**KONKURSO BŪDŲ PASLAUOMS PIRKTI**

**SĄLYGOS**

**PROJEKTO** „**NEFORMALAUS ŠVIETIMO PROGRAMA, SKIRTA DANTŲ TECHNIKŲ TĘSTINIAM KVALIFIKACIJOS TOBULINIMUI“ MOKYMO PASLAUGŲ PIRKIMAS**

Pirkimo Nr. 09.4.3-ESFA-K-827-04-0043

TURINYS

1. [BENDROSIOS NUOSTATOS](#_Toc440874112)
2. [PIRKIMO OBJEKTAS](#_Toc440874113)
3. [PASIŪLYMŲ RENGIMAS, PATEIKIMAS, KEITIMAS](#_Toc440874115)
4. [PASIŪLYMŲ GALIOJIMO UŽTIKRINIMAS](#_Toc440874116)
5. [KONKURSO SĄLYGŲ PAAIŠKINIMAS](#_Toc440874117)
6. [VOKŲ SU PASIŪLYMAIS ATPLĖŠIMO PROCEDŪROS](#_Toc440874118)
7. [PASIŪLYMŲ NAGRINĖJIMAS](#_Toc440874119)
8. [PASIŪLYMŲ ATMETIMO PRIEŽASTYS](#_Toc440874120)
9. [PASIŪLYMŲ VERTINIMAS](#_Toc440874121)
10. [DERYBŲ VYKDYMAS](#_Toc440874122)
11. [PASIŪLYMŲ EILĖ](#_Toc440874123)
12. [SPRENDIMAS APIE KONKURSĄ LAIMĖJUSĮ PASIŪLYMĄ](#_Toc440874124)
13. [PIRKIMO SUTARTIES SĄLYGOS](#_Toc440874125)
14. [BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS](#_Toc440874126)
15. Priedai:
16. Pasiūlymo forma
17. Konkurso dalyvio deklaracija
18. Paslaugų priėmimo-perdavimo akto forma
19. Mokymo paslaugų pirkimo sutarties forma

# BENDROSIOS NUOSTATOS

## UAB Dens atelje(toliau – pirkimą vykdanti organizacija), vykdydama pirkimą projektuiNr. 09.4.3-ESFA-K-827-04-0043 „Neformalaus švietimo programa, skirta dantų technikų tęstiniam kvalifikacijos tobulinimui“, numato įsigyti mokymo paslaugas, skirtas dantų technikų kvalifikacijos tobulinimui.

## Vartojamos pagrindinės sąvokos, apibrėžtos Projektų finansavimo ir administravimo taisyklėse, patvirtintose Lietuvos Respublikos finansų ministro 2014 m. spalio 8 d. įsakymu Nr. 1K-316 (toliau – Taisyklės), kitais teisės aktais bei šio konkurso sąlygomis.

## Pirkimas vykdomas vadovaujantis Taisyklėmis.

## Pirkimas atliekamas laikantis lygiateisiškumo, nediskriminavimo, abipusio pripažinimo, proporcingumo ir skaidrumo principų.

## Konkursui neįvykus dėl to, kad nebuvo gauta nė vieno pirkimą vykdančios organizacijos nustatytus reikalavimus atitinkančio tiekėjo pasiūlymo, pirkimą vykdanti organizacija pasilieka teisę pakartotinį pirkimą vykdyti Taisyklių 461 punkte nustatyta tvarka[[1]](#footnote-1).

## Pirkimą vykdančios organizacijos įgaliotas asmuo palaikyti tiesioginį ryšį su tiekėjais ir gauti iš jų su pirkimo procedūromis susijusius pranešimus: Projekto vadovė Arūnė Bieliauskaitė, tel. Nr. 868995101, el.p.: arune.dt@gmail.com. Pranešimai siunčiami adresu J. Balčikonio g. 3, Vilnius UAB Dens atelje.

# PIRKIMO OBJEKTAS

## Perkamų paslaugų savybės nustatytos pateiktoje techninėje specifikacijoje.

Pirkimo objektas – suorganizuoti ir pravesti mokymus, skirtus dantų technikų kvalifikacijos tobulinimui ir profesinėms kompetencijoms ugdyti. Mokymų trukmė pagal modulius – 144 val. Bendra mokymo trukmė, kai mokymai vykdomi visiems dalyviams kartu ir pasiskirsčius grupėmis – 252 val. Mokymo modulių temos:

1. Modulis. Dentalinė Architektūra – biometrinių duomenų registravimo, fiksavimo ir perdavimo technikos. Mokymo trukmė 18 val.

Modulio mokymo metu turi būti nagrinėjamos temos:

* Biometrinių duomenų skaičiavimo fiksavimo ir perdavimo naudojamos metodikos praktikoje, veido lankai, sąkandžio registrai, atspaudai. Skirtingų metodikų palyginimai, kuo jos panašios, kuo skiriasi, kokie Dentalinės Architektūros metodikos pranašumai lyginant su kitomis.
* Dentalinė fotografija, gydymo planai, horizontalioji komunikacija, atvejų analizė. Skirtingų dentalinės fotografijos meistrų metodikų analizė, palyginimas. Gydymo planų gerųjų praktikų pristatymas. Kuo horizontali komunikacija tarp paciento, gydytojo ir dantų techniko pranašesnė už vertikalią. Atvejų analizė.
* Biometrinių duomenų skaičiavimo fiksavimo ir perdavimo metodikos praktikoje demonstravimas, atvejų analizė. Lektoriai praktiškai turi pademonstruoti visą paciento galvos biometrinių duomenų registravimo, fiksavimo, perdavimo į laboratoriją ir laboratorijoje žandikaulio judesių simuliavimo procesą. Lektoriai turi atkreipti dėmesį į esminius skirtumus, kuo šis metodas pranašesnis už kitus esamus. Aiškiai pademonstruoti šio metodo pranašumą dėl perduotų duomenų tikslumo, simuliuojant žandikaulių judesius laboratorijos artikuliatoriuose.

2. Modulis. Dentalinė architektūra. Diagnostinis vaškavimas. Mokymo trukmė 36 val.

Modulio mokymo metu turi būti nagrinėjamos temos:

* „Dentalinė architektūra“ – sistema ir būdas. Veido plokštumos. Dantų lankai, sąkandžio tipai. Danties ir sąkandžio morfologija, priekinių bei šoninių dantų anatomija ir ypatumai. Įrankiai ir medžiagos. Diagnostinių modelių analizė, funkcinė diagnostika. Teisingas modelių pozicionavimas artikuliatoriuje. Paciento nuotraukų analizė. Komunikacija – pacientas, gydytojas, dantų technikas.
* Diagnostinis vaškavimas taikant „Dentalinė architektūra“ – sistemą ir būdą. Prarastų audinių atkūrimas, atsižvelgiant į veido plokštumas, dantų lankus, sąkandžio tipus, danties ir sąkandžio morfologiją, priekinių bei šoninių dantų anatomiją. Lektoriai turi praktiškai pademonstruoti, kaip naudotis įrankiais ir medžiagomis. Diagnostinių modelių analizė, funkcinė diagnostika. Teisingas modelių pozicionavimas artikuliatoriuje. Paciento nuotraukų analizė. Komunikacija – pacientas, gydytojas, dantų technikas.

3. Modulis. Karvingas – dantų anatomijos, morfologijos ir tekstūros savarankiško mokymosi ir tobulėjimo pagrindai. Mokymo trukmė 36 val.

