

VIEŠOJO PIRKIMO – PARDAVIMO SUTARTIS Nr. SR18-2/9

Tauragė,

2019 m. sausio 11 d.

Viešojo įstaiga Tauragės ligoninė, toliau vadinama **Pirkėju**, atstovaujama direktoriaus pavaduotojo medicinai, pavaduojančio direktorių, Dano Masiulionio, veikiančio pagal Įstatus, ir **UAB „Graina“**, toliau vadinama **Tiekėju**, atstovaujama direktoriaus valdymui Šarūno Gildučio, veikiančio pagal 2019-01-02 įgaliojimą Nr. 19-3-1, laimėjusi 2018 m. lapkričio 28 d. skelbtą supaprastintą atvirą konkursą **Medicininį vaizdų archyvavimo sistemos pirkimas, vykdamas iš ES struktūrinių fondų lėšų bendrai finansuojamą projektą Nr. 08.1.3-CPVA-V-612-01-0003** (pirkimo Nr. 410995), sudarė šią sutartį:

1. SUTARTIES DALYKAS

1.1. Sutarties dalykas yra prekių Medicininį vaizdų archyvavimo sistema VISUS Health IT GmbH, JiveX, 1 vnt. (toliau – Prekės) pirkimas–pardavimas, pristatymas, instaliavimas/įdiegimas, personalo apmokymas ir/ar kt. [pasirinkti, įrašyti pagal poreikį], 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 lygiavertėmis 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.

1.4. 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 kokių interesų konfliktą, kilusį vykdamas Sutartį, turi būti nedelsiant raštu pranešta Pirkėjui.

2. SUTARTIES SUMA

2.1. Bendra sutarties kaina be PVM 31.900,00 Eur (trisdešimt vienas tūkstantis devyni šimtai eurų 00 ct).

PVM suma 6.699,00 Eur (šeši tūkstančiai šeši šimtai devyniasdešimt devyni eurai 00 ct).

Bendra sutarties kaina su PVM - 38.599,00 Eur (trisdešimt aštuoni tūkstančiai penki šimtai devyniasdešimt devyni eurai 00 ct).

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 apmokyti Pirkėjo personalą dirbti su prekėmis. Prekių pristatymo, instaliavimo / įdiegimo bei Pirkėjo personalo apmokymo data yra Pirkėjo pasirašymo Prekių priėmimo–pardavimo 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 e.kaulius@tauragesligonine.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 Evaldas Kaulius.
- 3.6. Už sutarties ir pakeitimų paskelbimą atsakingas asmuo Regina Gudjonienė.
- 3.7. Tiekėjas įsipareigoja perduoti Pirkėjui Sutarties Prekių sąrašę ir techninėje specifikacijoje nurodytas Prekes, Pirkėjas įsipareigoja priimti tvarkingas ir kokybiškas Prekes, o Pirkėjas įsipareigoja sumokėti Tiekėjui Sutartyje numatytą kainą Sutartyje numatytais sąlygomis ir terminais.
- 3.8. Esant nenumatytais 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 – Viešoji įstaiga Tauragės ligoninė (V. Kudirkos g. 2, LT-72214, Tauragė).
- 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 arba 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 1.929,95 (Vienas tūkstantis devyni šimtai dvidešimt devyni eurai 95 ct)	Įsigalioja banko garantijos arba 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 pratėsimus (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 pratėsimus (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 5 (penkis) mėnesius, išskyrus Tiekėjo įsipareigojimus, susijusius su Prekių garantiniu aptarnavimu, įskaitant atsiskaitymą.

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.

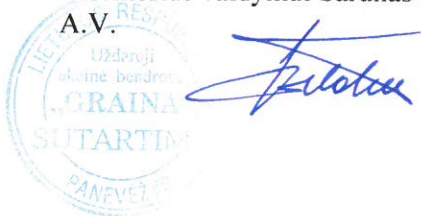
10. ŠALIŲ ADRESAI IR REKVIZITAI

Pardavėjas

UAB „GRAINA“

Durpyno g. 22, LT-36237 Panevėžys
Įmonės kodas 1477 36647
A.s. LT50 4010 0412 0039 6404
AB Luminor bankas, banko kodas 40100
PVM mokėtojo kodas LT477366410
Tel. (8 45) 57 06 05,
Faks. (8 45) 43 35 40
<http://www.graina.lt>, El.p. info@graina.lt

Direktorius valdymui Šarūnas Gildutis
A.V.



