

PREKIŲ PIRKIMO-PARDAVIMO SUTARTIS

Vilnius, 2022

UAB „Apex Medicus“, pagal Lietuvos Respublikos įstatymus įsteigta ir veikianti įmonė, juridinio asmens kodas 225471510 kurios registruota buveinė yra Baltupio g. 165C, LT-08432, Vilnius, duomenys apie įmonę kaupiami ir saugomi Lietuvos Respublikos Juridinių asmenų registre, atstovaujama direktoriaus Stasio Baltagalvio veikiančio(-ios) pagal UAB Apex Medicus įstatus (toliau – „**Pardavėjas**“), ir

Vilniaus universitetas, įmonės kodas 211950810, PVM mokėtojo kodas LT119508113, registruotas LR juridinių asmenų registre adresu Universiteto g. 3, Vilnius, LT-01513, atstovaujama kanclerio Raimundo Balčiūnaičio, veikiančio pagal Vilniaus universiteto rektoriaus 2021-09-16 įgaliojimą Nr. RI-328, (toliau – „**Pirkėjas**“),

toliau Pardavėjas ir Pirkėjas kiekvienas atskirai gali būti vadinami „**Šalimi**“, o abu kartu – „**Šalimis**“.

Šalys sudarė šią sutartį (toliau – Sutartis) vadovaujantis viešojo konkurso „Simulatoriai-manekenai VU23400“, CVP IS pirkimo numeris 557080 (toliau – Pirkimas), **10 dalies** rezultatais ir susitarė dėl toliau išvardytų sąlygų.

1. SUTARTIES OBJEKTAS IR DALYKAS

1.1. Sutarties objektas – **3D virtualios realybės simulatorius odontologijai (10 d.)**, kurių kiekiai ir techninės specifikacijos nurodytos Sutarties priede Nr. 1 (toliau – Prekės) ir jų sumontavimas, instaliavimas bei paruošimas darbui ir apmokymas naudotis jomis ne mažiau kaip 3 (tris) Pirkėjo darbuotojus (toliau – Paslaugos). Pardavėjas įsipareigoja Sutartyje nurodytais terminais pristatyti, parduoti Sutarties priede Nr. 1 nurodytas ir jame pateiktus reikalavimus atitinkančias Prekes ir suteikti Paslaugas, o Pirkėjas įsipareigoja laiku, Sutarties 6 dalyje nurodyta tvarka sumokėti Sutarties 2.1. punkte nurodytą kainą.

1.2. Paslaugos turi būti suteiktos ne vėliau kaip per 10 dienų po Prekių pristatymo dienos, su Pirkėju suderintu laiku Pirkėjo nurodytose patalpose.

2. SUTARTIES OBJEKTO KAINA

2.1. Bendra Prekių ir Paslaugų (Sutarties) kaina **167 877,82 EUR** su PVM, kuris sudaro 29 135,82 EUR.

2.2. Sutarties 2.1. punkte nurodyta Sutarties kaina yra fiksuota, apima visas tiesiogines ir netiesiogines išlaidas.

2.3. Pasikeitus PVM mokesčio tarifui LR teisės aktuose nustatyta tvarka, Sutarties kaina Šalių sutarimu gali būti perskaičiuojama koreguojant kainą atitinkamai PVM mokesčio tarifo pasikeitimo dydžiu.

3. PREKIŲ PRISTATYMO VIETA

3.1. Prekių pristatymo vieta – Vilniaus universiteto Medicinos fakultetas, M. K. Čiurlionio g. 21, Vilniuje.

4. ŠALIŲ TEISĖS IR ĮSIPAREIGOJIMAI

4.1. Pirkėjas įsipareigoja:

4.1.1. priimti Pardavėjo pristatytas kokybiškas Prekes bei pasirašyti perdavimo – priėmimo aktą per 3 darbo dienas po jų pristatymo ir Paslaugų suteikimo dienos;

4.1.2. apmokėti už kokybiškas Prekes ir suteiktas Paslaugas Sutarties 2.1. punkte nurodytą kainą Sutarties 6 dalyje nurodyta apmokėjimo tvarka.

4.2. Pirkėjas turi teisę:

4.2.1. reikalauti atlyginti patirtus nuostolius, susijusius su Sutarties įvykdymo uždelsimu;

4.2.2. atsisakyti nuo Sutarties ir pareikalauti atlyginti nuostolius, jeigu Pardavėjas, pažeisdamas Sutartį nepristato Pirkėjui Prekių per Sutarties 5.1. ar 5.2. punkte nurodytą terminą;

4.2.3. atsisakyti nuo Sutarties ir pareikalauti atlyginti nuostolius, jeigu Pardavėjas, pažeisdamas Sutartį nesuteikia Paslaugų per Sutarties 1.2. punkte nustatytą terminą.

