



2014–2020 metų  
Europos Sąjungos  
fondų investicijų  
veiksmų programa

## AVIATIC GS, UAB

Uždaroji akcinė bendrovė; Buveinės adresas: Vinco Kudirkos g. 6, LT-03105 Vilnius; Įmonės kodas 302674584; PVM mokėtojo kodas LT100006448611;;  
Tel.: +370 605 62 604; El. paštas: nrgmc.info@gmail.com

### KONKURSO SĄLYGOS

#### Pramoninio 3D spausdinimo ir skenavimo įrangos įsigijimas

#### TURINYS

1.	BENDROSIOS NUOSTATOS .....	2
2.	PIRKIMO OBJEKTAS .....	2
3.	TIEKĖJŲ KVALIFIKACIJOS REIKALAVIMAI .....	2
4.	PASIŪLYMŲ RENGIMAS, PATEIKIMAS, KEITIMAS .....	3
5.	KONKURSO SĄLYGŲ PAAIŠKINIMAS IR PATIKSLINIMAS .....	4
6.	PASIŪLYMŲ NAGRINĖJIMAS IR VERTINIMAS .....	5
7.	PASIŪLYMŲ ATMETIMO PRIEŽASTYS .....	5
8.	DERYBOS .....	6
9.	SPRENDIMAS DĖL LAIMĖTOJO NUSTATYMO .....	6
10.	PIRKIMO SUTARTIES SĄLYGOS .....	6
11.	BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS .....	7
12.	PRIEDAI .....	8

## 1. BENDROSIOS NUOSTATOS

1.1 UAB „AVIATIC GS” (toliau vadinama – Pirkėjas) įgyvendindama projektą „Plastiko dirbinių atnaujinimo ir grąžinimo rinkai gamybinės veiklos organizavimas, panaudojant pramonines 3D spausdinimo technologijas“ (Nr. 03.3.2-LVPA-K-837-03-0029) bendrai finansuojamą Europos Sąjungos struktūrinių fondų ir Lietuvos Respublikos lėšomis numato įsigyti šį turtą – Pramoninio 3D spausdinimo ir skenavimo įranga (toliau vadinamas – Prekės)

1.2 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)

1.3 Pirkimas vykdomas vadovaujantis Taisyklėmis, Lietuvos Respublikos civiliniu kodeksu (toliau – Civilinis kodeksas), kitais teisės aktais bei konkurso sąlygomis (toliau – konkurso sąlygos).

1.4 Skelbimas apie pirkimą paskelbtas Europos Sąjungos fondų investicijų svetainėje [www.esinvesticijos.lt](http://www.esinvesticijos.lt).

1.5 Pirkimas atliekamas konkurso būdu laikantis lygiateisiškumo, nediskriminavimo, abipusio pripažinimo, proporcingumo, skaidrumo principų.

1.6 Konkursui neįvykus dėl to, kad nebuvo gauta nė vieno pirkėjo nustatytus reikalavimus atitinkančio tiekėjo pasiūlymo, pirkėjas pasilieka teisę pateikti kvietimą dalyvauti pirkime vienam tiekėjui ir sudaryti su juo pirkimo sutartį vadovaujantis Taisyklių 461.1. punkte nustatyta tvarka.

1.7 Pirkėjo įgaliotas asmuo palaikyti tiesioginį ryšį su tiekėjais ir gauti iš jų su pirkimo procedūromis susijusius pranešimus: direktorius Povilas Padaiga, el. paštas: [povilas.padaiga@aviaticmro.com](mailto:povilas.padaiga@aviaticmro.com), mob.: +370 623 83 128.

## 2. PIRKIMO OBJEKTAS

2.1 Perkamas turtas – **Pramoninio 3D spausdinimo ir skenavimo įranga**, kurios savybės nustatytos pateiktoje techninėje specifikacijoje.

2.2 Jei techninėje specifikacijoje apibūdinant pirkimo objektą nurodytas konkretus modelis ar šaltinis, konkretus procesas ar prekės ženklas, patentas, tipai, konkreti kilmė ar gamyba, laikyti, kad priimtini ir savo savybėmis lygiaverčiai objektai.

2.4 Šis pirkimas į dalis neskirstomas, todėl pasiūlymas turi būti pateiktas visam nurodytam Prekių kiekiui.

2.5 Prekės turi būti pristatytos, sumontuotos, darbuotojai apmokyti ir galutinis priėmimo perdavimo aktas pasirašytas per 5 mėn. nuo pirkimo pardavimo sutarties pasirašymo. Prekių pristatymo terminas gali būti pratęstas 2 mėnesiams esant objektyvioms priežastims, šalių raštišku susitarimu. Sutarties keitimo, pratęsimo ar sustabdymo atvejais bus atliekamas derinimas su VŠĮ Inovacijų agentūra, kuri turi teisę nepritarti atliktiems pardavimo sutarties keitimams.

2.6 Jei dėl pandemijos, karo veiksmų ar kitų aplinkybių, esant pagrįstoms ir objektyvioms priežastims, dėl kurių Tiekėjas ar Pirkėjas nepajėgia sutartyje įgyvendinti nurodytų tarpinių ar galutinių terminų, abiejų šalių bendru susitarimu sutartis gali būti pratęsta ar sustabdyta ir atitinkamai pratęsta sutarties sustabdymo terminui, bet ne ilgiau nei iki Taisyklėse nustatytos maksimalios projektų veiklų įgyvendinimo trukmės.