Pirkėjas

VšĮ Tauragės ligoninė

V. Kudirkos g. 2, LT-72214 Tauragė
Įmonės kodas 179761936
PVM mok. kodas nėra
AB bankas Luminor, b/k 40100
A.s. LT034010041600458036
Tel. (8 446) 62700, faks. (8 446) 62700

Danas Masiulionis
A.V.



PREKIŲ SĄRAŠAS

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	Medicininis vaizdų archyvavimo sistema VISUS Health IT GmbH, JiveX	Vnt.	1	31.900,00	38.599,00	21	6.699,00	31.900,00	38.599,00
Bendra Sutarties kaina Eur							6.699,00	31.900,00	38.599,00

Pardavėjas

UAB „GRAINA“

Durpyno g. 22, LT-36237 Panevėžys
Įmonės kodas 1477 36647
A.s. LT50 4010 0412 0039 6404
AB Luminor bankas, banko kodas 40100
PVM mokėtojo kodas LT477366410
Tel. (8 45) 57 06 05,
Faks. (8 45) 43 35 40
<http://www.graina.lt>, El.p. info@graina.lt

Direktorius valdymui Šarūnas Gildutis
A.V.



Pirkėjas

VšĮ Tauragės ligoninė

V. Kudirkos g. 2, LT-72214 Tauragė
Įmonės kodas 179761936
PVM mok. kodas nėra
AB bankas Luminor, b/k 40100
A.s. LT034010041600458036
Tel. (8 446) 62700, faks. (8 446) 62700

Danas Masiulionis
A.V.



TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1 pirkimo dalis. Medicininių vaizdų archyvavimo sistema VISUS Health IT GmbH, JiveX, 1 vnt.

Eil. Nr.	Parametras	Parametro reikšmė	Siūlomos parametru reikšmės
1.	Radiologinių vaizdų diagnostikos, archyvavimo ir perdavimo sistemos įranga		
1.1	Gamintojas, pavadinimas	Nurodyti	VISUS Health IT GmbH, JiveX
1.2	Programinės įrangos tipas – klientas serveris	Būtina	Taip, programinės įrangos tipas – klientas serveris
1.3	Duomenų mainai su medicininių vaizdų apdorojimo, perdavimo ir archyvavimo sistema Merge Healthcare/Cedara Software I-Reach“	Būtina	Taip, duomenų mainai su medicininių vaizdų apdorojimo, perdavimo ir archyvavimo sistema Merge Healthcare/Cedara Software I-Reach“ bus vykdomi DICOM standarto funkcijomis aprašytomis 1.4.5 punkte
1.4	Reikalavimai serverio programinei įrangai	1 vnt.	1 vnt.
1.4.1	Vartotojų autorizacija naudojant unikalius vartotojų vardus ir slaptažodžius	Būtina	Taip, vartotojų autorizacija naudojant unikalius vartotojų vardus ir slaptažodžius
1.4.2	Galimybė autorizuoti vartotojus naudoti LDAP	Būtina	Taip, galimybė autorizuoti vartotojus naudoti LDAP
1.4.3	Vaizdų peržiūros bei manipuliacijos galimybės apibrėžiamos konfigūruojamose vartotojo prieigos teisėse	Būtina	Taip, vaizdų peržiūros bei manipuliacijos galimybės apibrėžiamos konfigūruojamose vartotojo prieigos teisėse
1.4.4	Galimybė kurti vartotojų grupes ir nustatyti joms prieigos teises	Būtina	Taip, galimybė kurti vartotojų grupes ir nustatyti joms prieigos teises
1.4.5	DICOM standarto funkcijos: DICOM Storage DICOM Storage Commitment DICOM Query/Retrieve, DICOM Worklist DICOM Print DICOM MPPS DICOM Notification	Būtina Būtina Būtina Būtina Būtina Būtina Būtina	DICOM standarto funkcijos: DICOM Storage DICOM Storage Commitment DICOM Query/Retrieve, DICOM Worklist DICOM Print DICOM MPPS DICOM Notification
1.4.5	DICOM standarto duomenų tipų palaikymas	CR, DX, CT, US, MG, MR, NM, PT, RF, SC, XA, RT, ECG	CR, DX, CT, US, MG, MR, NM, PT, RF, SC, XA, RT, ECG
1.4.6	DICOM standartu sąveikaujančių įrenginių prijungimo licencijos	≥ 10	10, JiveX DICOM Modality Gateway, 10 vnt.
1.4.7	Ankstesnių tyrimų automatinis užkrovimas peržiūrai	Būtina	Taip, ankstesnių tyrimų automatinis užkrovimas peržiūrai
1.4.8	Sistemos įvykių stebėjimas ir fiksavimas su peržiūros pagal kategorijas galimybe	Būtina	Taip, sistemos įvykių stebėjimas ir fiksavimas su peržiūros pagal kategorijas galimybe
1.4.9	Duomenų bazės atsarginės kopijos kūrimas ir atlikimo stebėjimas	Būtina	Taip, duomenų bazės atsarginės kopijos kūrimas ir atlikimo stebėjimas
1.4.10	Galimybė papildyti sistemą: Analoginių įrenginių prijungimo modulių Analoginių audio/video įrenginių prijungimo modulių EKG įrenginių prijungimo modulių	Būtina Būtina Būtina	Galimybė papildyti sistemą: Analoginių įrenginių prijungimo modulių Analoginių audio/video įrenginių prijungimo modulių EKG įrenginių prijungimo modulių



