparato darbui tinkamo O ₂ dujų slėgio diapazonas 2-6 bar
1.4.	Svoris su displėjumi nevertinant vežimėlio svorio	≤ 25 kg	Svoris su displėjumi nevertinant vežimėlio svorio apie 20 kg
2.	Dirbtinės plaučių ventiliacijos darbo režimai:		
2.1.	Slėgį kontroliuojanti ventiliacija (PC)	Būtina	Slėgį kontroliuojanti ventiliacija (PC)
2.2.	Tūrį kontroliuojanti ventiliacija (VC)	Būtina	Tūrį kontroliuojanti ventiliacija (VC)
2.3.	Tūrį kontroliuojanti, slėgiu reguliuojama ventiliacija (PRVC)	Būtina	Tūrį kontroliuojanti, slėgiu reguliuojama ventiliacija (PRVC)
2.4.	Slėgį kontroliuojanti sinchronizuota ventiliacija	Būtina	Slėgį kontroliuojanti sinchronizuota ventiliacija
2.5.	Slėgio palaikomoji (PS) ir CPAP ventiliacija	Būtina	Slėgio palaikomoji (PS) ir CPAP ventiliacija
2.6.	Tūrio palaikomoji ventiliacija (VS)	Būtina	Tūrio palaikomoji ventiliacija (VS)
2.7.	Tūrį kontroliuojanti sinchronizuota ventiliacija su slėgio palaikymu (SIMV (VC) + PS)	Būtina	Tūrį kontroliuojanti sinchronizuota ventiliacija su slėgio palaikymu (SIMV(VC) + PS)
2.8.	Slėgį kontroliuojanti sinchronizuota ventiliacija su slėgio palaikymu (SIMV (PC) + PS)	Būtina	Slėgį kontroliuojanti sinchronizuota ventiliacija su slėgio palaikymu (SIMV(PC) + PS)
2.9.	Tūrį kontroliuojanti, slėgiu reguliuojama sinchronizuota ventiliacija su slėgio palaikymu (SIMV (PRVC) + PS)	Būtina	Tūrį kontroliuojanti, slėgiu reguliuojama sinchronizuota ventiliacija su slėgio palaikymu (SIMV(PRVC) + PS)