Modulio mokymo metu turi būti nagrinėjamos temos:

* Danties morfologija, anatomija, tekstūra. Mokymų metu, dalyviams turi būti pateiktos teorinės žinios apie dantų morfologiją, anatomiją, tekstūrą. Turi būti išdėstyta, kaip šie elementai įtakoja vienas kitą ir galutinį rezultatą. Mokymo metu turi būti pademonstruota, kaip danties forma tiesiogiai įtakoja kramtymo mechanizmo funkciją.
* Karvingo įrankiai, praktikos metodai. Šioje dalyje turi būti pristatyti įrankiai, kurie būtini praktikuojantis dantų drožimą iš gipso. Taip pat turi būti pateikti būdai ir metodai, kaip save motyvuoti savarankiškam mokymuisi.
* Praktinis darbas – karvingas**.** Kadangi kursas yra skirtas tobulinti manualinius įgūdžius atkurti taisyklingą danties morfologiją, anatomiją bei tekstūrą, didžioji mokymų laiko dalis turi būti skirta manualiniam darbui. Lektorius turi perduoti metodiką, kaip tai taisyklingai daryti, kaip stebėti procesą ir atliekamą darbą bei analizuoti gautą rezultatą.

4. Protezavimas ant implantų Zero bone loss concepts. Mokymo trukmė 18 val.

Modulio mokymo metu turi būti nagrinėjamos temos:

* „Zero bone loss concepts“ metodo teorijos išdėstymas. Mokymų metu dalyviams pristatomas protezavimo ant implantų metodas „Zero bone loss concepts“, pagal prof. Dr. Tomo Linkevičiaus ir medicinos mokslų dr. Algirdo Puišio metodiką (arba analogiška). Turi būti išnagrinėjamas tiesioginis ryšys, kaip dėl neteisingai atliktos restauracijos ant implantų, ko priežastis gali būti praktinių bei mokslinių žinių trūkumas, restauracijos dažnai atrodo nenatūraliai, blogai funkcionuoja ir blogai integruojasi kramtymo aparate ir kaip to galima išvengti, naudojant „Zero bone loss concepts“ metodą.
* „Zero bone loss concepts“ metodika. Dalyviams turi būti pademonstruojama, kaip pažingsniui taikyti šį metodą praktikoje. Kokios vietos yra ypatingai svarbios ir į ką labiausiai reikėtų atkreipti dėmesį protezuojant ir gaminant protezus ant implantų.
* „Zero bone loss concepts“ klinikinių atvejų analizė. Dalyviams turi būti pademonstruojami klinikiniai atvejai, atliekant palyginamąją analizę, kaip akivaizdžiai protezavimo rezultatas yra ženkliai geresnis, didesnė biointegracija, aukštesnė estetinė integracija, protezo panašumas į natūralų dantį, naudojant „Zero bone loss concepts“.

5. ANTERIOR sluoksnis po sluoksnio. Dantų protezavimas cirkonio keramikos vainikėliais priekinių dantų srityje. Mokymo trukmė 36 val.

Modulio mokymo metu turi būti nagrinėjamos temos:

* Darbo planavimas, komunikacija, pasiruošimas protezavimui. Mokymų metu dalyviams turi būti pristatyti protezavimo gydymo planų sudarymo metodai, turi būti palyginami vertikalios ir horizontalios komunikacijos skirtumai ir horizontalios komunikacijos tarp paciento, gydytojo ir dantų techniko pranašumai. Turi būti pateiktos gerosios praktikos, kaip buvo realizuojami atvejai ir kaip pavyko pasiekti aukštus protezavimo kokybės rezultatus dėl odontologinio gydymo plano tinkamo metodo pasirinkimo, taikant horizontaliąją komunikaciją tarp paciento gydytojo ir dantų techniko.
* Danties morfologija, anatomija, tekstūra, danties spalva, danties spalvos nustatymas burnoje, kulčių spalva, cirkonio oksido karkasai. Mokymų metu dalyviams turi būti pateiktos teorinės žinios apie dantų morfologiją, anatomiją, tekstūrą, danties spalvą. Praktikoje turi būti pademonstruota ir dalyviai patys turi išbandyti, kaip šie elementai įtakoja vienas kitą ir galutinį rezultatą, pvz., kad danties spalvą tiesiogiai įtakoja forma, arba per spalvą galima imituoti formos pasikeitimą ir t.t. Turi būti pristatyti skirtingi meistrų metodai danties bei kulčių spalvai nustatyti klinikoje ir būdai, kaip ją perduoti į laboratoriją. Praktiškai turi būti pademonstruota ir dalyviai patys turi išbandyti šių metodų skirtumus ir įvertinti kokiu atveju, kokį metodą naudoti. Turi būti pristatytos skirtingų cirkonio oksido karkasų fizikinės ir spalvos savybės. Pademonstruoti, kaip karkasai įtakoja restauracijos kokybę.
* Keramikos sluoksniavimo schemos, keraminių masių savybės, danties vidinių struktūrų atkūrimas keramikoje. Mokymų metu dalyviams turi būti pristatytos keramikos masių fizikinės bei optinės savybės. Turi būti pateiktos skirtingų klinikinių atvejų sluoksniavimo schemos. Remiantis keramikos fizikinėmis ir optinėmis savybėmis, turi būti pristatytos danties vidinių struktūrų atkūrimo schemos. Lektorius turi praktiškai pademonstruoti, o dalyviai patys turi sluoksniuodami patikrinti teorinę informaciją praktikoje.
* Keramikos sluoksniavimas, danties morfologijos, spalvos ir tekstūros atkūrimas keramikoje. Mokymų metu dalyviams turi būti pademonstruota keramikos masių fizikinių bei optinių savybių įtaka, atkuriant danties morfologiją, spalvą ir tekstūrą. Lektorius turi tai pademonstruoti, o dalyviai patys išbandyti sluoksniuojant klinikinį atvejį.

Planuojamas dalyvių skaičius – 35 dantų technikai. Mokymai turi būti organizuojami darbo dienomis darbo valandomis. Mokymai turi būti organizuojami:

1 Modulis. Mokymo trukmė 18 val., iš jų 9 val. mokymai pravedami konferencijų salėje visiems 35 dalyviams, numatant galimybę dalyviams sėdėti 2 metrų atstumu, 9 val. per internetinę platformą ZOOM arba lygiavertę platformą visiems 35 dalyviams vienu metu.

2 Modulis. Mokymo trukmė 36 val., iš jų 18 val. mokymų turi būti pravedami dantų techniko laboratorijoje, dalyvius paskirstant į 3 grupes. Kiekvienai grupei mokymai pravedami atskirai, kitas 18 val. mokymai pravedami per internetinę platformą ZOOM arba lygiavertę platformą visiems 35 dalyviams vienu metu.

3 Modulis. Mokymo trukmė 36 val., iš jų 18 val. mokymų turi būti pravedami dantų techniko laboratorijoje, dalyvius paskirstant į 3 grupes. Kiekvienai grupei mokymai pravedami atskirai, kitas 18 val. mokymai pravedami per internetinę platformą ZOOM arba lygiavertę platformą visiems 35 dalyviams vienu metu.

4. Modulis. Mokymo trukmė 18 val., iš jų 9 val. mokymai pravedami konferencijų salėje visiems 35 dalyviams, numatant galimybę dalyviams sėdėti 2 metrų atstumu, 9 val. per internetinę platformą ZOOM arba lygiavertę platformą visiems 35 dalyviams vienu metu.

5. Modulis. Mokymo trukmė 36 val., iš jų 18 val. mokymų turi būti pravedami dantų techniko laboratorijoje, dalyvius paskirstant į 3 grupes. Kiekvienai grupei mokymai pravedami atskirai, kitas 18 val. mokymai pravedami per internetinę platformą ZOOM arba lygiavertę platformą visiems 35 dalyviams vienu metu.