Eil. Nr.	Parametras	Parametro reikšmė	Siūlomos parametru reikšmės
	Spausdinimo PDF formatu moduliu Klinikinių dokumentų (tekstinės, ne DICOM vaizdinės informacijos, krūvio testų ir kt.) valdymo moduliu	Būtina Būtina	Spausdinimo PDF formatu moduliu Klinikinių dokumentų (tekstinės, ne DICOM vaizdinės informacijos, krūvio testų ir kt.) valdymo moduliu
1.5	Reikalavimai vaizdų peržiūros programinei įrangai	1 vnt.	1 vnt.
1.5.1	Peržiūros programinė įranga veikia kaip klientinė serverinės programinės įrangos dalis ir yra skirta vaizdų peržiūrai	Būtina	Taip, peržiūros programinė įranga veikia kaip klientinė serverinės programinės įrangos dalis ir yra skirta vaizdų peržiūrai
1.5.2	Peržiūros programinė įranga vaizdus atidaro tiesiogiai iš serverinės programinės įrangos duomenų bazės	Būtina	Taip, peržiūros programinė įranga vaizdus atidaro tiesiogiai iš serverinės programinės įrangos duomenų bazės
1.5.3	HTML5 standarto palaikymas	Būtina	Taip, HTML5 standarto palaikymas
1.5.4	Programinės įrangos peržiūros per interneto naršyklę licencijų skaičius	≥ 5 konkurentinių vartotojų licencijų	5 konkurentinės vartotojų licencijos, JiveX Web, 5 vnt.
1.5.5	Vartotojų autorizacija naudojant unikalius vartotojų vardus ir slaptažodžius	Būtina	Taip, vartotojų autorizacija naudojant unikalius vartotojų vardus ir slaptažodžius
1.5.6	Manipuliavimo vaizdais įrankiai: Šviesumo ir kontrasto parametru keitimas Vaizdo didinimas ir mažinimas Padidrinimo stiklo funkcija Perstūmimas	Būtina Būtina Būtina Būtina	Manipuliavimo vaizdais įrankiai: Šviesumo ir kontrasto parametru keitimas Vaizdo didinimas ir mažinimas Padidrinimo stiklo funkcija Perstūmimas
1.6	Reikalavimai serverio aparatūrinei įrangai	1 vnt.	1 vnt.
1.6.1	Gamintojas, pavadinimas	Nurodyti	Dell, PowerEdge 740
1.6.2	Serverio tipas	Montuojamas į spintą (angl. rack mounted)	Montuojamas į spintą (angl. rack mounted)
1.6.3	Procesorius	2 vnt., <i>Ne mažiau kaip 4 branduolių, našumo indeksas ne mažesnis už: PassMark - CPU Mark ≥ 11900.</i>	Intel Xeon Silver 4110, 2 vnt., 8 branduolių, našumo indeksas PassMark - CPU Mark = 12020.
1.6.4	Operatyvioji atmintis	≥ 32 GB	32 GB
1.6.5	Kietųjų diskų talpa (sujungus RAID)	≥ 5,0 TB	5,0 TB
1.6.6	Monitorius sistemos administravimui	LCD, įstrižainė ≥ 19"	LCD, įstrižainė 23"
1.6.7	Operacinė sistema	Windows Server 2012 R2 arba lygiavertė, suderinama su siūloma programine įranga	Windows Server, suderinama su siūloma programine įranga
1.6.8	Antivirusinė programa	Būtina, nurodyti pavadinimą	Eset Nod32 Antivirus
1.6.9	Nepertraukiamos srovės maitinimo šaltinis	≥ 1500 VA	1500 VA
1.6.10	Tinklinė talpykla atsarginėms vaizdų ir duomenų bazės kopijoms	≥ 5,0 TB	5,0 TB
1.7	Reikalavimai diagnostinei	1 vnt.	1 vnt.