3.	Reikalavimai ventilacijos parametrams:		
3.1.	Vienkartinis kvėpuojamasis tūris (reguliavimo ribos ne siauresnės už nurodytas)	2 - 3500 ml	2 – 4000 ml
3.2.	PEEP (reguliavimo ribos ne siauresnės už nurodytas)	1 - 50 cmH ₂ O	0 – 50 cmH ₂ O
3.3.	Kvėpavimo dažnis (reguliavimo ribos ne siauresnės už nurodytas)	4 - 150 k/min	4 - 150 k/min
3.4.	Maksimalus srautas	≥ 190 l/min	198 l/min (3.3 l/s)
3.5.	Slėgio trigeris (reguliavimo ribos ne siauresnės už nurodytas)	Nuo -1 iki -20 cmH ₂ O	Nuo 0 iki -20 cmH ₂ O
3.6.	Tėkmės trigeris (reguliavimo ribos ne siauresnės už nurodytas)	0 - 2 l/min	Tėkmės trigerio reguliavimo ribos 0 – 10 l/min
3.7.	Maksimalus įkvėpimo slėgis (reguliavimo ribos ne siauresnės už nurodytas)	0 - 99 cmH ₂ O	0 – 120 cmH ₂ O
3.8.	Deguonies koncentracija (reguliavimo ribos ne siauresnės už nurodytas)	21 - 100 %	21 - 100 %
3.9.	Įkvėpimo laikas (reguliavimo ribos ne siauresnės už nurodytas)	0,1 - 5 s	0,1 – 5s
3.10.	Kvėpavimo užbaigimas pagal srautą (reguliavimo ribos ne siauresnės už nurodytas)	1 - 70%	1 – 70%
3.11.	Apnėjos trukmė (reguliavimo ribos ne siauresnės už nurodytas)	2 - 45 s	1 – 45 s
3.12.	Maksimalus nuotėkio kompensavimas įkvėpime	Ne mažiau 200 l/min	200 l/min
3.13.	Maksimalus nuotėkio kompensavimas iškvėpime	Ne mažiau 60 l/min	65 l/min
4.	Matuojami parametrai:		
4.1.	Pikinis slėgis	Būtina	Pikinisslėgis
4.2.	Plato slėgis	Būtina	Plato slėgis
4.3.	Vidutinis slėgis	Būtina	Vidutinisslėgis
4.4.	Spontaninis ir priverstinis kvėpavimo dažnis	Būtina	Spontaninis ir priverstinis kvėpavimo dažnis
4.5.	Vienkartinis kvėpuojamasis tūris įkvėpime	Būtina	Vienkartinis kvėpuojamasis tūris įkvėpime
4.6.	Vienkartinis kvėpuojamasis tūris iškvėpime	Būtina	Vienkartinis kvėpuojamasis tūris iškvėpime
4.7.	Iškvėptas minutinis tūris	Būtina	Iškvėptas minutinis tūris
4.8.	Įkvėptas minutinis tūris	Būtina	Įkvėptas minutinis tūris
4.9.	Dujų nuotėkis	Būtina	Dujų nuotėkis
4.10.	Deguonies koncentracija	Būtina	Deguonies koncentracija
4.11.	Dinaminis tamprumas	Būtina	Dinaminis tamprumas
4.12.	Statinis tamprumas	Būtina	Statinis tamprumas
4.13.	Elastingumas	Būtina	Elastingumas
4.14.	Įkvėpimo rezistentiškumas	Būtina	Įkvėpimo rezistentiškumas
4.15.	Iškvėpimo rezistentiškumas	Būtina	Iškvėpimo rezistentiškumas
4.16.	Paviršutinio kvėpavimo indeksas	Būtina	Paviršutinio kvėpavimo indeksas
4.17.	CO ₂ matavimai	Būtina	CO ₂ matavimai
5.	Grafinis ventilacijos proceso atvaizdavimas ir duomenų išsaugojimas bei perdavimas:		
5.1.	Parametrų kreivės ekrane	Grafinis slėgio, srauto ir tūrio kreivių monitoravimas	Grafinis slėgio, srauto ir tūrio kreivių monitoravimas
5.2.	Parametrų kilpinės kreivės ekrane	Tūris-slėgis; tūris-srautas	Tūris-slėgis; tūris srautas
5.3.	Parametrų tendencijų išsaugojimas	Ne mažiau 24 valandos	24 valandos
5.4.	Ekrano parametrai	1. Spalvotas, skystųjų kristalų (LCD tipo arba lygiavertis 2. Įstrižainė ne mažiau 12 colių	1. Spalvotas, skystųjų kristalų (LCD tipo) 2. Įstrižainė 12,1 colių

6.	Garsinė ir vaizdinė apsaugos sistema:		
6.1.	Rankiniai aliarmų nustatymai (kontroliuojami parametrai)	1. Kvėpavimo takų slėgis 2. Slėgis iškvėpimo metu 3. Iškvėptas minutinis tūris 4. Deguonies koncentracija 5. Apnėja	1. Kvėpavimo takų slėgis 2. Slėgis iškvėpimo metu 3. Iškvėptas minutinis tūris 4. Deguonies koncentracija 5. Apnėja
6.2.	Automatiniai aliarmų ribų nustatymai (kontroliuojami parametrai)	1. Kvėpavimo takų slėgis 2. Slėgis iškvėpimo metu 3. Iškvėptas minutinis tūris 4. Kvėpavimo dažnis	1. Kvėpavimo takų slėgis 2. Slėgis iškvėpimo metu 3. Iškvėptas minutinis tūris 4. Kvėpavimo dažnis
7.	Komplektacija ir priedai		
7.1.	Filtrų komplektas	1 kompl.	1 kompl.
7.2.	Paciento kontūras	1 kompl.	1 kompl.
7.3.	Kapnografijos modulis	1 kompl.	1 kompl.
7.4.	CO2 daviklis	1 kompl.	1 kompl.
7.5.	Įrangos žymėjimas CE ženklu	Būtinas (kartu su pasiūlymu konkursui privaloma pateikti CE sertifikato arba EB atitikties deklaracijos kopiją)	Kartu su pasiūlymu konkursui pateikiama CE sertifikato kopija
7.6.	Kartu su įranga pateikiama dokumentacija	1. Vartotojo instrukcija lietuvių kalba; 2. Serviso dokumentacija lietuvių arba anglų kalba pagal 1 priede pateiktus reikalavimus.	Kartu su įranga pateikiama: 1. Vartotojo instrukcija lietuvių kalba; 2. Serviso dokumentacija anglų kalba;
7.7.	Elektros maitinimas	1. 230V, 50 Hz elektros tinklas; 2. Vidinis akumuliatorius, užtikrinantis ≥ 60 min. trukmės aparato darbą be išorinio maitinimo; 3. Būtina galimybė įdėti papildomą akumuliatorių, darbo be išorinio maitinimo prailginimui iki ≥ 120 min.	1. 230V, 50 Hz elektros tinklas; 2. Vidinis (2 baterijų) akumuliatorius, užtikrinantis 60 min. trukmės aparato darbą be išorinio maitinimo; 3. Galimybė įdėti papildomus akumuliatorius (iš viso 6 baterijos), darbo be išorinio maitinimo prailginimui iki 180min.
7.8.	Garantinio aptarnavimo laikotarpis	≥ 24 mėnesiai	24 mėn.
Vieneto kaina su PVM, Eur.			29.983,80
Viso pasiūlymo kaina su PVM, Eur.			59.967,60