2.7 Prekių pristatymo vieta – Žirnių g. 10A, Vilnius.

2.8 Visos prekės turi būti naujos (nenaudotos) ir atitikti CE reikalavimus.

## 3. TIEKĖJŲ KVALIFIKACIJOS REIKALAVIMAI

1.1 Tiekėjas, dalyvaujantis pirkime, turi atitikti šiuos minimalius kvalifikacijos reikalavimus:

### 3.1.1. Bendrieji tiekėjų kvalifikacijos reikalavimai

Eil. Nr.	Kvalifikacijos reikalavimai	Kvalifikacijos reikalavimų reikšmė	Kvalifikacijos reikalavimus įrodantys dokumentai
3.1.1.1.	Tiekėjas nėra bankrutavęs, likviduojamas, su kreditoriais sudaręs taikos sutarties, sustabdęs ar apribojęs savo veiklos arba jo padėtis pagal šalies, kurioje jis registruotas, įstatymus nėra tokia pati ar panaši. Jam nėra iškelta restruktūrizavimo, bankroto byla arba nėra vykdomas bankroto procesas ne teismo tvarka, nėra siekiama priverstinio likvidavimo procedūros ar susitarimo su kreditoriais arba jam nėra vykdomos analogiškos procedūros pagal šalies, kurioje jis registruotas, įstatymus.	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas.	Tiekėjo deklaracija (Priedas Nr. 3) patvirtinanti, kad jis atitinka šiame punkte nurodytą kvalifikacijos reikalavimą arba išrašas iš Juridinių asmenų registro arba atitinkamos kompetentingos institucijos išduotas dokumentas (kopija).

### 3.1.2. Ekonominės ir finansinės būklės, techninio ir profesinio pajėgumo reikalavimai

Eil. Nr.	Kvalifikacijos reikalavimai	Kvalifikacijos reikalavimų reikšmė	Kvalifikacijos reikalavimus įrodantys dokumentai
3.1.2.1	Tiekėjas per paskutinius 3 metus iki pasiūlymo pateikimo termino pabaigos yra pristatęs 3D spausdinimo įrangą ir 3D skanavimo įrangą	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas	Laisva forma pateikiamas pagrindinių per paskutinius 3 metus iki pasiūlymo pateikimo termino patiektų prekių sąrašas, kuriame nurodytos prekių bendros sumos, datos ir prekių gavėjai.

- 3.2 Jei bendrą pasiūlymą pateikia ūkio subjektų grupė, šių konkurso sąlygų 3.1.1. punkte nustatytus kvalifikacijos reikalavimus turi atitikti ir pateikti nurodytus dokumentus kiekvienas ūkio subjektų grupės narys atskirai, o šių konkurso sąlygų 3.1.2 punktuose nustatytus kvalifikacijos reikalavimus turi atitikti ir pateikti nurodytus dokumentus bent vienas ūkio subjektų grupės narys arba visi ūkio subjektų grupės nariai kartu.
- 3.3 Tiekėjo pasiūlymas atmetamas, jeigu apie nustatytų reikalavimų atitikimą jis pateikė melagingą informaciją, kurią pirkėjas gali įrodyti bet kokiomis teisėtomis priemonėmis.
- 3.4 Jei pirkimo procedūrose dalyvauja ūkio subjektų grupė, ji pateikia jungtinės veiklos sutartį arba jos kopiją. Jungtinės veiklos sutartyje turi būti nurodyti kiekvienos šios sutarties šalies įsipareigojimai vykdant numatomą su pirkėju sudaryti pirkimo sutartį, šių įsipareigojimų vertės dalis, įeinanti į bendrą pirkimo sutarties vertę. Jungtinės veiklos sutartis turi numatyti solidarią visų šios sutarties šalių atsakomybę už prievolių pirkėjui nevykdymą. Taip pat jungtinės veiklos sutartyje turi būti numatyta, kuris asmuo atstovauja ūkio subjektų grupei (su kuo pirkėjas turėtų bendrauti pasiūlymo vertinimo metu kylančiais klausimais ir teikti su pasiūlymo įvertinimu susijusią informaciją, kuriam partneriui suteikti įgaliojimai pateikti pasiūlymą, jį pasirašyti, sudaryti sutartį).

## 4. PASIŪLYMŲ RENGIMAS, PATEIKIMAS, KEITIMAS

- 4.1 Pateikdamas pasiūlymą tiekėjas sutinka su šiomis konkurso sąlygomis ir patvirtina, kad jo pasiūlyme pateikta informacija yra teisinga ir apima viską, ko reikia tinkamam pirkimo sutarties įvykdymui.
- 4.2 Pasiūlymas turi būti pateikiamas raštu, pasirašytas tiekėjo arba jo įgalioto asmens.
- 4.3 Tiekėjo pasiūlymas bei kita korespondencija pateikiama lietuvių ir (arba) anglų kalba.

4.4 Tiekėjas kainos pasiūlymą privalo pateikti pagal konkurso sąlygų 2 priede pateiktą formą vienu iš 4.9. p. nurodytų pateikimo būdų. Jei pasiūlymas teikiamas ne elektroniniu paštu, jis turi būti pateiktas užklijuotame voke. Ant voko turi būti užrašyta: UAB „AVIATIC GS“ Vinco Kudirkos g. 6, LT-03105 Vilnius, „Pramoninio 3D spausdinimo ir skenavimo įrangos įsigijimas“ / „Purchase of industrial 3D printing and scanning equipment“. Ant voko taip pat nurodomas Tiekėjo pavadinimas ir jo kontaktinė informacija bei užrašas „Neatplėšti iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos“. Vokas su pasiūlymu grąžinamas jį atsiuntusiam tiekėjui, jeigu pasiūlymas pateiktas neužklijuotame voke.