Eil. Nr.	Parametras	Parametro reikšmė	Siūlomos parametru reikšmės
	programinei įrangai		
1.7.1	Diagnostinė programinė įranga veikia kaip klientinė serverinės programinės įrangos dalis ir yra skirta vaizdų diagnostinei peržiūrai ir vertinimui	Būtina	Taip, diagnostinė programinė įranga veikia kaip klientinė serverinės programinės įrangos dalis ir yra skirta vaizdų diagnostinei peržiūrai ir vertinimui
1.7.2	Diagnostinė programinė įranga vaizdus atidaro tiesiogiai iš serverinės programinės įrangos duomenų bazės	Būtina	Taip, diagnostinė programinė įranga vaizdus atidaro tiesiogiai iš serverinės programinės įrangos duomenų bazės
1.7.3	Programinės įrangos rentgeno vaizdų diagnostikai licencijų skaičius	≥ 1 konkurentinių vartotojų licencijų	1 konkurentinė vartotojų licencija, JiveX Diagnostic, 1 vnt.
1.7.4	Programinės įrangos diagnostinių licencijų su 3D, MIP, MPR, VRT rekonstrukcijomis skaičius	≥ 2 konkurentinių vartotojų licencijų	2 konkurentinės vartotojų licencijos, JiveX Diagnostic Advanced, 2 vnt.
1.7.5	Vartotojų autorizacija naudojant unikalius vartotojų vardus ir slaptažodžius	Būtina	Taip, vartotojų autorizacija naudojant unikalius vartotojų vardus ir slaptažodžius
1.7.6	Išdėstymo protokolų (Hanging protocols) palaikymas	Būtina	Taip, išdėstymo protokolų (Hanging protocols) palaikymas
1.7.7	Tyrimų sąrašo, peržiūros programos lango ir išdėstymo protokolų (Hanging protocols) pritaikymas pagal atskirą vartotoją ir nustatymų išsaugojimas	Būtina	Taip, tyrimų sąrašo, peržiūros programos lango ir išdėstymo protokolų (Hanging protocols) pritaikymas pagal atskirą vartotoją ir nustatymų išsaugojimas
1.7.8	Tyrimų paieška pagal: Paciento pavardę Paciento ID Tyrimo aprašą Tyrimo datą	Būtina Būtina Būtina Būtina	Taip, tyrimų paieška pagal: Paciento pavardę Paciento ID Tyrimo aprašą Tyrimo datą
1.7.9	Anotacijų rašymas	Būtina	Taip, anotacijų rašymas
1.7.10	Manipuliavimo vaizdais įrankiai: Šviesumo ir kontrasto parametru keitimas Vaizdo didinimas ir mažinimas Padidinimo stiklo funkcija Perstūmimas	Būtina Būtina Būtina Būtina	Manipuliavimo vaizdais įrankiai: Šviesumo ir kontrasto parametru keitimas Vaizdo didinimas ir mažinimas Padidinimo stiklo funkcija Perstūmimas
1.7.11	Galimybė atlikti ilgio, kampo, Cobb kampo, apskritimo ir pasirinktos srities matavimus	Būtina	Taip, galimybė atlikti ilgio, kampo, Cobb kampo, apskritimo ir pasirinktos srities matavimus
1.7.12	DICOM vaizdų spausdinimas	Būtina	Taip, DICOM vaizdų spausdinimas
1.7.13	Tikro dydžio (angl. true size) vaizdų spausdinimas	Būtina	Taip, tikro dydžio (angl. true size) vaizdų spausdinimas
1.7.14	Tyrimų persiuntimas į kitą DICOM standarto įrenginį	Būtina	Taip, tyrimų persiuntimas į kitą DICOM standarto įrenginį
1.7.15	Paciento CD/DVD įrašymas	Būtina	Taip, paciento CD/DVD įrašymas
1.7.16	Tyrimų, serijų ir atskirų vaizdų eksportavimas DICOM, JPEG, BMP, PNG, TIFF formatais	Būtina	Taip, tyrimų, serijų ir atskirų vaizdų eksportavimas DICOM, JPEG, BMP, PNG, TIFF formatais
1.8	Diagnostinės darbo stoties kompiuteris	1 vnt.	1 vnt.
1.8.1	Gamintojas, pavadinimas	Nurodyti	Dell, Precision 3630
1.8.2	Procesorius	Ne mažiau kaip 4	6 branduolių, našumo indeksas