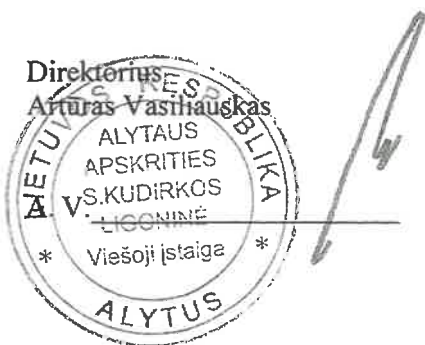
4 PIRKIMO OBJEKTO DALIS. GYVYBINIŲ FUNKCIJŲ MONITORIAI – 13 VNT.

Eil. Nr.	Techniniai reikalavimai	Reikalaujama reikšmė	Siūlomo parametro atitikimas, konkreti parametro reikšmė ir atitikimo patvirtinimas (psl. pasiūlyme, puslapyje pabraukiant kiekvienos pozicijos kiekvieną atitikimą, nurodant pozicijos numerį pagal prašomas specifikacijas)
1	Paciento monitorius	13 vnt.	(Modelis: "Efficia CM120", Gamintojas: "Philips Healthcare") 13 vnt.
1.1.	Paskirtis	Tinkamas įvairaus amžiaus grupėms	Tinkamas įvairaus amžiaus grupėms
1.2.	Elektros maitinimo šaltiniai:	1. ~220V $\pm$ 10%, 50Hz elektros tinklas; 2. Vidinis maitinimo šaltinis (akumuliatorius); monitoriaus veikimo laikas, maitinant iš šio šaltinio ≥ 12 val.	1. ~220V $\pm$ 10%, 50Hz elektros tinklas; 2. Vidinis maitinimo šaltinis; monitoriaus veikimo laikas, maitinant iš šio šaltinio 13 val.