4.3. Pardavėjas įsipareigoja:

4.3.1. perduoti kokybiškas Prekes Pirkėjo nuosavybėn ir suteikti Paslaugas Sutartyje ir jos prieduose nustatytais sąlygomis, tvarka ir terminais;

4.3.2. nedelsiant raštu informuoti Pirkėją apie bet kurias aplinkybes, kurios trukdo ar gali sutrukdyti Pardavėjui Sutartyje nustatytais terminais įvykdyti sutartinius įsipareigojimus;

4.3.3. atlyginti Pirkėjo patirtus nuostolius, susijusius su Sutarties įvykdymo uždelsimu;

4.3.4. užtikrinti, kad Paslaugas suteiks Prekių gamintojo kvalifikuotas specialistas, kurio kvalifikacija buvo įvertinta Pirkimo procedūrų metu **Mindaugas Žiemelis**, arba kitas lygiavertę kvalifikaciją turintis specialistas. Šio reikalavimo neįvykdymas laikomas esminiu Sutarties pažeidimu. Sprendimą dėl kvalifikacijos lygiavertiškumo priima Pirkėjas. Pardavėjas, norėdamas pakeisti specialistą, raštu kreipiasi į Pirkėją su prašymu jį pakeisti ir nurodo pakeitimo priežastis. Sprendimą dėl sutikimo pakeisti specialistą Pirkėjas priima per 3 darbo dienas nuo prašymo pateikimo.

4.4. Pardavėjas turi teisę:

4.4.1. atsisakyti nuo Sutarties ir pareikalauti atlyginti nuostolius, jeigu Pirkėjas, pažeisdamas Sutartį, atsisako priimti Prekes ar Paslaugas arba sumokėti už jas Sutarties 2.1. punkte nurodytą kainą;

4.4.2. Už subtiekjų, jeigu jie Pirkime nustatytais pagrindais yra pasitelkiami, pristatytas Prekes ar Paslaugas (jų dalį), jų kokybę ir/ar padarytą žalą atsako Pardavėjas.

5. PREKIŲ PRISTATYMO TERMINAI

5.1. Prekių pristatymo terminas – 30 (trisdešimt) dienų nuo Sutarties pasirašymo dienos.

5.2. Esant aplinkybėms, nepriklausančioms nuo Pardavėjo, Pirkėjui sutikus ir Šalių raštišku susitarimu, Prekių pristatymo terminas gali būti pratęstas 1 kartą, bet ne ilgiau kaip 30 (trisdešimt) dienų. Prekių pristatymo termino pratęsimas įforminamas rašytiniu Šalių susitarimu, kuris tampa neatskiriama Sutarties dalimi.

6. ATSISKAITYMO TVARKA

6.1. Pristačius Sutarties priedo Nr. 1 reikalavimus atitinkančias Prekes ir suteikus Paslaugas, Pirkėjo patalpose Pardavėjas ir Pirkėjas pasirašo priėmimo – perdavimo aktą, kurio pagrindu Pardavėjas išrašo PVM sąskaitą – faktūrą. PVM sąskaita – faktūra turi būti teikiama naudojantis informacinės sistemos „E. sąskaita“ priemonėmis.

6.2. Pirkėjas įsipareigoja apmokėti Pardavėjui už pristatytas Sutarties priedo Nr. 1 reikalavimus atitinkančias Prekes ir suteiktas Paslaugas per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų nuo PVM sąskaitų – faktūrų pateikimo ir perdavimo-priėmimo akto pasirašymo.

6.3. Mokėjimai atliekami eurais.

6.4. Apmokėjimas laikomas įvykdytu, kai pinigai patenka į Pardavėjo sąskaitą banke:

Sąskaitos Nr. LT167300010000196872

Bankas Swedbank AB;

Banko kodas 73000.

7. UŽ SUTARTIES VYKDYMĄ ATSAKINGI ASMENYS

7.1. Sutarties Šalys susirašinėja lietuvių kalba. Visi pranešimai, sutikimai ir kitas susižinojimas, kuriuos Šalis gali pateikti pagal Sutartį, bus laikomi galiojančiais ir įteiktais tinkamai, jeigu yra išsiųsti registruotu paštu ar elektroniniu paštu žemiau nurodytais adresais:

	Pirkėjo atstovas	Pardavėjo atstovas
Vardas, pavardė	Donatas Ragauskas	Stasys Baltagalvis
Adresas	M. K. Čiurlionio g. 21, Vilnius 131 kab.	Baltupio g. 165C, LT-08432 Vilnius

Telefonas	8 5 239 8733	+37061066188, +37052790462
El. paštas	donatas.ragauskas@mf.vu.lt	stasys.baltagalvis@apex.lt

7.2. Jei pasikeičia Šalies atstovas, adresas ir (ar) kiti duomenys, tokia Šalis turi informuoti kitą Šalį pranešdama ne vėliau, kaip prieš 5 darbo dienas.

7.3. Prekių perdavimo-priėmimo aktą iš Pirkėjo pusės turi teisę pasirašyti šiame skyriuje nurodytas Pirkėjo atstovas.

8. ŠALIŲ ATSAKOMYBĖ

8.1. Pirkėjas, uždelsęs sumokėti Sutarties 6 skyriaus numatyta tvarka, įsipareigoja Pardavėjui pareikalavus mokėti Pardavėjui 0,02 % dydžio delspinigius nuo Sutarties kainos už kiekvieną pradelstą dieną.

8.2. Pardavėjas, uždelsęs pristatyti Prekes Sutarties 5.1. ar 5.2. punktuose nurodytais terminais ar suteikti Paslaugas Sutarties 1.2. punkte nurodytais terminais, moka Pirkėjui 0,02 % dydžio delspinigius nuo Sutarties kainos, už kiekvieną vėlavimo dieną.