4.5 Pasiūlymą sudaro tiekėjo raštu pateiktų dokumentų visuma:

4.5.1. užpildyta pasiūlymo forma, parengta pagal šių pirkimo konkurso sąlygų 2 priedą;

4.5.2. konkurso sąlygose nurodytus minimalius kvalifikacijos reikalavimus pagrindžiantys dokumentai;

4.5.3. jungtinės veiklos sutartis arba tinkamai patvirtinta jos kopija, jei bendrą pasiūlymą teikia ūkio subjektų grupė;

4.5.4. siūlomos įsigyti įrangos techninių parametrų lapas;

4.5.5. kita konkurso sąlygose prašoma informacija ir (ar) dokumentai.

4.6 Tiekėjas gali pateikti tik vieną pasiūlymą – individualiai arba kaip ūkio subjektų grupės narys. Jei tiekėjas pateikia daugiau kaip vieną pasiūlymą arba ūkio subjektų grupės narys dalyvauja teikiant kelis pasiūlymus, visi tokie pasiūlymai bus atmesti.

4.7 Tiekėjas, pateikdamas pasiūlymą, turi siūlyti visą nurodytą prekių kiekį.

4.8 Tiekėjams nėra leidžiama pateikti alternatyvių pasiūlymų. Tiekėjui pateikus alternatyvų pasiūlymą, jo pasiūlymas ir alternatyvus pasiūlymas (alternatyvūs pasiūlymai) bus atmesti.

4.9 Pasiūlymas turi būti pateiktas iki 2023-06-02 15:00 val. (Lietuvos Respublikos laiku) atsiuntus jį el. paštu povilas.padaiga@aviaticmro.com arba paštu, per pasiuntinį ar tiesiogiai atvykus šiuo adresu: Vinco Kudirkos g. 6, LT-03105 Vilnius, darbo laiku nuo 8:00 iki 16:00. Tiekėjo prašymu Pirkėjas nedelsdamas pateikia rašytinį patvirtinimą, kad tiekėjo pasiūlymas yra gautas, ir nurodo gavimo dieną, valandą ir minutę.

4.10 Pirkėjas neatsako už pašto vėlavimus, el. pašto sutrikimus ar kitus nenumatytus atvejus, dėl kurių pasiūlymai nebuvo gauti ar gauti pavėluotai. Pavėluotai gauti pasiūlymai neatplėšiami ir grąžinami tiekėjui registruotu laišku, pavėluotai gauti pasiūlymai el. paštu nevertinami, o pasiūlymą patekęs tiekėjas informuojamas el. paštu apie pavėluotai gautą pasiūlymą

4.11 Pirkėjas užtikrina, kad prie el. pašto, kuriuo bus siunčiami pasiūlymai, priėjimą turės tik atitinkamas teisės turintys Pirkėjo atsakingi darbuotojai ir visi pasiūlymai bus peržiūrėti ir nagrinėjami tik pasibaigus pasiūlymų pateikimo terminui.

4.12 Pasiūlymuose nurodoma Prekių kaina pateikiama eurais, turi būti išreikšta ir apskaičiuota taip, kaip nurodyta šių konkurso sąlygų 1 priede. Apskaičiuojant kainą, turi būti atsižvelgta į visą šių konkurso sąlygų 1 priede nurodytą Prekių kiekį, kainos sudėtines dalis, į techninės specifikacijos reikalavimus ir pan. Į Prekės kainą turi būti įskaityti visi mokesčiai ir visos Tiekėjo išlaidos, įskaitant įrangos transportavimą, įrangos paleidimą-derinimą, ir darbuotojų bazinį apmokymą dirbti su siūloma įranga.

4.13 Pasiūlymas turi galioti ne trumpiau kaip 90 (devyniasdešimt) dienų nuo pasiūlymų pateikimo galutinio termino dienos. Jeigu pasiūlyme nenurodytas jo galiojimo laikas, laikoma, kad pasiūlymas galioja tiek, kiek numatyta pirkimo dokumentuose.

4.14 Kol nesibaigė pasiūlymų galiojimo laikas, pirkėjas turi teisę prašyti, kad tiekėjai pratęstų jų galiojimą iki konkrečiai nurodyto laiko. Tiekėjas gali atmesti tokį prašymą.

4.15 Nesibaigus pasiūlymų pateikimo terminui Pirkėjas turi teisę jį pratęsti. Apie naują pasiūlymų pateikimo terminą Pirkėjas praneša raštu visiems tiekėjams, gavusiems konkurso sąlygas bei paskelbia apie tai Europos Sąjungos struktūrinės paramos svetainėje [www.esinvesticijos.lt](http://www.esinvesticijos.lt).

4.16 Pasibaigus skelbime nurodytam pasiūlymų pateikimo terminui ir negavus nė vieno pasiūlymo, pirkimas bus vykdomas vadovaujantis Taisyklių 461.1 punkte nustatyta tvarka.

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

## 5. KONKURSO SĄLYGŲ PAAIŠKINIMAS IR PATIKSLINIMAS

5.1 Pirkėjas atsako į kiekvieną Tiekėjo rašytinį prašymą paaiškinti pirkimo sąlygas, jeigu prašymas gautas ne vėliau kaip prieš 3 darbo dienas iki pirkimo pasiūlymų pateikimo termino pabaigos. Į laiku gautą tiekėjo prašymą paaiškinti konkurso sąlygas pirkėjas atsako ne vėliau kaip per 2 darbo dienas nuo jo gavimo

dienos ir ne vėliau kaip likus 2 darbo dienoms iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos. Pirkėjas, atsakydamas tiekėjui, kartu siunčia paaiškinimus ir visiems kitiems tiekėjams, kuriems jis pateikė konkurso sąlygas, bet nenurodo, kuris tiekėjas pateikė prašymą paaiškinti konkurso sąlygas.