Tiekėjas turi užtikrinti mokymams reikalingus materialinius ir metodinius išteklius. Mokymosi vieta – dantų technikų laboratorija su dantų techniko laboratorijai būtina įranga (keramikos sluoksniavimui ant cirkonio oksido karkasų; dantų drožimui iš gipso) ir reikiamomis medžiagomis; monitorius arba projektorius, vykdant mokymus laboratorijoje, kiekvienam dalyviui turi būti numatyta asmeninė mokymosi vieta – ne mažiau kaip 12-ai dantų technikų vienu metu. Tiekėjas turi dalį mokymų organizuoti nuotoliniu būdu per ZOOM arba lygiavertę platformą. Vykdant mokymus, kai mokymuose gali dalyvauti visi 35 dalyviai kartu, numatyti konferencijos salę, su galimybe susodinti dalyvius 2 m. atstumu. Konferencijų salėje turi būti monitorius arba projektorius, darbo vieta turi būti parengta lektoriui. Turi būti paruošta mokymų santrauka – skaidrės pdf formatu su nuorodomis į informacijos šaltinius. Tiekėjas baigęs išdėstyti mokymų modulį, turi išduoti dalyviams tai patvirtinantį pažymėjimą, paženklintą 2014–2020 m. ES fondų investicijų ženklu pagal patvirtintus reikalavimus. Pasibaigus visai mokymo programai, tiekėjas turi dalyvauti mokymą baigusių dantų technikų vertinime: su Lietuvos Odontologų rūmais derinti klausimus, reikalingus vertinimui pagal mokymo temas, dalyvauti kompetencijų vertinimo komisijos darbe, pasirašyti ant išduotų kvalifikacijos tobulinimo baigimo pažymėjimų.

## Mokymo paslaugos turi būti suteiktos ne vėliau kaip iki 2021 m. spalio 30 d. Mokymai turi būti vykdomi pagal mokymo grafiką, suderintą su Pirkimą vykdančia organizacija. Paslaugų suteikimo vieta – Vilnius.

## Pirkimo objektas yra skaidomas į atskiras dalis pagal mokymo modulius.

## Tiekėjas gali pasiūlymą teikti vienai pirkimo daliai, kelioms dalims arba visoms dalims*.* Mokymo trukmės apimtys, nurodytos skirtingose pirkimo dalyse – moduliuose, nėra skaidomos. Tiekėjas gali siūlyti atskirą mokymo modulį pagal pirkimo sąlygose nurodytą konkretaus modulio valandų skaičių arba visą mokymo paslaugų paketą, apimantį visus 5 mokymo modulius 144–ioms valandoms.

##  Pasiūlymo kaina turi būti paskaičiuota kiekvienam moduliui vienam dalyviui.

## Tiekėjams neleidžiama pateikti alternatyvių pasiūlymų.

# PASIŪLYMŲ RENGIMAS, PATEIKIMAS, KEITIMAS

## Tiekėjas gali pateikti tik vieną pasiūlymą.

## Pasiūlymas, pasirašytas tiekėjo arba jo įgalioto asmens, turi būti pateiktas raštu šiuo adresu: J. Balčikonio g. 3-291 Vilnius, UAB Dens atelje iki 2021 m. vasario 25 d. 11.00 val. Vėliau gauti pasiūlymai nebus priimami.

## Tiekėjo pasiūlymas bei kita korespondencija pateikiama lietuvių kalba.

##  Paslaugų kainos pateikiamos eurais. Į paslaugų kainą įeina visi mokesčiai ir visos tiekėjo išlaidos. PVM turi būti nurodomas atskirai.

## Pasiūlyme turi būti nurodytas jo galiojimo terminas. Pasiūlymas turi galioti 30 dienų nuo pasiūlymų pateikimo termino dienos. Jeigu pasiūlyme nenurodytas jo galiojimo laikas, laikoma, kad pasiūlymas galioja tiek, kiek numatyta pirkimo dokumentuose.

## Tiekėjo prašymu pirkimą vykdanti organizacija nedelsdama pateikia rašytinį patvirtinimą, kad tiekėjo pasiūlymas yra gautas, ir nurodo gavimo datą ir valandą.

## Pirkimą vykdanti organizacija turi teisę pratęsti pasiūlymų pateikimo terminą. Apie naują pasiūlymų pateikimo terminą pirkimą vykdanti organizacija praneša raštu visiems tiekėjams, paėmusiems konkurso sąlygas.

## Tiekėjas konkurso pasiūlymą privalo pateikti pagal 1 priede pateiktą formą. Pasiūlymas teikiamas užklijuotame ir užantspauduotame voke. Ant voko turi būti užrašytas pirkimo pavadinimas, tiekėjo pavadinimas ir adresas.

## Tiekėjas pateikia pasiūlymą vienam mokymo moduliui, keliems mokymo moduliams, arba visiems mokymų moduliams.

## Pasiūlymo lapai turi būti sunumeruoti, susiūti taip, kad nepažeidžiant susiuvimo nebūtų galima į pasiūlymą įdėti naujų lapų, išplėšyti lapų arba juos pakeisti, ir paskutinio lapo antroje pusėje patvirtinti tiekėjo ar jo įgalioto asmens parašu bei antspaudu (jei turi).

## Pasiūlymas pirkimą vykdančiai organizacijai pateikiamas paštu, per kurjerį arba asmeniškai.

## Pirkimą vykdanti organizacija neatsako už pašto vėlavimus ar kitus nenumatytus atvejus, dėl kurių pasiūlymai nebuvo gauti ar gauti pavėluotai. Pavėluotai gauti pasiūlymai neatplėšiami ir grąžinami tiekėjui registruotu laišku.

## Tiekėjas iki galutinio pasiūlymų pateikimo termino turi teisę pakeisti arba atšaukti savo pasiūlymą. Toks pakeitimas arba pranešimas, kad pasiūlymas atšaukiamas, pripažįstamas galiojančiu, jeigu pirkimą vykdanti organizacija jį gauna pateiktą raštu iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos.

## Teikdamas pasiūlymą, tiekėjas patvirtina, kad jis nėra susijęs su jokiu galimu interesų konfliktu ir, kad nėra susijęs su jokiu kitu tiekėju ar projekte dalyvaujančiomis šalimis. Jei tokios aplinkybės atsirastų sutarties vykdymo metu, tiekėjas turi nedelsdamas apie tai informuoti pirkimą vykdančią organizaciją.

## Pateikdamas pasiūlymą tiekėjas sutinka su šiomis konkurso sąlygomis ir patvirtina, kad visa jo pateikta informacija yra teisinga, ir kad jis nenuslėpė jokių aplinkybių, nurodytų šių sąlygų 3.14 p., apie kurias turėjo informuoti pirkimą vykdančią organizaciją.

# PASIŪLYMŲ GALIOJIMO UŽTIKRINIMAS

## 4.1. Pirkimą vykdanti organizacija nereikalauja pasiūlymo galiojimo užtikrinimo.

# KONKURSO SĄLYGŲ PAAIŠKINIMAS

## Pirkimą vykdanti organizacija atsako į kiekvieną tiekėjo rašytinį prašymą paaiškinti konkurso sąlygas, jeigu prašymas gautas ne vėliau kaip prieš 4 darbo dienas iki pirkimo pasiūlymų pateikimo termino pabaigos.

## Pirkimą vykdanti i organizacija į gautą prašymą paaiškinti konkurso sąlygas atsako ne vėliau kaip per 2 darbo dienas nuo jo gavimo dienos, tačiau taip, kad pasiūlymus pateikę dalyviai atsakymą gautų ne vėliau, kaip likus 1 darbo dienai iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos. Pirkimą vykdanti organizacija, atsakydama tiekėjui, kartu siunčia paaiškinimus ir visiems kitiems tiekėjams, kuriems ji pateikė konkurso sąlygas, bet nenurodo, iš ko gavo prašymą duoti paaiškinimą.