Eil. Nr.	Parametras	Parametro reikšmė	Siūlomos parametru reikšmės
		<i>branduolių, našumo indeksas ne mažesnis už: PassMark - CPU Mark ≥ 11000.</i>	PassMark - CPU Mark = 15338.
1.8.3	Operatyvioji atmintis	≥ 8 GB	8 GB
1.8.4	SSD disko talpa	≥ 256 GB	256 GB
1.8.5	Spalvotas LCD monitorius pacientų sąrašui	Būtina, įstrižainė ≥ 21"	Spalvotas LCD monitorius pacientų sąrašui, įstrižainė 23"
1.8.6	Operacinė sistema	Windows 10 arba lygiavertė, suderinama su siūloma programine įranga	Windows 10, suderinama su siūloma programine įranga
1.8.7	Antivirusinė programa	Būtina, nurodyti pavadinimą	Eset Nod32 Antivirus
1.8.8	Nepertraukiamos srovės maitinimo šaltinis	≥ 750VA	750 VA
1.9	Medicininiai diagnostiniai monitoriai	2 vnt.	2 vnt.
1.9.1	Gamintojas, pavadinimas	Nurodyti	Wide Corporation, CX20N
1.9.2	Technologija	LCD, spalvotas	LCD, spalvotas
1.9.3	Įstrižainė	≥ 21"	21,3"
1.9.4	Raiška pikseliais (nurodyti)	≥ 2 MP; būtina 1200 x 1600 arba lygiavertė skiriamoji geba.	2 MP; 1200 x 1600 skiriamoji geba su vienu įvesties signalu, 2400 x 1600 – su dviem įvesties signalais
1.9.5	Maksimalus skaistis	≥ 800 cd/m ²	800 cd/m ²
1.9.6	Kontrasto santykis	≥ 1400 : 1	1400 : 1
1.9.7	Atvaizduojamų pilkumo lygių skaičius	≥ 14 bitų	14 bitų
2	Kiti reikalavimai		
2.1	Visa 1 reikalavimų punkte aprašyta programinė įranga turi būti to paties gamintojo	Būtina	Taip, visa 1 reikalavimų punkte aprašyta programinė įranga yra to paties gamintojo, VISUS Health IT GmbH
2.2	Nemokami programinės įrangos atnaujinimai 3 metų laikotarpyje	Būtina	Taip, nemokami programinės įrangos atnaujinimai 3 metų laikotarpyje
2.3	Garantija techninei įrangai	≥ 36 mėnesių	36 mėnesiai
	Priežiūra ir palaikymas programinei įrangai	≥ 36 mėnesių	36 mėnesiai
2.4	Naudotojo instrukcija lietuvių kalba	Pristatoma kartu su prekėmis	Taip, naudotojo instrukcija lietuvių kalba bus pristatoma kartu su prekėmis
2.5	Integracija	Siūlomas sprendimas turi būti suintegruotas su įstaigos informacine sistema ir su ESPBI IS	Taip, siūlomas sprendimas bus suintegruotas su įstaigos informacine sistema ir su ESPBI IS

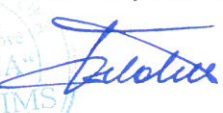
Pardavėjas

UAB „GRAINA“

Pirkėjas

VšĮ Tauragės ligoninė

Direktorius valdymui Šarūnas Gildutis
A.V.




Danas Masiulionis
A.V.