5.2 Nesibaigus pasiūlymų pateikimo, bet ne vėliau kaip likus 2 darbo dienoms iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos, Pirkėjas turi teisę savo iniciatyva paaiškinti, patikslinti konkurso sąlygas.

5.3 Jei paskelbus kvietimą dalyvauti pirkime yra keičiama pasiūlymams parengti reikalinga informacija, taip pat kai Tiekėjams teikiami dokumentų paaiškinimai (patikslinimai) (pavyzdžiui, keičiami ir (ar) tikslinami kvalifikacijos reikalavimai), Pirkėjas Taisyklių 458 punkte nustatyta tvarka paskelbia pakeistą kvietimą dalyvauti pirkime.

5.4 Pirkėjas nerengs susitikimų su tiekėjais dėl pirkimo dokumentų paaiškinimų.

5.5 Bet kokia informacija, konkurso sąlygų paaiškinimai, pranešimai ar kitas pirkėjo ir tiekėjo susirašinėjimas yra vykdomas šiame punkte nurodytu adresu paštu, elektroniniu paštu. Tiesioginį ryšį su tiekėjais įgalioti palaikyti: Povilas Padaiga, el. paštas: [povilas.padaiga@aviaticmro.com](mailto:povilas.padaiga@aviaticmro.com), mob.: +370 623 83 128, Vinco Kudirkos g. 6, LT-03105 Vilnius.

## 6. PASIŪLYMŲ NAGRINĖJIMAS IR VERTINIMAS

6.1 Gautų pasiūlymų peržiūros procedūra vyks 2023-06-02 15:00 val. (Lietuvos Respublikos laiku), dalyviams nedalyvaujant.

6.2 Pirkėjas užtikrina, kad pateiktuose pasiūlymuose pateiktos kainos nebus sužinotos anksčiau nei pasiūlymų pateikimo terminas, nurodytas Konkurso sąlygų 6.1 punkte.

6.3 Pasiūlymų nagrinėjimo, vertinimo ir palyginimo procedūras atlieka Komisija, tiekėjams ar jų įgaliotiems atstovams nedalyvaujant.

6.4 Komisija nagrinėja:

6.4.1. ar tiekėjai pasiūlymuose pateikė tikslus ir išsamius duomenis apie savo kvalifikaciją ir ar tiekėjo kvalifikacija atitinka minimalius kvalifikacijos reikalavimus;

6.4.2. ar tiekėjai pasiūlyme pateikė visus duomenis, dokumentus ir informaciją, apibrėžtą šiose konkurso sąlygose ir ar pasiūlymas atitinka šiose konkurso sąlygose nustatytus reikalavimus;

6.4.3. ar nebuvo pasiūlytos neįprastai mažos kainos;

6.5 Komisija priima sprendimą dėl kiekvieno pasiūlymą pateikusio tiekėjo minimalių kvalifikacijos duomenų atitikties konkurso sąlygose nustatytiems reikalavimams. Jeigu tiekėjas pateikė netikslus ar neišsamius duomenis apie savo kvalifikaciją, Komisija prašo tiekėją šiuos duomenis papildyti arba paaiškinti per protingą terminą, kuris negali būti trumpesnis nei 3 darbo dienos. Teisę dalyvauti tolesnėse pirkimo procedūrose turi tik tie tiekėjai, kurių kvalifikacijos duomenys atitinka pirkėjo keliamus reikalavimus.

6.6 Iškilus klausimams dėl pasiūlymų turinio ir Komisijai raštu paprašius šiuos duomenis paaiškinti arba patikslinti, tiekėjai privalo per Komisijos nurodytą protingą terminą, kuris negali būti trumpesnis nei 3 darbo dienos, pateikti raštu papildomus paaiškinimus nekeisdami pasiūlymo esmės.

6.7 Jeigu pateiktame pasiūlyme Komisija randa pasiūlyme nurodytos kainos apskaičiavimo klaidų, ji privalo raštu paprašyti tiekėjų per jos nurodytą terminą ištaisyti pasiūlyme pastebėtas aritmetines klaidas, nekeičiant vokų su pasiūlymais atplėšimo ar el. paštu gautų pasiūlymų, posėdžio metu paskelbtos kainos. Taisydamas pasiūlyme nurodytas aritmetines klaidas, tiekėjas neturi teisės atsisakyti kainos sudedamųjų dalių arba papildyti kainą naujomis dalimis.

6.8 Kai pateiktame pasiūlyme nurodoma neįprastai maža kaina, Komisija turi teisę, o ketindama atmesti pasiūlymą – privalo tiekėjo raštu paprašyti per Komisijos nurodytą protingą terminą pateikti neįprastai mažos pasiūlymo kainos pagrindimą, įskaitant ir detalų kainų sudėtinių dalių pagrindimą.