## Nesibaigus pirkimo pasiūlymųpateikimo terminui,pirkimą vykdanti organizacija savo iniciatyva turi teisę paaiškinti (patikslinti) konkurso sąlygas. Tokie paaiškinimai (patikslinimai) visiems tiekėjams, kuriems pirkimą vykdanti organizacija yra pateikusi konkurso sąlygas, išsiunčiamine vėliau kaip likus 3 kalendorinėms dienomsiki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos.

## Jeigu pirkimą vykdanti organizacija konkurso sąlygas paaiškina (patikslina) ir negali konkurso sąlygų paaiškinimų (patikslinimų) ar susitikimo protokolų (jeigu susitikimai įvyks*)* pateikti taip, kad visi kandidatai juos gautų ne vėliau kaip likus 3 kalendorinėms dienoms iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos, ji perkelia pasiūlymų pateikimo terminą laikui, per kurį tiekėjai, rengdami pirkimo pasiūlymus, galėtų atsižvelgti į šiuos paaiškinimus (patikslinimus) ar susitikimų protokolus. Pranešimai apie pasiūlymų pateikimo termino nukėlimą išsiunčiami visiems tiekėjams, kuriems buvo pateiktos konkurso sąlygos.

# VOKŲ SU PASIŪLYMAIS ATPLĖŠIMO PROCEDŪROS

## Vokai su pasiūlymais bus atplėšiami 2021 m. vasario 25 d. adresu: J. Balčikonio g. 3-291 Vilnius, UAB Dens atelje patalpose. Komisijos posėdžio, kuriame atplėšiami vokai su pasiūlymais pradžia – 2021 m. vasario 25 d. 11.00 val.

6.2. Vokų atplėšimo procedūrą atlieka Komisija, tiekėjams ar jų įgaliotiems atstovams nedalyvaujant.

## 6.3. Informacija apie pasiūlymus pateikusius tiekėjų pavadinimus ir pasiūlymuose nurodytas kainas gali būti pateikiama tiekėjams, pareiškusiems pageidavimą gauti minėtą informaciją.

##  6. 4 Jei, skelbiant pasiūlymų kainas, neatitinka suma skaičiais ir žodžiais, teisinga laikoma suma žodžiais.

# PASIŪLYMŲ NAGRINĖJIMAS

## Konkursui pateiktus pasiūlymus nagrinėja ir vertina Komisija. Pasiūlymai nagrinėjami ir vertinami konfidencialiai, nedalyvaujant pasiūlymus pateikusių tiekėjų atstovams. Komisija nagrinėja:

### ar pasiūlymas atitinka konkurso sąlygose nustatytus reikalavimus;

### ar nebuvo pasiūlytos per didelės, pirkimą vykdančiai organizacijai nepriimtinos kainos;

## Iškilus klausimams dėl pasiūlymų turinio ir Komisijai paprašius, tiekėjai privalo pateikti papildomus paaiškinimus nekeisdami pasiūlymo. Paaiškinimai siunčiami elektroniniu paštu: arune.dt@gmail.com

# PASIŪLYMŲ ATMETIMO PRIEŽASTYS

## Komisija atmeta pasiūlymą, jeigu:

### pasiūlymas neatitiko konkurso sąlygose nustatytų reikalavimų;

### buvo pasiūlytos per didelės, pirkimą vykdančiai organizacijai nepriimtinos kainos;

### buvo pasiūlytos labai mažos kainos ir tiekėjas Komisijos prašymu nepateikė raštiško kainos sudėtinių dalių pagrindimo arba kitaip nepagrindė labai mažos kainos;

### tiekėjas pateikė melagingą informaciją.

## Apie pasiūlymo atmetimą ir tokio atmetimo priežastis tiekėjas privalo būti informuotas raštu.

# PASIŪLYMŲ VERTINIMAS

##  Pirkimą vykdančios organizacijos neatmesti pasiūlymai vertinami pagal:

 mažiausią kainą.

# DERYBŲ VYKDYMAS

Derybos vykdomos nebus.

# PASIŪLYMŲ EILĖ

##  Pirkimą vykdanti organizacija įvertina pateiktus pasiūlymus ir nustato pasiūlymų eilę. Šioje eilėje pasiūlymai surašomi kainos didėjimo tvarka.Ši eilė nedelsiant pranešama pasiūlymus pateikusiems tiekėjams.

## Tais atvejais, kai pasiūlymą pateikė tik vienas tiekėjas, pasiūlymų eilė nenustatoma ir jo pasiūlymas laikomas laimėjusiu, jeigu nebuvo atmestas pagal šių konkurso sąlygų nuostatas.

## Kai keli pasiūlymai pateikiami vienodomis kainomis, sudarant pasiūlymų eilę pirmesniu į šią eilę įrašomas tiekėjas, anksčiausiai įregistravęs voką su pasiūlymais.

# SPRENDIMAS APIE KONKURSĄ LAIMĖJUSĮ PASIŪLYMĄ

## Pirkimą vykdanti organizacija patvirtina pasiūlymų eilę ir priima sprendimą apie laimėjusį pasiūlymą tik tada, kai išnagrinėjamos pasiūlymus pateikusių tiekėjų pretenzijos ir skundai (jeigu jų buvo gauta).

## Pirkimą vykdanti organizacija, priėmusi sprendimą apie laimėjusį pasiūlymą arba priėmusi sprendimą nutraukti pirkimą ne vėliau kaip per 3 darbo dienas po sprendimo priėmimo praneša tiekėjams apie šiuos sprendimus.

## Pirkimą vykdanti organizacija, gavusi tiekėjo raštu pateiktą prašymą apie pasiūlymo atmetimo arba pasiūlymo pripažinimo laimėjusiu priežastis, atsako ne vėliau kaip per 15 kalendorinių dienų nuo prašymo gavimo dienos.

## Jeigu tiekėjas, kuriam buvo pasiūlyta sudaryti pirkimo sutartį, raštu atsisako ją sudaryti arba iki nurodyto laiko neatvyksta sudaryti pirkimo sutarties arba nepateikia pirkimo sutarties įvykdymo užtikrinimo, laikoma, kad jis atsisakė sudaryti pirkimo sutartį. Tuo atveju pirkimą vykdanti organizacija siūlo sudaryti pirkimo sutartį tiekėjui, kurio pasiūlymas pagal patvirtintą pasiūlymų eilę yra pirmas po tiekėjo, atsisakiusio sudaryti pirkimo sutartį.

# PIRKIMO SUTARTIES SĄLYGOS

13.1. Pirkimo sutartis sudaroma raštu su laimėjusį pasiūlymą pateikusiu tiekėju, kurio galutinis pasiūlymas atitinka pirkimą vykdančios organizacijos nustatytus reikalavimus.

13.2. Pirkimo sutartis gali būti pratęsiama projekto finansavimo ir administravimo sutarties galiojimo laikotarpiui.

13.3. Sudarant pirkimo sutartį negali būti keičiama laimėjusio tiekėjo galutinio pasiūlymo kaina ir sąlygos, taip pat pirkimą vykdančios organizacijos kvietime dalyvauti pirkime nustatytos pirkimo sąlygos, išskyrus atvejus, kai buvo vykdomos derybos.

## 13.4.Pirkimo sutarties projektas pateikiamas konkurso sąlygų priede.

# BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS

## Tiekėjams pasiūlymų rengimo ir dalyvavimo konkurse išlaidos neatlyginamos.

##  Pirkimą vykdanti organizacija bet kuriuo metu iki pirkimo sutarties sudarymo turi teisę nutraukti pirkimo procedūras, jeigu atsirado aplinkybių, kurių nebuvo galima numatyti. Priėmusi sprendimą nutraukti pirkimo procedūras, Pirkimą vykdanti organizacija ne vėliau kaip per 3 darbo dienas nuo sprendimo priėmimo apie šį sprendimą praneša visiems pasiūlymus pateikusiems tiekėjams, o jeigu pirkimo procedūros nutraukiamos iki galutinio pasiūlymo pateikimo termino, visiems pirkimo sąlygas ir (arba) pirkimų dokumentus įsigijusiems tiekėjams. Jeigu pirkimo sąlygos ir (arba) pirkimo dokumentai skelbiami viešai (pavyzdžiui, interneto svetainėje), ten pat skelbiamas pranešimas apie pirkimo procedūrų nutraukimą.