8.3. Delspinigių sumą Pirkėjas turi teisę išskaičiuoti iš Pardavėjui mokėtinios sumos (Sutarties kainos).

8.4. Jei delspinigių suma už laiku nepristatytas Prekes ar laiku nesuteiktas Paslaugas pasiekia 0,5 % Sutarties kainos dydžio sumą, Pirkėjas turi teisę vienašališkai nutraukti Sutartį. Šiame punkte nurodytas pažeidimas laikomas esminiu Sutarties pažeidimu.

8.5. Pardavėjas Sutarties įvykdymą užtikrina 10 procentų dydžio bauda nuo Sutarties kainos.

9. FORCE-MAJEURE (NENUGALIMA JĖGA) APLINKYBĖS

9.1. *Force Majeure* sąlygos taikomos vadovaujantis LR Vyriausybės 1996 m. liepos 15d. nutarimu Nr. 840 patvirtintomis „Atleidimo nuo atsakomybės dėl nenugalimos jėgos (*Force majeure*) aplinkybėmis“, taisyklėmis.

10. SUTARTIES GALIOJIMAS

10.1. Sutartis įsigalioja Sutarties Šalims ją pasirašius ir galioja iki visų įsipareigojimų pagal Sutartį įvykdymo, bet ne ilgiau kaip 100 dienų.

10.2. Nutraukus Sutartį ar jai pasibaigus, lieka galioti Sutarties nuostatos, susijusios su atsakomybe bei atsiskaitymais tarp Šalių pagal Sutartį.

11. SUTARTIES NUTRAUKIMAS

11.1. Sutartis gali būti nutraukiama raštišku Šalių susitarimu.

11.2. Pirkėjas gali nutraukti Sutartį ir pritaikyti Sutarties 8.5. punkte nurodyto dydžio baudą šiais atvejais:

11.2.1. kai Pardavėjas nevykdo savo įsipareigojimų pagal Sutartį arba vykdo juos kitomis sąlygomis, negu buvo nurodęs savo pasiūlyme;

11.2.2. kai Pardavėjas per nustatytą laikotarpį neįvykdo Pirkėjo nurodymo ištaisyti netinkamai įvykdytus arba neįvykdytus sutartinius įsipareigojimus;

11.2.3. kai Pardavėjas perleidžia visus ar dalį įsipareigojimų pagal Sutartį be Pirkėjo sutikimo;

11.2.4. kai Pardavėjas bankrutuoja arba yra likviduojamas, sustabdo ūkinę veiklą arba įstatymuose ir kituose teisės aktuose numatyta tvarka susidaro analogiška situacija;

11.2.5. Pardavėjui padarius esminį Sutarties pažeidimą;

11.2.6. dėl kitokio pobūdžio neveiksnumo, trukdančio vykdyti Sutartį.

11.3. Pardavėjas, iš anksto įspėjęs Pirkėją raštu, gali nutraukti Sutartį šiais atvejais:

11.3.1. Pirkėjas nevykdo savo sutartinių įsipareigojimų arba vykdo juos netinkamai.

12. KITOS SUTARTIES SĄLYGOS

12.1. Sutartis Sutarties galiojimo laikotarpiu gali būti keičiama vadovaujantis Viešųjų pirkimų įstatymo 89 straipsniu. Sutarties sąlygų pakeitimai įforminami šalių rašytiniais susitarimais, kurie yra neatsiejama sutarties dalis.

12.2. Bet kokie nesutarimai ar ginčai, kylantys tarp Šalių dėl šios Sutarties, sprendžiami draugiškomis abiejų Sutarties Šalių pastangomis (derybų būdu). Šalims nepavykus susitarti, bet kokie ginčai, nesutarimai ar reikalavimai, kylantys iš šios Sutarties ar susiję su ja, jos pažeidimu, nutraukimu ar galiojimu, neišspręsti Šalių susitarimu, sprendžiami Lietuvos Respublikos įstatymų nustatyta tvarka.

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

12.4. Sutartis sudaroma pasirašant kvalifikuotais elektroniniais parašais arba apsiikeičiant skenuotomis kopijomis PDF formatu. Jei pasirašomi sutarties originalai, sudaromi du egzemplioriai po vieną kiekvienai šaliai.

12.5. Viešojo konkurso „Simulatoriai-manekenai VU23400“, kurio pagrindu sudaryta Sutartis, dokumentai (sąlygos, atsakymai į paklausimus ir kt.) ir Pardavėjo laimėjęs pasiūlymas yra neatskiriama Sutarties dalis.

12.6. SubtiekJėjai gali būti keičiami Pardavėjo prašymu subtiekJėjui bankrutavus, atsisakius vykdyti sutartinius įsipareigojimus ar dėl kitų svarbių priežasčių. Pardavėjas prašymą dėl sutartyje nurodyto subtiekJėjo keitimo kitu subtiekJėju Pirkėjui pateikia raštu, nurodydamas keitimo priežastis. Kartu su prašymu Pardavėjas turi pateikti ir subtiekJėjo raštą, kuriame subtiekJėjas nurodo priežastį dėl kurios atsisako vykdyti sutartinius įsipareigojimus. SubtiekJėjo pakeitimas kitu subtiekJėju įforminamas pasirašant papildomą Šalių susitarimą prie Sutarties.

12.7. Jeigu Sutarties priede Nr. 1 nurodytos prekės taptų nebegaminamos ar atsirastų kitos objektyvios priežastys dėl ko jos negalėtų būti tiekiamos, Pardavėjas, esant Pirkėjo sutikimui, turi teisę tiekti tokių pačių ar geresnių charakteristikų prekes (nekeičiant kainos).