6.9 Pasiūlymuose nurodytos kainos bus vertinamos eurais be PVM.

6.10 Pirkėjo neatmesti pasiūlymai vertinami pagal mažiausios kainos kriterijų.

## 7. PASIŪLYMŲ ATMETIMO PRIEŽASTYS

7.1 Komisija atmeta pasiūlymą, jeigu:

7.1.1. tiekėjas pateikė daugiau nei vieną pasiūlymą (atmetami visi tiekėjo pasiūlymai);

7.1.2. tiekėjas neatitiko minimalių kvalifikacijos reikalavimų, jei jie buvo taikomi;

7.1.3. tiekėjas pasiūlyme pateikė netikslus ar neišsamius duomenis apie savo kvalifikaciją ir, Pirkėjui prašant, nepatikslino jų;

7.1.4. pasiūlymas (jei vykdomos derybos - galutinis pasiūlymas) neatitiko konkurso sąlygose nustatytų reikalavimų (tiekėjo pasiūlyme nurodytas pirkimo objektas neatitinka reikalavimų, nurodytų techninėje specifikacijoje, ir kt.) arba dalyvis, Pirkėjo prašymu, nekeisdamas pasiūlymo esmės, nepaaiškino arba nepatiksino savo pasiūlymo;

7.1.5. tiekėjas per Pirkėjo nurodytą terminą neištaisė aritmetinių klaidų ir (ar) nepaaiškino pasiūlymo;

7.1.6. buvo pasiūlyta neįprastai maža kaina ir tiekėjas Pirkėjo prašymu nepateikė raštiško kainos sudėtinių dalių pagrindimo arba kitaip nepagrindė neįprastai mažos kainos;

7.1.7. tiekėjas pateikė melagingą informaciją, kurią Pirkėjas gali įrodyti bet kokiomis teisėtomis priemonėmis;

7.1.8. tiekėjo, kurio pasiūlymas neatmestas dėl kitų priežasčių, buvo pasiūlyta per didelė, perkančiajai organizacijai nepriimtina pasiūlymo kaina.

7.2 Apie pasiūlymo atmetimą tiekėjas informuojamas per vieną darbo dieną nuo šio sprendimo priėmimo dienos.

## 8. DERYBOS

8.1 Visi šiose konkurso sąlygose nustatytus minimalius reikalavimus atitinkantys tiekėjai gali būti kviečiami deryboms.

8.2 Derybos yra vykdomos su visais tiekėjais, kurių pasiūlymai nebuvo atmesti. Derybų metu tiekėjams pateikiama ta pati informacija. Derybų rezultatai įforminami protokolu, kurie rengiami atskiri kiekvienam tiekėjui.

8.3 Derybos gali būti vykdomos dėl visų perkamų darbų, prekių ar paslaugų charakteristikų, įskaitant kainą, kokybę, komercines sąlygas ir socialinius, aplinkosaugos ir inovacinius aspektus. Nesiderama dėl minimalių reikalavimų, taikomų pirkimo objektui, tiekėjų kvalifikacijai, tiekėjų pasiūlymams, šių pasiūlymų vertinimo kriterijų ir esminių pirkimo sutarties sąlygų.

8.4 Komisija, įvertinusi tiekėjų kvalifikaciją ir pasiūlymus, visiems tiekėjams, kurių pasiūlymai nebuvo atmesti, raštu nurodys laiką, kada reikia atvykti į derybas.

8.5 Derybų procedūrų metu Komisija tretiesiems asmenims neatskleidžia jokios iš teikėjo gautos informacijos be jo sutikimo. Derybos vykdomos su kiekvienu tiekėju atskirai, derybos protokoluojamos. Derybų protokolą pasirašo Komisijos pirmininkas ir tiekėjo, su kuriuo derėtasi, įgaliotas atstovas. Jei tiekėjas ar jo įgaliotas atstovas neatvyko į derybas, Komisija surašo protokolą, kuriame nurodo apie tiekėjo neatvykimą, ir jį pasirašo visi komisijos nariai.

8.6 Derybų galutiniai pasiūlymai yra šalių pasirašyti derybų protokolai bei pirminiai pasiūlymai, kiek jie nebuvo pakeisti derybų metu. Galutiniai pasiūlymai vertinami šiose pirkimo sąlygose nustatyta tvarka.

8.7 Baigus derybas ir įvertinus galutinius pasiūlymus patvirtinama galutinė pasiūlymų eilė. Jei tiekėjas neatvyko į derybas, sudarant galutinę konkurso pasiūlymų eilę, vertinamas pirminis neatvykusio tiekėjo pasiūlymas.

## 9. SPRENDIMAS DĖL LAIMĖTOJO NUSTATYMO

9.1 Išnagrinėjusi, įvertinusi ir palyginusi pateiktus pasiūlymus, Komisija nustato pasiūlymų eilę. Pasiūlymai šioje eilėje surašomi kainos didėjimo tvarka. Jeigu kelių pateiktų pasiūlymų yra vienodos kainos, nustatant pasiūlymų eilę pirmesnis į šią eilę įrašomas tiekėjas, kurio pasiūlymas įregistruotas anksčiausiai.

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

9.3 Mažiausią kainą pasiūlęs tiekėjas yra skelbiamas laimėjusiu konkursą ir jis kviečiamas sudaryti sutartį, nurodant laiką iki kada reikia sudaryti sutartį.

9.4 Jeigu tiekėjas, kurio pasiūlymas pripažintas laimėjusiu, raštu atsisako sudaryti pirkimo sutartį arba iki nurodyto laiko neatvyksta sudaryti pirkimo sutarties arba atsisako pirkimo sutartį sudaryti pirkimo dokumentuose nustatytais sąlygomis, laikoma, kad jis atsisakė sudaryti pirkimo sutartį. Tuo atveju Komisija siūlo sudaryti pirkimo sutartį tiekėjui, kurio pasiūlymas pagal sudarytą pasiūlymų eilę yra pirmas po tiekėjo, atsisakiusio sudaryti pirkimo sutartį.