##  Informacija, pateikta pasiūlymuose, išskyrus vokų atplėšimo metu skelbiamą informaciją, tiekėjams ir tretiesiems asmenims, išskyrus asmenis, administruojančius ir audituojančius ES struktūrinių fondų paramos naudojimą, neskelbiama.

## . Pirkimo komisija parengia ir užpildo tiekėjų pasiūlymų vertinimo protokolą.

1 konkurso sąlygų priedas

**PASIŪLYMAS**

**DĖL PROJEKTO** „**NEFORMALAUS ŠVIETIMO PROGRAMA, SKIRTA DANTŲ TECHNIKŲ TĘSTINIAM KVALIFIKACIJOS TOBULINIMUI“ MOKYMO PASLAUGŲ PIRKIMO**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Data)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Vieta)

|  |  |
| --- | --- |
| Tiekėjo pavadinimas |  |
| Tiekėjo adresas |  |
| Įmonės kodas |  |
| Pridėtinės vertės mokėtojo kodas |  |
| Už pasiūlymą atsakingo asmens Visi pasiūlymo ir jo priedų lapai turi būti susiūtivardas, pavardė |  |
| Telefono numeris |  |
| Fakso numeris |  |
| El. pašto adresas |  |

Šiuo pasiūlymu pažymime, kad sutinkame su visomis pirkimo sąlygomis, nustatytomis:

1. konkurso skelbime, išspausdintame [www.esinvesticijos.lt](http://www.esinvesticijos.lt) ;
2. konkurso sąlygose;
3. kituose pirkimo dokumentuose.

Mes siūlome šias mokymo paslaugas:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Eil. Nr. | Mokymo modulio pavadinimas | Dalyvių skaičius | Modulio trukmė (val.) | Vieno modulio kaina vienam dalyviui, Eur (be PVM) | Vieno modulio kaina vienam dalyviui, Eur (su PVM) |
| 1. | Dentalinė Architektūra – biometrinių duomenų registravimo, fiksavimo ir perdavimo technikos.  | 35 | 18 |  |  |
| 2. | Dentalinė architektūra. Diagnostinis vaškavimas.  | 35 | 36 |  |  |
| 3. | Karvingas – dantų anatomijos, morfologijos ir tekstūros savarankiško mokymosi ir tobulėjimo pagrindai.  | 35 | 36 |  |  |
| 4. | Protezavimas ant implantų Zero bone loss concepts.  | 35 | 18 |  |  |
| 5. | ANTERIOR sluoksnis po sluoksnio. Dantų protezavimas cirkonio keramikos vainikėliais priekinių dantų srityje.  | 35 | 36 |  |  |
|  | Iš viso: | 35 | 144 | ...... Eur be PVM | ..... Eur su PVM |

*\* Paslaugos turi būti išskaidytos pagal mokymo modulius, nurodytus Techninėje specifikacijoje, nurodant kiekvieno mokymo modulio kainą.*

|  |  |
| --- | --- |
| Bendra pasiūlymo kaina su PVM – |  Eur |

Į šią sumą įeina visos išlaidos ir visi mokesčiai, taip pat ir PVM, kuris sudaro\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Eur.

Kartu su pasiūlymu pateikiami šie dokumentai:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Eil.Nr. | Pateiktų dokumentų pavadinimas | Dokumento puslapių skaičius |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Pasiūlymas galioja iki 20 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ d.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (Tiekėjo arba jo įgalioto asmens vardas, pavardė, parašas)

*2* konkurso sąlygų priedas

### **KONKURSO DALYVIO DEKLARACIJA**

Pirkimo Nr. 09.4.3-ESFA-K-827-04-0043

Aš, žemiau pasirašęs (-iusi), patvirtinu, kad visa mūsų pasiūlyme pateikta informacija yra teisinga ir kad mes nenuslėpėme jokios informacijos, kurią buvo prašoma pateikti konkurso dalyvius.

Aš patvirtinu, kad nedalyvavau rengiant pirkimo dokumentus ir nesu susijęs su jokia kita šiame konkurse dalyvaujančia įmone ar kita suinteresuota šalimi.

Aš suprantu, kad išaiškėjus aukščiau nurodytoms aplinkybėms būsiu pašalintas (-a) iš šio konkurso procedūros, ir mano pasiūlymas bus atmestas.

|  |  |
| --- | --- |
| **Įmonės vadovo vardas, pavardė** |  |
| **Parašas** |  |
| **Data** |  |

3 konkurso sąlygų priedas

## **PROJEKTO** „**NEFORMALAUS ŠVIETIMO PROGRAMA, SKIRTA DANTŲ TECHNIKŲ TĘSTINIAM KVALIFIKACIJOS TOBULINIMUI“ MOKYMO PASLAUGŲ**

##  **PRIĖMIMO–PERDAVIMO AKTAS Nr.**

2021 m. ........... d.

..............................., įmonės kodas................., esanti adresu........., (toliaus vadinama – „Vykdytoju“), atstovaujama...........

ir

UAB Dens atelje, įmonės kodas 302605937, adresas J. Balčikonio 3-291 Vilnius (toliau – „Užsakovas“), atstovaujama Arūnės Bieliauskaitės,

šiuo aktu patvirtiname, kad Vykdytojas suteikė mokymų paslaugas pagal 2021 m..............d. mokymų vykdymo paslaugų pirkimo sutartį Nr. .........

Vykdytojas suteikė Užsakovui mokymų paslaugas (projekto kodas: Nr. 09.4.3-ESFA-K-827-04-0043. Vykdytojo suteiktos paslaugos:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Eil. Nr.** | **Data** | **Paslaugos pavadinimas** | **Trukmė, val.**  | **Dalyvių skaičius** | **Grupių skaičius** | **Kaina, Eurais (be PVM)** | **Kaina****Eurais (su PVM)** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  **Viso:** |  |  |  |  |  |

Užsakovas priima aukščiau išvardintas paslaugas, patvirtina jų suteikimo faktą sutinkamai su Sutarties reikalavimais ir tinkamą kokybę, o Vykdytojas juos perduoda.

Šis aktas sudarytas dviem egzemplioriais po vieną egzempliorių kiekvienai šaliai.

Vykdytojas Užsakovas

4 konkurso sąlygų priedas

**PROJEKTO** „**NEFORMALAUS ŠVIETIMO PROGRAMA, SKIRTA DANTŲ TECHNIKŲ TĘSTINIAM KVALIFIKACIJOS TOBULINIMUI“ MOKYMO PASLAUGŲ TEIKIMO SUTARTIS Nr..........**

2021 m. ............. d.

Vilnius

 UAB Dens atelje, a­tsto­vau­ja­ma direktorės Arūnės Bieliauskaitės, vei­kian­čios pa­gal įmonės įstatus, to­liau va­di­na­ma Užsakovu, ir

..........................................................................................................................................,at­sto­vau­ja­ma ..............................................................................,vei­kian­čio pa­gal .....................................................,

to­liau va­di­na­ma Vykdytoju (toliau kartu vadinamos Šalimis, o kiekviena atskirai – Šalimi), su­da­rė šią mokymo paslaugų su­tar­tį (toliau vadinama Sutartimi):

1. **Sutarties objektas:**

## UAB Dens atelje įgyvendina projektą Nr. 09.4.3-ESFA-K-827-04-0043 „Neformalaus švietimo programa, skirta dantų technikų tęstiniam kvalifikacijos tobulinimui“, kurio metu bus vykdomas mokymas, skirtas dantų technikų kvalifikacijos tobulinimui.