12.8. Visi Sutarties priedai yra neatskiriama Sutarties dalis.

13. SUTARTIES PRIEDAI

13.1. Techninės specifikacijos – priedas Nr. 1;

13.2. Prekių priėmimo-perdavimo aktas – priedas Nr. 2;

13.3. TiekJėjo pasiūlymas – priedas Nr. 3.

14. JURIDINIAI ŠALIŲ ADRESAI IR PARAŠAI:

PIRKĖJAS

Vilniaus universitetas,
Įmonės kodas 211950810,
PVM mokėtojo kodas LT119508113,
adresas Universiteto 3, Vilnius, LT-01513,
A/s LT537300010002460768
AB „Swedbank“
Banko kodas 73000

Kancleris Raimundas Balčiūnaitis

PARDAVĖJAS

UAB „Apex Medicus“
Įmonės kodas: 225471510
PVM mokėtojo kodas: LT254715113
Adresas: Baltupio g. 165C, LT-08432 Vilnius
A/s: LT167300010000196872
Bankas: Swedbank AB
Banko kodas: 73000

Direktorius Stasys Baltagalvis

PREKIŲ PRIĖMIMO – PERDAVIMO AKTAS

Vilnius, 2022

UAB Apex Medicus, kurios adresas yra Baltupio 165C, Vilnius, LT-08432, laiku ***pristatė*** prekes, kurių charakteristikos nurodytos [data] Sutarties Nr. [numeris] priede Nr. 1, o Vilniaus universitetas, registruotas adresu Universiteto g. 3, LT-01513 Vilnius, atstovaujamas [***Pareigos, Vardas, Pavardė***], veikiančio pagal [atstovavimo pagrindas], [***priėmė/nepriėmė***] prekes.

PIRKĖJAS

Vilniaus universitetas,

Įmonės kodas 211950810,

PVM mokėtojo kodas LT119508113,

Adresas: Universiteto 3, Vilnius, LT-01513

A/s LT537300010002460768

AB „Swedbank“

Banko kodas 73000

[***Vardas, Pavardė***]

(parašas)

PARDAVĖJAS

UAB Apex Medicus

Įmonės kodas: 225471510

PVM mokėtojo kodas: LT254715113

Adresas: Baltupio g. 165C, LT-08432 Vilnius

A/s: LT167300010000196872

Bankas: Swedbank AB

Banko kodas: 73000

[***Vardas, Pavardė***]

(parašas)

3D virtualios realybės simulatorius odontologijai – 2 vnt.			
	Įrangos pavadinimas	Minimalios charakteristikos ir reikalavimai	Pardavėjo siūlomos charakteristikos <i>Pildo tiekėjas</i>
1. Simuliacinės sistemos paskirtis			
1.1	Paskirtis	3D virtualios realybės ir lytėjimo pojūčių odontologinis simulatorius, skirtas mokytis savarankiškoms bei daugiapakopėms odontologijos procedūroms.	3D virtualios realybės ir lytėjimo pojūčių odontologinis simulatorius, skirtas mokytis savarankiškoms bei daugiapakopėms odontologijos procedūroms Dokumentas 10 dalis.Psl.1-46
2. Simuliacinės sistemos sudėtis			
2.1	Simulatoriaus komplektas	2 vnt.	Simulatoriaus komplektas 2 vnt.
2.1.1	Simulatorius	1 vnt. Su instaliuota programine įranga, skirta simulatoriaus paskirčiai užtikrinti.	Simulatorius 1 vnt. Su instaliuota programine įranga, skirta simulatoriaus paskirčiai užtikrinti. Dokumentas 10 dalis.Psl.8,9,10,11
2.1.2	Priekinis monitorius	1 vnt. Įstrižainė ne mažiau nei 21 colis Jautrus lietimui	Priekinis monitorius 1 vnt. Dokumentas 10 dalis.Psl.21 Įstrižainė 21 ,5 colis Dokumentas 10 dalis.Psl.7 Jautrus lietimui Dokumentas 10 dalis.Psl.7
2.1.3	Virtualaus paciento monitorius	1 vnt. Įstrižainė ne mažiau nei 21 colis 3D ekranas	Virtualaus paciento monitorius 1 vnt. Dokumentas 10 dalis.Psl.21 Įstrižainė 24 coliai Dokumentas 10 dalis.Psl.7 3D ekranas Dokumentas 10 dalis.Psl.7,24
2.1.4	3D akiniai	1 vnt.	3D akiniai 1 vnt. Dokumentas 10 dalis.Psl.7,21
2.1.5	Instrumentas su taktilinių pojūčių perdavimu	„Haptic“ technologija Maksimalus spaudimas: Ne mažiau nei 7 N Instrumento pozicijos detekcija: ne mažiau nei 6 laisvės laipsniai („6DoF“) Taktilinio jutimo perdavimas: ne mažiau nei 3 laisvės laipsniai („3DoF“)	„Haptic“ technologija Dokumentas 10 dalis.Psl.7,21 Maksimalus spaudimas: 7,9 N Dokumentas 10 dalis.Psl.21,23 Instrumento pozicijos detekcija: 6 laisvės laipsniai („6DoF“) Dokumentas 10 dalis.Psl.23 Taktilinio jutimo perdavimas: 3 laisvės laipsniai („3DoF“) Dokumentas 10 dalis.Psl.23
2.1.6	Odontologinis veidrodėlis	„Haptic“ technologija. 1 vnt.	„Haptic“ technologija. Dokumentas 10 dalis.Psl.7,21 1 vnt.