## 10. PIRKIMO SUTARTIES SĄLYGOS

10.1 Pirkimo sutartis pasirašoma su laimėjusį pasiūlymą pateikusių tiekėju šiose konkurso sąlygose nustatytais sąlygomis, vadovaujantis Pirkimų tvarkos aprašu ir Civiliniu kodeksu;

10.2 Sudarant pirkimo sutartį, negali būti keičiama laimėjusio tiekėjo galutinio pasiūlymo kaina ir esminės sąlygos, taip pat pirkėjo pirkimo pradžioje nustatytos esminės pirkimo sąlygos, išskyrus šių sąlygų 8 punkte nustatyti atvejai (jei taikoma);

10.3 Vykdamas pirkimo sutartį, esminės pirkimo sutarties sąlygos keičiamos nebus, jeigu:

10.3.1. jos pakeičiamos numatant naujas sąlygas, kurios, jeigu būtų nustatytos pirkimo dokumentuose, būtų suteikusios galimybę dalyvauti pirkimo procedūrose kitiems, nei dalyvavo, tiekėjams;

10.3.2. jos pakeičiamos numatant naujas sąlygas, dėl kurių, jeigu jos būtų nustatytos pirkimo dokumentuose, laimėjusiu pasiūlymu galėtų būti pripažintas kito, nei pasirinktas, tiekėjo pasiūlymas;

10.3.3. pirkimo objektas yra pakeičiamas taip, kad į keičiamą pirkimo sutartį įtraukiamos naujos (papildomos) prekės, paslaugos ar darbai;

10.3.4. ekonominė sutarties pusiausvyra pasikeičia asmens, su kuriuo sudaryta sutartis, naudai taip, kaip nebuvo nustatyta pirminės sutarties sąlygose.

10.4 Pirkimo sutartis ar preliminarioji sutartis jos galiojimo laikotarpiu taip pat gali būti keičiama, kai pakeitimu iš esmės nepakeičiamas pirkimo sutarties pobūdis ir bendra atskirų pakeitimų pagal šį punktą vertė neviršija 10 procentų pradinės pirkimo sutarties vertės.

10.5 Apmokėjimo tvarka:

10.5.1. 35 proc. avansas nuo bendros sutarties kainos be PVM sumokamas per 30 darbo dienų po sutarties pasirašymo dienos;

10.5.2. 55 proc. tarpinis mokėjimas nuo bendros sutarties kainos be PVM sumokamas per 30 darbo dienų nuo Tiekėjo pranešimo raštu apie paruoštą išsiųsti įrangą. Tiekėjas įsipareigoja pristatyti visą įrangą per 60 darbo dienų nuo savo pranešimo išsiuntimo dienos.

10.5.3. 10 proc. galutinis mokėjimas nuo bendros sutarties kainos be PVM sumokamas per 30 darbo dienų po sąskaitos išrašymo ir priėmimo-perdavimo akto pasirašymo dienos

10.6 PVM apskaičiuojamas ir sumokamas prievolės apskaičiuoti PVM atsiradimo metu galiojančių teisės aktų nustatyta tvarka.

10.7 Galutinis turto perdavimo-priėmimo aktas pasirašomas Tiekėjui įvykdžius visus savo numatytas prievoles tame tarpe ir šių sąlygų 4.12 punkte.

10.8 Vėluojant pristatyti įrangą, Pardavėjas moka Pirkėjui delspinigius po 0,02 % už kiekvieną uždelstą dieną nuo laiku nepristatytos ar nesumontuotos įrangos. Delspinigių mokėjimas neatleidžia nuo visiško pasirašytos pirkimo-pardavimo sutarties sąlygų įvykdymo. Bendra delspinigių suma negali viršyti 5% bendros sutarties kainos.

10.9 Pirkėjui pirkimo-pardavimo sutartyje nurodytu laiku nesumokėjus Pardavėjui numatytos sumos, Pirkėjas moka delspinigius po 0,02% už kiekvieną uždelstą dieną nuo neapmokėtos sumos. Bendra delspinigių suma negali viršyti 5% bendros sutarties kainos.

## **11. BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS**

11.1 Tiekėjams pasiūlymų rengimo ir dalyvavimo konkurse išlaidos neatlyginamos.

11.2 Pirkėjas bet kuriuo metu iki pirkimo sutarties sudarymo turi teisę nutraukti pirkimo procedūras, jeigu atsirado aplinkybių, kurių nebuvo galima numatyti. Priėmęs sprendimą nutraukti pirkimo procedūras, pirkėjas 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.

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

11.4 Pirkėjas, ne vėliau kaip per 3 darbo dienas po pirkimo sutarties sudarymo, informuoja raštu visus pasiūlymus pateikusius tiekėjus apie pirkimo sutarties sudarymą, nuroydamas tiekėją su kuriuo sudaryta pirkimo sutartis.