* 1. Vykdytojas įsipareigoja atlikti šias paslaugas:
		1. suorganizuoti ir pravesti mokymus, skirtus dantų technikų kvalifikacijos tobulinimui

ir profesinėms kompetencijoms ugdyti. Mokymų trukmė pagal modulius – 144 val. Bendra mokymo trukmė, kai mokymai vykdomi visiems dalyviams kartu ir pasiskirsčius grupėmis – 252 val.

Mokymo moduliai:

* Dentalinė Architektūra – biometrinių duomenų registravimo, fiksavimo ir perdavimo technikos.
* Dentalinė architektūra. Diagnostinis vaškavimas.
* Karvingas – dantų anatomijos, morfologijos ir tekstūros savarankiško mokymosi ir tobulėjimo

pagrindai.

* Protezavimas ant implantų Zero bone loss concepts.
* ANTERIOR sluoksnis po sluoksnio. Dantų protezavimas cirkonio keramikos vainikėliais

priekinių dantų srityje.

Mokymai vykdomi pagal iš anksto su Užsakovu suderintą grafiką. Paslaugų techninė specifikacija nurodyta Sutarties priede Nr. 1, kuris yra neatskiriama šios Sutarties dalis.

1.2. Užsakovas įsipareigoja sumokėti už paslaugas šios Sutarties 2.1. punkte numatytą sumą laikydamasis Sutarties 2.2 punktuose numatytos tvarkos.

1.3. Šia Sutartimi numatytų paslaugų suteikimo data: 2021.... m. ...................... ....... d.

**2. Darbų kaina ir atsiskaitymo tvarka:**

2.1. Šia Sutartimi numatytos paslaugos įvertintos – .................... Eur(................................. ......................................................................... eurai) ir 21 proc. PVM .................. Eur. Suma apmokėjimui – ................... **Eur** (................................................................................ Eur). Į bendrą sutarties kainą yra įskaitytos visos Vykdytojo patirtos išlaidos, susijusios su mokymų teikimo paslaugomis, ir visi Vykdytojui privalomi mokėti mokesčiai.

2.2. Atsiskaitymo tvarka:

2.2.1. Užsakovas atsiskaito su Vykdytoju už kiekvieną pravestą mokymo modulį, pagal gautą PVM sąskaitą faktūrą.

2.2.2. Mokėjimai vykdomi pervedant pinigus mokėjimo pavedimu į Vykdytojo atsiskaitomąją sąskaitą.

**3. Mokymo paslaugų priėmimo tvarka:**

3.1. Užsakovas įsipareigoja mokymo paslaugų suteikimą patvirtinti priėmimo – perdavimo aktu.

3.2. Vykdytojas įsipareigoja per vieną darbo dieną po mokymo paslaugų priėmimo – perdavimo akto patvirtinimo išrašyti ir pateikti Užsakovui PVM sąskaitą faktūrą (pagal patikslintas ir suderintas faktines išlaidas).

**4. Ne­pa­pras­to­sios ap­lin­ky­bės:**

4.1. Ša­lys ne­at­sa­ko už vi­siš­ką ar da­li­nį sa­vo įsi­pa­rei­go­ji­mų pa­gal šią su­tar­tį ne­vyk­dy­mą, jei tai įvyks­ta dėl ne­nu­ga­li­mos jė­gos ap­lin­ky­bių. Ša­lys ne­nu­ga­li­mos jė­gos (*for­ce ma­jeu­re*) ap­lin­ky­bes su­pran­ta taip, kaip nu­sta­to LR civilinis kodeksas.

4.2. Su­tar­ties Ša­lis, ku­ri dėl nu­ro­dy­tų ap­lin­ky­bių ne­ga­li įvyk­dy­ti pri­si­im­tų įsi­pa­rei­go­jimų, pri­va­lo ne vėliau kaip per 15 (penkiolika) kalendorinių dienų nuo tokių aplinkybių atsiradimo raštu apie tai in­for­muo­ti ki­tą Su­tar­ties Ša­lį. Pa­vė­luotas ar ne­tin­ka­mas ki­tos Ša­lies in­for­ma­vi­mas ar in­for­ma­ci­jos ne­pa­tei­ki­mas at­ima iš jos teisę rem­tis iš­var­dy­to­mis ap­lin­ky­bė­mis kaip pa­grin­du, at­lei­džian­čiu nuo at­sa­ko­mybės dėl ne­ ­lai­ku (ar ne­tin­ka­mo) pri­si­im­tų įsi­pa­rei­go­ji­mų vyk­dy­mo ar ne­vykdymo.

4.3. Jei nu­ro­dy­tos ap­lin­ky­bės trun­ka il­giau kaip 1 (vieną) mė­ne­sį, Ša­lys tar­pu­sa­vio su­si­ta­ri­mu ga­li nu­trauk­ti Su­tar­tį. Tokiu atveju Užsakovas privalo atlyginti Vykdytojui faktiškai jo turėtas išlaidas.

**5. Sutarties galiojimas ir nutraukimo tvarka:**

5.1. Užsakovas turi teisę vienašališkai nutraukti sutartį, nepaisydamas to, kad Vykdytojas jau pradėjo ją vykdyti. Šiuo atveju Užsakovas privalo sumokėti Vykdytojui kainos dalį, proporcingą atliktiems darbams, ir atlyginti kitas protingas išlaidas, kurias Vykdytojas, norėdamas įvykdyti sutartį, padarė iki pranešimo apie sutarties nutraukimą gavimo iš Užsakovo momento.

5.2. Vykdytojas turi teisę vienašališkai nutraukti sutartį tik dėl svarbių priežasčių. Tokiu atveju Vykdytojas privalo visiškai atlyginti Užsakovo patirtus nuostolius.

**6. Bai­gia­mo­sios nuo­sta­tos:**

6.1. Ša­lys įsi­pa­rei­go­ja tar­pu­sa­vio san­ty­kiuo­se lai­ky­tis kon­fi­den­cia­lu­mo: ne­at­skleis­ti raštu, žodžiu ar ki­to­kiu pa­vi­dalu tre­tie­siems as­me­nims jo­kios ko­mer­ci­nės, da­ly­kinės, finansinės in­for­ma­ci­jos, su ku­ria bu­vo su­pa­žin­din­tos ben­dra­dar­biau­damos šios Su­tar­ties pa­grindu.

6.2. Su­tar­tis įsi­ga­lio­ja nuo pa­si­ra­šy­mo mo­men­to ir ga­lio­ja iki ga­lu­ti­nio tar­pu­sa­vio atsiskaitymo. Sutartis gali būti pratęsiama projekto finansavimo ir administravimo sutarties galiojimo laikotarpiui.

6.3. Vykdytojas privalo suteikti sąlygas Užsakovui bei kitoms kompetentingoms institucijoms, kurioms šią teisę suteikia įstatymai ar kiti teisės aktai, tikrinti sutarties įgyvendinimą.

6.4. Bet ko­kie Su­tar­ties pa­kei­ti­mai ar pa­pil­dy­mai ga­lio­ja su­da­ry­ti tik raš­tu, pa­si­ra­šius abie­jų Ša­lių įga­lio­tiems at­sto­vams. Žo­di­nės iš­ly­gos ne­tu­ri ju­ri­di­nės ga­lios.

6.5. Jei ku­ri nors šios Su­tar­ties da­lis tam­pa ne­ga­lio­jan­ti ar­ba anu­liuo­ja­ma, li­ku­sios sutarties da­lys lie­ka ga­lio­ti.

6.6. Visi pranešimai ir kitas Šalių susirašinėjimas pagal Sutartį įteikiamas Sutarties Šaliai pasirašytinai arba siunčiant paštu arba faksu, jei Sutartyje nenurodyta kitaip. Laikoma, kad paštu išsiųstas dokumentas gautas trečią darbo dieną, einančią po tos dienos, kai gavėjui siunčiamas dokumentas įteiktas pašto paslaugas teikiančiai įmonei.