2.1.7	Belaidė klaviatūra	1 vnt.	Belaidė klaviatūra 1 vnt. Dokumentas 10 dalis.Psl.7
2.1.8	3D pelė	1 vnt.	3D pelė 1 vnt.
		Integruota	Integruota Dokumentas 10 dalis.Psl.21
2.1.9	Pedalas	Skirtas simuliuojamo odontologinio įrenginio ir įrenginio priedų valdymui.	Skirtas simuliuojamo odontologinio įrenginio ir įrenginio priedų valdymui Dokumentas 10 dalis.Psl.7,21
		Prijungiamas.	Prijungiamas Dokumentas 10 dalis.Psl.21
		1 vnt.	1 vnt. Dokumentas 10 dalis.Psl.21
2.2	Mokytojo darbo vieta:	1 vnt.	1 vnt. Dokumentas 10 dalis.Psl.12
2.2.1	Kompiuteris	1 vnt.	Kompiuteris 1 vnt.
		Su instaliuota programine įranga, skirta simulatoriaus paskirčiai užtikrinti.	Su instaliuota programine įranga, skirta simulatoriaus paskirčiai užtikrinti. Dokumentas 10 dalis.Psl.12
		Procesoriaus našumas ne mažesnis nei 10000 Office Productivity taškų pagal „PassMark“ 2020. Rezultatai turi būti viešai prieinami internetiniame puslapyje www.cpubenchmark.net arba lygiaverčiame.	Procesoriaus našumas 17251 Office Productivity taškų pagal „PassMark“ 2020. Rezultatai prieinami internetiniame puslapyje www.cpubenchmark.net/cpu.php?cpu=Intel+Core+i7-10700+%40+2.90GHz&id=3747 Dokumentas 10 dalis.Psl.12,32
		Operatyvioji atmintis (RAM): ne mažiau nei 8 GB.	Operatyvioji atmintis (RAM): 8 GB. Dokumentas 10 dalis.Psl.12,32
		Kaupiklio talpa: ne mažiau nei 240 GB.	Kaupiklio talpa: 240 GB. Dokumentas 10 dalis.Psl.12,32
2.2.2	Klaviatūra	1 vnt.	1 vnt. Dokumentas 10 dalis.Psl.32
2.2.3	Optinė pelė	1 vnt.	1 vnt. Dokumentas 10 dalis.Psl.32
2.2.4	Monitorius/ekranas	1 vnt.	Monitorius/ekranas 1vnt. Dokumentas 10 dalis.Psl.31
		Tvirtinamas prie sienos	Tvirtinamas prie sienos Dokumentas 10 dalis.Psl.31
		Ekrano įstrižainė ne mažesnė nei 40 colių.	Ekrano įstrižainė 40 colių. Dokumentas 10 dalis.Psl.31
2.2.5	Projektorius	Projektoriaus skiriamoji geba ne mažiau 1024x768 taškų.	Projektoriaus skiriamoji 1024x768 taškų. Dokumentas 10 dalis.Psl.43-46 https://www.acer.com/ac/en/SI/content/professional-model/MR.JTR11.001

		Šviesos šaltinis: LED	Šviesos šaltinis: LED Dokumentas 10 dalis.Psl.44
		Tvirtinimo elementas prie lubų	Tvirtinimo elementas prie lubų Dokumentas 10 dalis.Psl.46
2.3	Serveris:	1 vnt.	Serveris 1 vnt. Dokumentas 10 dalis.Psl.13
2.3.1	Paskirtis	Sujungti ir sinchronizuoti simulatorius ir mokytojo darbo vietą	Sujungti ir sinchronizuoti simulatorius ir mokytojo darbo vietą Dokumentas 10 dalis.Psl.13
2.3.2	Reikalavimai	Talpa: Ne mažiau nei 2 TB vartojimui. Ne mažiau nei 2 TB nuolatiniam atsarginių kopijų kūrimui	Talpa: 2 TB vartojimui. 2 TB nuolatiniam atsarginių kopijų kūrimui Dokumentas 10 dalis.Psl.13,26
		Operatyvioji atmintis (RAM): ne mažiau nei 8 GB.	Operatyvioji atmintis (RAM): 8 GB. Dokumentas 10 dalis.Psl.13
2.4	Mokytojo darbo stalas	1 vnt.	1 vnt.
2.4.1	Reikalavimai	Pritaikytas darbui su kompiuteriu.	Pritaikytas darbui su kompiuteriu. Dokumentas 10 dalis.Psl.31
		Aukštis ne daugiau nei 750 mm.	Aukštis ne daugiau nei 750 mm. Dokumentas 10 dalis.Psl.31
2.5	Kėdė	3 vnt.	3 vnt.
2.5.1	Reikalavimai	Ontologinės paskirties (odontologo kėdė)	Ontologinės paskirties (odontologo kėdė) Dokumentas 10 dalis.Psl.31
		Ne motorizuota	Ne motorizuota Dokumentas 10 dalis.Psl.31
		Su integruota svirtimi sėdėjimo aukščio reguliavimui	Su integruota svirtimi sėdėjimo aukščio reguliavimui Dokumentas 10 dalis.Psl.31
		Su integruota svirtimi atlošo pasvirimo reguliavimui	Su integruota svirtimi atlošo pasvirimo reguliavimui Dokumentas 10 dalis.Psl.31
		Su ergonominiu atlošu ties juosmeniu	Su ergonominiu atlošu ties juosmeniu Dokumentas 10 dalis.Psl.31.
		Su ratukais	Su ratukais Dokumentas 10 dalis.Psl.31
2.6	Instrukcija	1 vnt	1 vnt
2.6.1	Reikalavimai	Lietuvių kalba – 1 vnt	Yra lietuvių kalba, pateikiama kartu su prietaisu
		Originalo kalba – 1 vnt	Yra Originalo kalba – 1 vnt Dokumentas 10 dalis .Psl.33-42
3. Prietaiso savybės			
3.1	Savybės	Galimybė simulatorių naudoti vieną (atskirai).	Yra galimybė simulatorių naudoti vieną (atskirai). Dokumentas 10 dalis.Psl.19,23