**12. PRIEDAI**

Priedas Nr.1. Techninė specifikacija

Priedas Nr.2. Pasiūlymo forma

Priedas Nr.3. Tiekėjo deklaracija



### TECHNICAL SPECIFICATION

Purchase object: INDUSTRIAL 3D PRINTING AND SCANNING EQUIPMENT / Pirkimo objektas: PRAMONINIO 3D SPAUSDINIMO IR SKENAVIMO ĮRANGA

This technical specification is an integral part of the Purchasing Conditions. The technical and / or functional characteristics of the Goods are understood as the minimum required by the Buyer however, Suppliers may offer alternatives - better parameters than those specified in the technical specification. If a specific Product name, model or source, process or trademark, patent, types, specific origin or production, standards, etc. were used in the technical specification Suppliers have the right to offer a Good of equivalent or better performance. The purchased goods are new and unused. / Ši techninė specifikacija yra neatskiriama pirkimo sąlygų dalis. Prekių techninės ir/ar funkcinės charakteristikos suprantamos kaip minimalios, kurių reikalauja Pirkėjas, tačiau Tiekėjai gali pasiūlyti alternatyvas – geresnius parametrus nei nurodyti techninėje specifikacijoje. Jei techninėje specifikacijoje buvo naudojamas konkretus gaminio pavadinimas, modelis ar šaltinis, procesas ar prekės ženklas, patentas, tipai, konkreti kilmė ar gamyba, standartai ir pan., Tiekėjai turi teisę pasiūlyti lygiavertį ar geresnio veikimo Prekę. Perkamos prekės naujos ir nenaudotos.

#### Functional and technical indicators of a purchased equipment:

No. – Nr.	Functions/technical information (description) /	Technical specifications
<b>1.</b>	<b>Large size additive manufacturing equipment</b>	<b>New 3D printer</b>
<b>1.1.</b>	Number of equipment	1
<b>1.2.</b>	Build envelope size	At least 50 000 cm <sup>3</sup>
<b>1.3.</b>	Build platform size	At least 1 300 cm <sup>2</sup>
<b>1.4.</b>	Size of the shortest side of the build platform	At least 350 mm
<b>1.5.</b>	Allowable thickness of one layer	From 0.1 mm till 0.4 mm (or in a wider range)
<b>1.6.</b>	Manual changing of layer's thickness	At least 3 different thicknesses must be provided
<b>1.7.</b>	Achievable building accuracy	Allowable deviation +/- 0.150 mm
<b>1.8.</b>	Number of simultaneously usable building materials	At least 1
<b>1.9.</b>	Usable building materials	Must be provided minimum these materials: Acrylonitrile butadiene styrene (ABS) Polycarbonate (PC) Nylon Polyetherimide (ULTEM) Acrylonitrile styrene acrylate (ASA) ST plastic composites
<b>1.10.</b>	Modelling of support structures	Must be provided
<b>1.11.</b>	Support structure modelling material	Different from building material
<b>1.12.</b>	Possibility to change cartridges during the operation of the equipment	Must be provided
<b>1.13.</b>	System's management software	Must be included in the equipment set
<b>1.14.</b>	Connection with the workstation	Using TCP/IP network protocol or USB cable
<b>1.15.</b>	Workstation's operating system support	Windows 10 or newer version
<b>1.16.</b>	Software	Provides remote monitoring and data logging of machine operation
<b>2.</b>	<b>3D scanning and quality control equipment</b>	<b>New 3D scanner</b>
<b>2.1.</b>	Type of 3D scanner	Portable coordinate measuring machine (PCMM) with laser scanner

No. – Nr.	Functions/technical information (description) /	Technical specifications
2.2.	Functions	Contact Measurement in accordance with ISO 10360-12 or equivalent Non-Contact Measurement in accordance with ISO 10360-8 or equivalent
2.3.	Measurement range	At least 3 meters
2.4.	Axis	At least 7 axis
2.5.	Operating temp range	At least 10°C - 40°C
2.6.	Operating humidity range	Up to 95%, non-condensing
2.7.	Power supply	100-240VAC; 47/63Hz
2.8.	Scanning specifications	
2.8.1.	Accuracy	±25µm
2.8.2.	Repeatability	At least 25µm, 2σ
2.8.3.	Effective scan width	Near field at least 75mm Far field at least 150mm
2.8.4.	Points per line	At least 2000 points/line
2.8.5.	Minimum point spacing	At least 40µm
2.8.6.	Scan rate	At least 300 fps
2.8.7.	Laser class	At least Class 2M
2.9.	Software	Able to connect with proposed equipment (Geomagic Control X or analogue)
<b>3.</b>	<b>PC based 3D equipment control system</b>	
3.1.	Custom built desktop computer	Ensures full operation of all offered hardware and software
3.2.	Included peripherals	At least 27 inch monitor, keyboard, mouse
3.3.	Included software	AutoCAD and Inventor software or analogue (3 year licence)
<b>4.</b>	<b>Other</b>	
4.1.	Items must be compliant with EU requirements and accordingly certified. The certificate of compliance must be attached when item is delivered.	Must be provided
4.2.	The period of warranty for each item of the procurement is at least 1 year from the moment of delivery.	Must be provided
4.3.	All taxes and all costs of the Supplier are included in the price of the Product, including transportation of the equipment, start-up-adjustment of the equipment, and basic training of employees.	Must be provided

#### Funkciniai ir techniniai įsigyjamos įrangos rodikliai:

Nr.	Funkcinė/techninė informacija (aprašymas)	Techninė specifikacija
<b>1.</b>	<b>Didelio dydžio adityviosios gamybos įranga</b>	<b>Naujas 3D spausdintuvas</b>
<b>1.1.</b>	Įrangos skaičius	1
<b>1.2.</b>	Statinio apvalkalo dydis	Ne mažiau kaip 50 000 cm <sup>3</sup>
<b>1.3.</b>	Statybos platformos dydis	Ne mažiau kaip 1 300 cm <sup>2</sup>
<b>1.4.</b>	Statymo platformos trumpiausios pusės dydis	Ne mažiau kaip 350 mm
<b>1.5.</b>	Leistinas vieno sluoksnio storis	Nuo 0,1 mm iki 0,4 mm
<b>1.6.</b>	Sluoksnio storio keitimas rankiniu būdu	Turi būti pateikti bent 3 skirtingi storiai