6.7. Pa­si­kei­tus ad­re­sams, te­le­fo­nų ir fak­sų nu­me­riams, ban­ko rek­vi­zi­tams, Su­tar­ties Ša­lys įsipa­rei­go­ja apie tai ne­dels­da­mos raš­tu in­for­muo­ti vie­na ki­tą.

6.8. Visi su šia Sutartimi susiję ginčai sprendžiami derybų keliu. Nesusitarus, ginčai sprendžiami Lietuvos Respublikos įstatymų nustatyta tvarka.

6.9. Ši Sutartis sudaryta dviem originaliais egzemplioriais lietuvių kalba, po vieną kiekvienai Šaliai. Šalys pasirašo kiekviename Sutarties lape.

**7. Šalių adresai ir parašai:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Užsakovas** | **Vykdytojas** |
| UAB Dens atelje | [Pavadinimas] |
| J. Balčikonio g. 3 LT-08247 Vilnius | [Buveinės adresas] |
| +370 68995101 | [Telefonas, faksas] |
| Įmonės kodas 302605937 | [Įmonės kodas] |
| duomenys apie bendrovę kaupiami ir saugomi Lietuvos Respublikos Juridinių asmenų registre | [PVM mokėtojo kodas] |
|  | duomenys apie juridinį asmenį bendrovę kaupiami ir saugomi Lietuvos Respublikos Juridinių asmenų registre |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ A. V.ParašasDirektorė Arūnė Bieliauskaitė | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ A. V.Parašas[Pareigos, vardas ir pavardė] |

## Sutarties priedas Nr. 1

## **Perkamų mokymo paslaugų techninė specifikacija**

 Pirkimo objektas – suorganizuoti ir pravesti mokymus, skirtus dantų technikų kvalifikacijos tobulinimui ir profesinėms kompetencijoms ugdyti. Mokymų trukmė pagal modulius – 144 val. Bendra mokymo trukmė, kai mokymai vykdomi visiems dalyviams kartu ir pasiskirsčius grupėmis – 252 val. Mokymo modulių temos:

1. Modulis. Dentalinė Architektūra – biometrinių duomenų registravimo, fiksavimo ir perdavimo technikos. Mokymo trukmė 18 val.

Modulio mokymo metu turi būti nagrinėjamos temos:

* Biometrinių duomenų skaičiavimo fiksavimo ir perdavimo naudojamos metodikos praktikoje, veido lankai, sąkandžio registrai, atspaudai. Skirtingų metodikų palyginimai, kuo jos panašios, kuo skiriasi, kokie Dentalinės Architektūros metodikos pranašumai lyginant su kitomis.
* Dentalinė fotografija, gydymo planai, horizontalioji komunikacija, atvejų analizė. Skirtingų dentalinės fotografijos meistrų metodikų analizė, palyginimas. Gydymo planų gerųjų praktikų pristatymas. Kuo horizontali komunikacija tarp paciento gydytojo ir dantų techniko pranašesnė už vertikalią. Atvejų analizė.
* Biometrinių duomenų skaičiavimo fiksavimo ir perdavimo metodikos praktikoje demonstravimas, atvejų analizė. Lektoriai praktiškai turi pademonstruoti visą paciento galvos biometrinių duomenų registravimo, fiksavimo, perdavimo į laboratoriją ir laboratorijoje žandikaulio judesių simuliavimo procesą. Lektoriai turi atkreipti dėmesį į esminius skirtumus, kuo šis metodas pranašesnis už kitus esamus. Aiškiai pademonstruoti šio metodo pranašumą dėl perduotų duomenų tikslumo, simuliuojant žandikaulių judesius laboratorijos artikuliatoriuose.

2. Modulis. Dentalinė architektūra. Diagnostinis vaškavimas. Mokymo trukmė 36 val.

Modulio mokymo metu turi būti nagrinėjamos temos:

* „Dentalinė architektūra“ – sistema ir būdas. Veido plokštumos. Dantų lankai, sąkandžio tipai. Danties ir sąkandžio morfologija, priekinių bei šoninių dantų anatomija ir ypatumai. Įrankiai ir medžiagos. Diagnostinių modelių analizė, funkcinė diagnostika. Teisingas modelių pozicionavimas artikuliatoriuje. Paciento nuotraukų analizė. Komunikacija – pacientas, gydytojas, dantų technikas.
* Diagnostinis vaškavimas taikant „Dentalinė architektūra“ – sistemą ir būdą. Prarastų audinių atkūrimas, atsižvelgiant į veido plokštumas, dantų lankus, sąkandžio tipus, danties ir sąkandžio morfologiją, priekinių bei šoninių dantų anatomiją. Lektoriai turi praktiškai pademonstruoti, kaip naudotis įrankiais ir medžiagomis. Diagnostinių modelių analizė, funkcinė diagnostika. Teisingas modelių pozicionavimas artikuliatoriuje. Paciento nuotraukų analizė. Komunikacija – pacientas, gydytojas, dantų technikas.

3. Modulis. Karvingas – dantų anatomijos, morfologijos ir tekstūros savarankiško mokymosi ir tobulėjimo pagrindai. Mokymo trukmė 36 val.

Modulio mokymo metu turi būti nagrinėjamos temos:

* Danties morfologija, anatomija, tekstūra. Mokymų metu dalyviams turi būti pateiktos teorinės žinios apie dantų morfologiją, anatomiją, tekstūrą. Turi būti išdėstyta, kaip šie elementai įtakoja vienas kitą ir galutinį rezultatą. Mokymo metu turi būti pademonstruota, kaip danties forma tiesiogiai įtakoja kramtymo mechanizmo funkciją.
* Karvingo įrankiai, praktikos metodai. Šioje dalyje turi būti pristatyti įrankiai, kurie būtini praktikuojantis dantų drožimą iš gipso. Taip pat turi būti pateikti būdai ir metodai, kaip save motyvuoti savarankiškam mokymuisi.
* Praktinis darbas – karvingas**.** Kadangi kursas yra skirtas tobulinti manualinius įgūdžius atkurti taisyklingą danties morfologiją, anatomiją bei tekstūrą, didžioji mokymų laiko dalis turi būti skirta manualiniam darbui. Lektorius turi perduoti metodiką, kaip tai taisyklingai daryti, kaip stebėti procesą ir atliekamą darbą bei analizuoti gautą rezultatą.

4. Protezavimas ant implantų Zero bone loss concepts. Mokymo trukmė 18 val.

Modulio mokymo metu turi būti nagrinėjamos temos:

* „Zero bone loss concepts“ metodo teorijos išdėstymas. Mokymų metu dalyviams pristatomas protezavimo ant implantų metodas „Zero bone loss concepts“, pagal prof. Dr. Tomo Linkevičiaus ir medicinos mokslų dr. Algirdo Puišio metodiką (arba analogiška). Turi būti išnagrinėjamas tiesioginis ryšys, kaip dėl neteisingai atliktos restauracijos ant implantų, ko priežastis gali būti praktinių bei mokslinių žinių trūkumas, restauracijos dažnai atrodo nenatūraliai, blogai funkcionuoja ir blogai integruojasi kramtymo aparate ir kaip to galima išvengti, naudojant „Zero bone loss concepts“ metodą.
* „Zero bone loss concepts“ metodika. Dalyviams turi būti pademonstruojama, kaip pažingsniui taikyti šį metodą praktikoje. Kokios vietos yra ypatingai svarbios ir į ką labiausiai reikėtų atkreipti dėmesį protezuojant ir gaminant protezus ant implantų.
* „Zero bone loss concepts“ klinikinių atvejų analizė. Dalyviams turi būti pademonstruojami klinikiniai atvejai, atliekant palyginamąją analizę, kaip akivaizdžiai protezavimo rezultatas yra ženkliai geresnis, didesnė biointegracija, aukštesnė estetinė integracija, protezo panašumas į natūralų dantį, naudojant „Zero bone loss concepts“.