		Galimybė simulatorių jungti į serverį, sukuriant klasės principo mokymosi aplinką, kurią valdo mokytojas iš mokytojo darbo vietos.	Galimybė simulatorių jungti į serverį, sukuriant klasės principo mokymosi aplinką, kurią valdo mokytojas iš mokytojo darbo vietos. Dokumentas 10 dalis.Psl.19,23,29
4. Funkcijos			
4.1	Simulatoriaus funkcijos	Realybę atitinkanti virtuali odontologinė aplinka: 3D virtualus pacientas, paciento kėdė, horizontali paciento pozicija, mokinys atlieka darbą žiūrėdamas iš viršaus žemyn.	Realybę atitinkanti virtuali odontologinė aplinka: 3D virtualus pacientas, paciento kėdė, horizontali paciento pozicija, mokinys atlieka darbą žiūrėdamas iš viršaus žemyn Dokumentas 10 dalis.Psl.3,23,24
		Instrumentas su taktilinių pojūčių perdavimu: Įvairių burnos audinių simuliacija, atskiriant emalį, dentiną, pulpą, ėduonies pažeistus audinius, žandikaulių kaulą, burnos minkštuosius audinius.	Instrumentas su taktilinių pojūčių perdavimu: Įvairių burnos audinių simuliacija, atskiriant emalį, dentiną, pulpą, ėduonies pažeistus audinius, žandikaulių kaulą, burnos minkštuosius audinius. Dokumentas 10 dalis.Psl.24
4.2	Serverio funkcijos	Automatinis atsarginės kopijos sukūrimas ir pastovus jos įrašymas	Automatinis atsarginės kopijos sukūrimas ir pastovus jos įrašymas Dokumentas 10 dalis.Psl.26
		Simulatoriaus duomenų sinchronizavimas	Simulatoriaus duomenų sinchronizavimas Dokumentas 10 dalis.Psl.13
		IP adresas	IP adresas Dokumentas 10 dalis.Psl.19
5. Programinės įrangos reikalavimai			
5.1	Moduliai	Geometrinų formų preparavimas, gręžimas	Geometrinų formų preparavimas, gręžimas Dokumentas 10 dalis.Psl.9-11
		Ėduonies šalinimas, gręžimas	Ėduonies šalinimas, gręžimas Dokumentas 10 dalis.Psl.9-11
		Ertmės plombavimui formavimas, gręžimas	Ertmės plombavimui formavimas, gręžimas Dokumentas 10 dalis.Psl.9-11
		Dantų plombavimas.	Dantų plombavimas. Dokumentas 10 dalis.Psl.9-11
		Endodontinis gydymas.	Endodontinis gydymas. Dokumentas 10 dalis.Psl.9-11
		Dantų preparavimas pastoviems (fiksiuotiems) protezams.	Dantų preparavimas pastoviems (fiksiuotiems) protezams. Dokumentas 10 dalis.Psl.9-11
		Fiksiuotas protezavimas.	Fiksiuotas protezavimas. Dokumentas 10 dalis.Psl.9-11
		Dantų implantai – implantavimo planavimas.	Dantų implantai – implantavimo planavimas. Dokumentas 10 dalis.Psl.9-11
		Dantų implantai – implantavimas.	Dantų implantai – implantavimas. Dokumentas 10 dalis.Psl.9-11