1.3.	Reikalavimai monitoriaus konstrukcijai	1. USB jungtis; 2. LAN tinklo plokštė 3. Jungtis papildomam displejui	1. USB jungtis; 2. LAN tinklo plokštė 3. Jungtis papildomam displejui
1.4.	Reikalavimai monitoriaus ekranui	1. Spalvotas, LCD (arba lygiavertis), ≥ 30 cm įstrižainės; 2. Sensorinis, lietimui jautrus paviršius (Touch Screen); 3. Skiriamoji monitoriaus geba $\geq (1280 \times 800)$ taškų; 4. Galimas EKG kreivių skaičius ekrane vienu metu ≥ 12 5. Naktinis režimas 6. Mini tendencijos ekrane ≥ 8 val.	1. Spalvotas, LCD, 30.7 cm įstrižainės; 2. Sensorinis, lietimui jautrus paviršius (Touch Screen); 3. Skiriamoji monitoriaus geba (1280x800) taškų; 4. Galimas EKG kreivių skaičius ekrane vienu metu 12 5. Naktinis režimas 6. Mini tendencijos ekrane 8 val.
1.5.	Monitoriaus matuojamų parametrų atmintis	Atminties trukmė ≥ 240 val. grafinės ir skaitmeninės informacijos	Atminties trukmė 240 val. grafinės ir skaitmeninės informacijos
1.6.	Monitoriaus atsparumas	Turi atitikti atsparumą smūgiams ir vibracijai pagal ISO 9919/IEC 80601-2-61 standartą arba lygiavertis	Turi atsparumą smūgiams ir vibracijai pagal ISO 9919/IEC 80601-2-61 standartą
1.7.	Monitoruojami parametrai:	1. EKG (multiderivacinis kanalas) su išplėstine aritmijų ir ST analize; 2. Kvėpavimas; 3. Širdies susitraukimų dažnis (SSD); 4. Neinvazinis kraujospūdis; 5. SpO ₂ ; 6. Temperatūra – 2 kanalai	1. EKG (multiderivacinis kanalas) su išplėstine aritmijų ir ST analize; 2. Kvėpavimas; 3. Širdies susitraukimų dažnis (SSD); 4. Neinvazinis kraujospūdis; 5. SpO ₂ ; 6. Temperatūra – 2 kanalai
1.8	Papildomi matavimo moduliai	1. Galimybė įdiegti vėliau 2. Talpinami atskiroje lentynoje 3. Be papildomo elektros maitinimo šaltinio	1. Galimybė įdiegti vėliau 2. Talpinami atskiroje lentynoje 3. Be papildomo elektros maitinimo šaltinio (Jungiama į monitorių per USB jungtį)
2.	Reikalavimai EKG/kvėpavimo kanalui:		
2.1.	ŠSD matavimo ribos	Ne siauriau 15-350 k/min	ŠSD matavimo ribos: 15-350 k/min
2.2.	ST segmento matavimas	Būtinai ST segmento grafinis žemėlapis	ST segmento grafinis žemėlapis
2.3.	Išplėstinis aritmijų monitoravimas (angl. Enhanced arrhythmia)	Būtinai	Išplėstinis aritmijų monitoravimas (angl. Enhanced arrhythmia)
2.4.	Kvėpavimo dažnio matavimo ribos	Ne siauriau 5-150 k/min	Kvėpavimo dažnio matavimo ribos: 3 – 150 k/min
3.	Reikalavimai SpO₂ kanalui:		
3.1.	SpO ₂ matavimo ribos	Ne siauriau 0-100%	SpO ₂ matavimo ribos: 0 – 100%
3.2.	Pulso matavimo ribos	Ne siauriau 30-300 k/min	Pulso matavimo ribos: 30-300 k/min
4.	Reikalavimai neinvazinio kraujospūdžio matavimo kanalui:		
4.1.	Matavimo metodas	Oscilometrinis arba lygiavertis	Oscilometrinis
4.2.	Matavimo ribos	Ne siauriau 10-250 mm Hg	10-270 mm Hg
4.3.	Darbo režimai	Rankinis, periodinis, STAT	Rankinis, periodinis, STAT

5.	Reikalavimai temperatūros matavimo kanalui:		
5.1.	Temperatūros matavimo diapazonas	Ne siauriau 25-45°C	25-45°C
5.2.	Temperatūros matavimo paklaida	Ne daugiau 0,1 °C (diapazone 25-45°C)	0,1 °C (diapazone 25-45°C)
6.	Reikalavimai invazinio kraujospūdžio matavimo kanalui:		
6.1.	IKS matavimo diapazonas	Ne siauriau kaip nuo -40 iki +300 mmHg	nuo -40 iki +360 mmHg
6.2.	IKS matavimo paklaida	Ne daugiau ±4% arba ±4 mmHg (įskaičiuojant daviklio paklaidą)	±4 mmHg (įskaičiuojant daviklio paklaidą)
6.3.	Prijungimas prie centrinės monitoravimo stoties	Monitorius turi jungtis prie centrinės stebėjimo stoties	Monitorius jungiasi prie centrinės stebėjimo stoties
7.	Komplektuojami monitorių priedai		
7.1.	EKG elektrodų kabelis, 3 elektrodų	1 kompl.	EKG elektrodų kabelis, 3 elektrodų (1 kompl.)
7.2.	EKG elektrodai	1 kompl. (vienkartiniai)	EKG elektrodai (1 kompl.)
7.3.	SpO2 matavimo daviklis suaugusiems	1 kompl. (daugkartinio naudojimo, pirštinis, visas kabelio ilgis ne mažiau 3 metrų, skirtas suaugusiems)	SpO2 matavimo daviklis suaugusiems: daugkartinio naudojimo, pirštinis, visas kabelio ilgis 3 metrai (1 kompl.)
7.4.	Manžetė neinvazinio kraujospūdžio matavimui suaugusiems	1 kompl.	Manžetė neinvazinio kraujospūdžio matavimui suaugusiems (1 kompl.)
7.5.	Stemplinis/rektalinis temperatūros daviklis	1 kompl. (daugkartinio naudojimo)	Stemplinis/rektalinis temperatūros daviklis 1 kompl. (daugkartinio naudojimo)
7.6.	Garantinis laikotarpis	Ne trumpiau kaip 24 mėn.	24 mėn.
Vieneto kaina su PVM, Eur.			4.900,50
Viso pasiūlymo kaina su PVM, Eur.			63.706,50

PIRKĖJAS



TIEKĖJAS