5. ANTERIOR sluoksnis po sluoksnio. Dantų protezavimas cirkonio keramikos vainikėliais priekinių dantų srityje. Mokymo trukmė 36 val.

Modulio mokymo metu turi būti nagrinėjamos temos:

* Darbo planavimas, komunikacija, pasiruošimas protezavimui. Mokymų metu dalyviams turi būti pristatyti protezavimo gydymo planų sudarymo metodai, turi būti palyginami vertikalios ir horizontalios komunikacijos skirtumai ir horizontalios komunikacijos tarp paciento, gydytojo ir dantų techniko pranašumai. Turi būti pateiktos gerosios praktikos, kaip buvo realizuojami atvejai ir kaip pavyko pasiekti aukštus protezavimo kokybės rezultatus dėl odontologinio gydymo plano tinkamo metodo pasirinkimo, taikant horizontaliąją komunikaciją tarp paciento gydytojo ir dantų techniko.
* Danties morfologija, anatomija, tekstūra, danties spalva, danties spalvos nustatymas burnoje, kulčių spalva, cirkonio oksido karkasai. Mokymų metu dalyviams turi būti pateiktos teorinės žinios apie dantų morfologiją, anatomiją, tekstūrą, danties spalvą. Praktikoje turi būti pademonstruota ir dalyviai patys turi išbandyti, kaip šie elementai įtakoja vienas kitą ir galutinį rezultatą, pvz., kad danties spalvą tiesiogiai įtakoja forma, arba per spalvą galima imituoti formos pasikeitimą ir t.t. Turi būti pristatyti skirtingi meistrų metodai danties bei kulčių spalvai nustatyti klinikoje ir būdai, kaip ją perduoti į laboratoriją. Praktiškai turi būti pademonstruota ir dalyviai patys turi išbandyti šių metodų skirtumus ir įvertinti kokiu atveju, kokį metodą naudoti. Turi būti pristatytos skirtingų cirkonio oksido karkasų fizikinės ir spalvos savybės. Pademonstruoti, kaip karkasai įtakoja restauracijos kokybę.
* Keramikos sluoksniavimo schemos, keraminių masių savybės, danties vidinių struktūrų atkūrimas keramikoje. Mokymų metu dalyviams turi būti pristatytos keramikos masių fizikinės bei optinės savybės. Turi būti pateiktos skirtingų klinikinių atvejų sluoksniavimo schemos. Remiantis keramikos fizikinėmis ir optinėmis savybėmis, turi būti pristatytos danties vidinių struktūrų atkūrimo schemos. Lektorius turi praktiškai pademonstruoti, o dalyviai patys turi sluoksniuodami patikrinti teorinę informaciją praktikoje.
* Keramikos sluoksniavimas, danties morfologijos, spalvos ir tekstūros atkūrimas keramikoje. Mokymų metu dalyviams turi būti pademonstruota keramikos masių fizikinių bei optinių savybių įtaka, atkuriant danties morfologiją, spalvą ir tekstūrą. Lektorius turi tai pademonstruoti, o dalyviai patys išbandyti sluoksniuojant klinikinį atvejį.

Planuojamas dalyvių skaičius – 35 dantų technikai. Mokymai turi būti organizuojami darbo dienomis darbo valandomis. Mokymai turi būti organizuojami:

1 Modulis. Mokymo trukmė 18 val., iš jų 9 val. mokymai pravedami konferencijų salėje visiems 35 dalyviams, numatant galimybę dalyviams sėdėti 2 metrų atstumu, 9 val. per internetinę platformą ZOOM arba lygiavertę platformą visiems 35 dalyviams vienu metu.

2 Modulis. Mokymo trukmė 36 val., iš jų 18 val. mokymų turi būti pravedami dantų techniko laboratorijoje, dalyvius paskirstant į 3 grupes. Kiekvienai grupei mokymai pravedami atskirai, kitas 18 val. mokymai pravedami per internetinę platformą ZOOM arba lygiavertę platformą visiems 35 dalyviams vienu metu.

3 Modulis. Mokymo trukmė 36 val., iš jų 18 val. mokymų turi būti pravedami dantų techniko laboratorijoje, dalyvius paskirstant į 3 grupes. Kiekvienai grupei mokymai pravedami atskirai, kitas 18 val. mokymai pravedami per internetinę platformą ZOOM arba lygiavertę platformą visiems 35 dalyviams vienu metu.

4. Modulis. Mokymo trukmė 18 val., iš jų 9 val. mokymai pravedami konferencijų salėje visiems 35 dalyviams, numatant galimybę dalyviams sėdėti 2 metrų atstumu, 9 val. per internetinę platformą ZOOM arba lygiavertę platformą visiems 35 dalyviams vienu metu.

5. Modulis. Mokymo trukmė 36 val., iš jų 18 val. mokymų turi būti pravedami dantų techniko laboratorijoje, dalyvius paskirstant į 3 grupes. Kiekvienai grupei mokymai pravedami atskirai, kitas 18 val. mokymai pravedami per internetinę platformą ZOOM arba lygiavertę platformą visiems 35 dalyviams vienu metu.

Tiekėjas turi užtikrinti mokymams reikalingus materialinius ir metodinius išteklius. Mokymosi vieta – dantų technikų laboratorija su dantų techniko laboratorijai būtina įranga (keramikos sluoksniavimui ant cirkonio oksido karkasų; dantų drožimui iš gipso) ir reikiamomis medžiagomis; monitorius arba projektorius, vykdant mokymus laboratorijoje, kiekvienam dalyviui turi būti numatyta asmeninė mokymosi vieta – ne mažiau kaip 12-ai dantų technikų vienu metu. Tiekėjas turi dalį mokymų organizuoti nuotoliniu būdu per ZOOM arba lygiavertę platformą. Vykdant teorinius mokymus, kai mokymuose gali dalyvauti visi 35 dalyviai kartu, numatyti konferencijos salę, su galimybe susodinti dalyvius 2 m. atstumu. Konferencijų salėje turi būti monitorius arba projektorius, darbo vieta turi būti parengta lektoriui. Turi būti paruošta mokymų santrauka – skaidrės pdf formatu su nuorodomis į informacijos šaltinius. Tiekėjas baigęs išdėstyti teorinę mokymų dalį turi išduoti dalyviams tai patvirtinantį pažymėjimą, paženklintą 2014–2020 m. ES fondų investicijų ženklu pagal patvirtintus reikalavimus. Pasibaigus visai mokymo programai, tiekėjas turi dalyvauti mokymą baigusių dantų technikų vertinime: su Lietuvos Odontologų rūmais derinti klausimus, reikalingus vertinimui pagal mokymo temas, dalyvauti kompetencijų vertinimo komisijos darbe, pasirašyti ant išduotų kvalifikacijos tobulinimo baigimo pažymėjimų.

## Mokymo paslaugos turi būti suteiktos ne vėliau kaip iki 2021 m. spalio 30 d. Mokymai turi būti vykdomi pagal mokymo grafiką, suderintą su Pirkimą vykdančia organizacija. Paslaugų suteikimo vieta – Vilnius.

1. Neįvykus konkursui ir dėl to vykdant pakartotinį pirkimą, negali būti keičiamos esminės pirkimo sąlygos: tiekėjų kvalifikaciniai reikalavimai, minimalūs techniniai ir (arba) funkciniai perkamų prekių ir paslaugų reikalavimai ir (arba) norimo rezultato apibūdinimas bei tiekėjų pasiūlymų vertinimo kriterijai. [↑](#footnote-ref-1)