5.2	Mokymosi priemonės	Ne mažiau nei 100 skirtingų užduočių.	115 skirtingų užduočių. Dokumentas 10 dalis.Psl.7
		Momentinė fotografija ir mokymosi progreso išsaugojimas.	Momentinė fotografija-snapshot ir mokymosi progreso išsaugojimas. Dokumentas 10 dalis.Psl.24
		Procedūros vertinimas esamuoju laiku.	Procedūros vertinimas esamuoju laiku. Dokumentas 10 dalis.Psl..24
		Besimokančiojo savęs vertinimas.	Besimokančiojo savęs vertinimas. Dokumentas 10 dalis.Psl.24
		Integruotas mokymosi planas studijoms.	Integruotas mokymosi planas studijoms. Dokumentas 10 dalis.Psl.24
5.3	Valdymo (mokytojo) galimybės	STL ir DICOM bibliotekos	STL ir DICOM bibliotekos Dokumentas 10 dalis.Psl.25
		Galimybė sukurti naują pamoką ar pratimą iš STL, DICOM bylų	Galimybė sukurti naują pamoką ar pratimą iš STL, DICOM bylų Dokumentas 10 dalis.Psl.25
		Karieso sukūrimas	Karieso sukūrimas Dokumentas 10 dalis.Psl.25
		Mokymosi klasės (tinkle esančių simulatorių) valdymas, nustatymai, prisijungimai	Mokymosi klasės (tinkle esančių simulatorių) valdymas, nustatymai, prisijungimai Dokumentas 10 dalis.Psl.25
		3D studento darbo stebėjimo programa	3D studento darbo stebėjimo programa Dokumentas 10 dalis.Psl.25
		Studento vertinimo sistema	Studento vertinimo sistema Dokumentas 10 dalis.Psl.25
		Studento savikontrolės ir savirefleksijos stebėsena	Studento savikontrolės ir savirefleksijos stebėsena Dokumentas 10 dalis.Psl.25
		Galimybė į tinklą sujungti daugiau nei 2 simulatorius	Yra galimybė į tinklą sujungti daugiau nei 2 simulatorius Dokumentas 10 dalis.Psl.13
		Nuotolinio prisijungimo prie tinko galimybė	Nuotolinio prisijungimo prie tinko galimybė Dokumentas 10 dalis.Psl.26
	Vartotojo pagalbinės priemonės (instrukcijos, vaizdinė medžiaga)	Vartotojo pagalbinės priemonės (instrukcijos, vaizdinė medžiaga) Dokumentas 10 dalis.Psl.26	
6. Garantinis aptarnavimas ir licencija			
6.1	Garantinis aptarnavimas	Ne trumpesnė kaip 24 mėn. Tiekėjas privalo atlikti prekės gamintojo numatytą techninį aptarnavimą (jeigu toks numatytas prekės tech. dokumentuose). Techninio aptarnavimo kaštai privalo būti įtraukti į galutinę prekės kainą.	24 mėn. Tiekėjas atlieka prekės gamintojo numatytą techninį aptarnavimą Dokumentas 10 dalis -Inžinieriaus sertifikatas Techninio aptarnavimo kaštai įtraukti į galutinę prekės kainą.

6.2	Serverio licencija	Ne mažiau nei 24 mėn. galiojimo licencija, įsigaliojanti nuo prekių perdavimo datos	24 mėn. galiojimo licencija, įsigaliojanti nuo prekių perdavimo datos
		Automatinis programinės įrangos atnaujinimas	Automatinis programinės įrangos atnaujinimas
Siūloma prekė:		Nurodyti: [gamintojas, modelis] Virteasy Dental,France Virteasy Dental Haptic Simulator Dokumentas 10 dalis https://virteasy.com	

Jei techninių specifikacijų reikalavimuose prekių parametrai (ir/ar kita informacija) nurodyti kartu su prekės ženklu, patentu ar tipu (ir/ar kitaip pažeidžia rinkos dalyvių konkurencingumą, lygiateisiškumą), tiekėjas turi teisę siūlyti lygiaverčius parametrus (ir/ar informaciją).

TIEKĖJO PASIŪLYMAS

Simulatoriai-manekenai VU23400

Tiekėjo (ūkio subjektų grupės) pavadinimas, kodas:	UAB Apex Medicus
Tiekėjo adresas:	Baltupio 165c, 08432 Vilnius
Už pasiūlymą atsakingo asmens vardas, pavardė, pareigos	Pardavimų vadybininkė - administratorė Aušrinė Pankaitė
Telefono numeris	852790462
El. pašto adresas	852790473
Konfidencialios informacijos apimtis, turinys	Dokumentas 10 dalis, Dokumentas 18 dalis, Dokumentas 26 dalis, Serviso inžinieriaus sert.10 dalis, Serviso inžinieriaus sert.18 dalis, Serviso inžinieriaus sert.26 dalis,
Informacija apie subteikėjus	
Pasiūlymo galiojimo terminas (negali būti trumpesnis nei 90 dienų)	11/30/2021

Dalies Nr.	Pirkimo dalies pavadinimas (medicinos šakos pavadinimas)	Mato vnt.	Kiekis	1 vnt. įkainis, EUR be PVM <i>Pildo tiekėjas</i>	Pasiūlymo kaina EUR be PVM
Akušerija ir ginekologija					
1	Simulatorius histeroskopijai	Vnt.	1		0.00
2	Krūtų apčiuopos simulatorius	Vnt.	2		0.00
Vidaus ligos					
3	Interaktyvus suaugusio žmogaus manekenas	Vnt.	5		0.00
Bendroji chirurgija					
4	Simulatorius skirtas komandiniam chirurginiam įgūdžiams lavinti	Vnt.	1		0.00
5	Penki programų paketai (histerektomija, nefrektomija, VATS, bariatrinė chirurgija, kirkšnies išvarža)	Kompl.	1		0.00
Oftalmologija					
6	Simulatorius kataraktos operacijoms	Vnt.	1		0.00
LOR					
7	Tracheostomijos operacijos simulatorius su keičiamų dalių rinkiniu.	Kompl.	1		0.00
8	Ausies praktinių anatomijos ir chirurgijos įgūdžių simuliacijos sistema	Kompl.	1		0.00
Odontologija					

9	Dentalinių rentgeno nuotraukų atlikimo simulatorius	Vnt.	2		0.00
10	3D virtualios realybės simulatorius odontologijai	Vnt.	2	69,371.00	138,742.00
Vaikų ligos					
11	Vyresnio kūdikio (>5 mėn) galva intubacijai su galimybe intubuoti, bronchoskopuoti ir atlikti krikotiotomiją	Vnt.	1		0.00
12	Centrinės venos kateterizacijos ultragarso kontrolėje manekenas	Vnt.	1		0.00
13	Riešas arterijos punkcijai	Vnt.	2		0.00
14	Kūdikio (berniuko ir mergaitės) šlapimo pūslės kateterizacijos treniruoklis.	Vnt.	2		0.00
15	Juosmeninės punkcijos simulatorius	Vnt.	1		0.00
16	Kūdikio ir vaiko rankų treniruoklio rinkinys injekcijoms	Vnt.	2		0.00
17	Kūdikio intrakaulinės infuzijos treniruoklis	Vnt.	2		0.00
18	Vaiko koja intraosalinei infuzijai su stovu	Vnt.	2	970.00	1,940.00
19	Vaiko manekenas su EKG simulatoriumi	Vnt.	1		0.00
20	Vaiko manekenas užspringimui	Vnt.	3		0.00
21	Paauglio manekenas užspringimui	Vnt.	3		0.00
22	Kūdikio kvėpavimo takų valdymo ir gaivinimo viso kūno manekenas	Vnt.	1		0.00
23	Vaiko galva intubacijai su galimybe intubuoti, bronchoskopuoti ir atlikti krikotiotomiją arba tracheostomiją	Vnt.	1		0.00
24	Naujagimio simulatorius įvairioms venų prieigoms.	Vnt.	2		0.00
25	Viso kūno vaiko simulatorius gaivinimui ir kritinių būklių simuliacijai	Vnt.	1		0.00
26	Bazinių (3 vnt) ir interaktyvių (1 vnt) vaiko auskultacijos treniruoklių komplektas	Kompl.	1	37,710.00	37,710.00
27	Tracheostomos priežiūros manekenas	Vnt.	1		0.00
28	Viso kūno vaikas slaugos įgūdžiams	Vnt.	1		0.00
28	Kūdikio ir vaiko gaivinimo klasė su įgūdžių vertinimu	Kompl.	1		0.00
Radiologija					
30	Radiologinė servisinė darbo stotis su 3D virtualiomis rekonstrukcinėmis programomis	Kompl.	1		0.00
Reanimacija					
31	Gaivinimo klasės, skirtos bazinių ir profesionalių gaivinimo įgūdžių mokymui ir tobulinimui	Kompl.	1		0.00

****Esant skirtingam tiekėjų PVM mokėtojų statusui, galutinės pasiūlymų kainos bus vertinamos atsižvelgiant į Viešųjų pirkimų tarnybos išaiškinimą:**
<https://klausk.vpt.lt/hc/lt/articles/115005730785-Kaip-vertinti-pasi%C5%ABlymus-kai-tiek%C4%97j%C5%B3-statusas-pagal-PVM-mok%C4%97jim%C4%85-yra-nevienodas->

<i>ieriaus</i>

Pasiūlymo kaina EUR su PVM**
0.00
0.00
0.00
0.00
0.00
0.00
0.00
0.00

0.00
167,877.82
0.00
0.00
0.00
0.00
0.00
0.00
0.00
2,347.40
0.00
0.00
0.00
0.00
0.00
0.00
0.00
45,629.10
0.00
0.00
0.00
0.00
0.00

DETALŪS METADUOMENYS

Dokumento sudarytojas (-ai)	Vilniaus Universitetas 211950810, Universiteto g. 3, 01513 Vilnius UAB „Apex Medicus“ 225471510
Dokumento pavadinimas (antraštė)	PREKIŲ PIRKIMO-PARDAVIMO SUTARTIS 10 DALIS. 3D virtualios realybės simulatorius odontologijai
Dokumento registracijos data ir numeris	2022-01-24 Nr. (5.74 Mr) SU-99
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	–
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Raimundas Balčiūnaitis, Kancleris, Centrinė administracija
Sertifikatas išduotas	RAIMUNDAS BALČIŪNAITIS LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2022-01-22 18:10:33 (GMT+02:00)
Parašo formatas	XAdES-X-L
Laiko žymoje nurodytas laikas	2022-01-22 18:10:51 (GMT+02:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2021-09-16 19:03:52 – 2026-09-15 23:59:59
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Stasys Baltagalvis, Direktorius, Administracija
Sertifikatas išduotas	STASYS BALTAGALVIS LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2022-01-24 09:41:17 (GMTZ)
Parašo formatas	XAdES-EPES
Laiko žymoje nurodytas laikas	–
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2019-02-01 17:46:37 – 2024-01-31 23:59:59
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA, VI Registru centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "Dokumentų valdymo sistema Avily, Vilniaus universitetas, į.k. 211950810 LT", sertifikatas galioja nuo 2021-12-20 09:39:22 iki 2024-12-19 09:39:22
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	2
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	–
Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)	–
Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	–
Priedamo dokumento registracijos data ir numeris	–
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Dokumentų valdymo sistema Avily, versija 3.5.54
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Metaduomens „Sudarytojo adresas“ reikšmė turi būti nurodyta Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2022-01-24 14:09:15)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2022-01-24 14:09:15 Dokumentų valdymo sistema Avily