1.7.	Pasiekiamas pastato tikslumas	Leistinas nuokrypis +/- 0,150 mm
1.8.	Vienu metu naudojamų statybinių medžiagų skaičius	1
1.9.	Naudojamos statybinės medžiagos	Turi būti pateiktas minimalus šių medžiagų kiekis: Akrilonitrilo-butadieno stirenas (ABS) Polikarbonatas (PC) Nailonas Polieterimidas (ULTEM) Akrilnitrilo stireno akrilatas (ASA) ST plastikų kompozitai
1.10.	Atraminių konstrukcijų modeliavimas	Turi būti pateikta
1.11.	Atraminės konstrukcijos modeliavimo medžiaga	skiriasi nuo statybinės medžiagos
1.12.	Statybinių ir laikančiųjų konstrukcijų medžiagų buvimas atskirose kasetėse	Turi būti pateikta
1.13.	Galimybė keisti kasetes eksploatuojant įrangą	Turi būti pateikta
1.14.	Sistemos valdymo programinė įranga	Turi būti įtrauktas į įrangos rinkinį
1.15.	Ryšys su darbo vieta	Naudojant TCP/IP tinklo protokolą arba USB kabelį
1.16.	Darbo vietos operacinės sistemos palaikymas	"Windows 10" arba naujesnė versija
1.17.	Programinė įranga	Nuotolinis mašinos veikimo stebėjimas ir duomenų registravimas
2.	<b>3D skenavimo ir kokybės kontrolės įranga</b>	<b>Naujas 3D skeneris</b>
2.1.	3D skenerio tipas	Nešiojamoji koordinačių matavimo mašina (PCMM) su lazeriniu skeneriu
2.2.	Funkcijos	Kontaktinis matavimas pagal ISO 10360-12 arba lygiavertį standartą Nekontaktinis matavimas pagal ISO 10360-8 arba lygiavertį standartą
2.3.	Matavimo diapazonas	Ne mažiau kaip 3 metrai
2.4.	Ašis	Bent 7 ašys
2.5.	Darbinės temperatūros diapazonas	Ne mažiau kaip 10 °C - 40 °C
2.6.	Darbinės drėgmės diapazonas	Iki 95 %, be kondensato
2.7.	Maitinimo šaltinis	100-240 VAC; 47/63 Hz
2.8.	Nuskaitymo specifikacijos	
2.8.1.	Tikslumas	±25 μm
2.8.2.	Pakartojamumas	Ne mažiau kaip 25 μm, 2σ
2.8.3.	Efektyvus nuskaitymo plotis	Artimojo lauko atstumas ne mažesnis kaip 75 mm Tolimojo lauko atstumas ne mažesnis kaip 150 mm
2.8.4.	Taškai vienoje eilutėje	Ne mažiau kaip 2000 taškų eilutėje
2.8.5.	Mažiausias atstumas tarp taškų	Ne mažiau kaip 40 μm

2.8.6.	Nuskaitymo sparta	Ne mažiau kaip 300 fps
2.8.7.	Lazerio klasė	Ne mažiau kaip 2M klasė
2.9.	Programinė įranga	Galimybė prisijungti prie siūlomos įrangos ("Geomagic Control X" arba analoginės)
<b>3.</b>	<b>Kompiuteriu pagrįsta 3D įrangos valdymo sistema</b>	
3.1.	Pagal užsakymą sukurtas stalinis kompiuteris	Užtikrina visišką visos siūlomos techninės ir programinės įrangos veikimą.
3.2.	Įtraukti periferiniai įrenginiai	Ne mažiau kaip 27 colių monitorius, klaviatūra, pelė
3.3.	Įtraukta programinė įranga	"AutoCAD" ir "Inventor" (arba analogiška) programinė įranga (su 3 metų licencija)
<b>4.</b>	<b>Kita</b>	
4.1.	Gaminiai turi atitikti ES reikalavimus ir būti atitinkamai sertifikuoti. Atitikties sertifikatas turi būti pridedamas prie prekės pristatymo metu.	Privaloma
4.2.	Kiekvienam pirkimo objektui suteikiama ne trumpesnė kaip 1 metų garantija nuo pristatymo momento.	Privaloma
4.3.	Į Prekės kainą įskaityti visi mokesčiai ir visos Tiekėjo išlaidos, įskaitant įrangos transportavimą, įrangos paleidimą-derinimą ir darbuotojų bazinį apmokymą dirbti su siūloma įranga.	Privaloma



Kuriame  
Lietuvos ateitį  
2014–2020 metų  
Europos Sąjungos  
fondų investicijų  
veiksmų programa

### FORM OF OFFER / PASIŪLYMO FORMA

2023-\_\_-\_\_

*location*

Name of Provider / Tiekėjo pavadinimas	
Address of Provider – Tiekėjo adresas	
Name, Surname, Position of the person responsible for the offer / Už pasiūlymą atsakingo asmens vardas, pavardė	
Phone No. / Telefono Nr.	
E-mail No. – El. pašto adresas	

With this offer we certify, that we agree with all of the purchasing terms and conditions, established: / Šiuo pasiūlymu pažymime, kad sutinkame su visomis pirkimo sąlygomis, nustatytomis /

1) in the announcement of the purchasing, published in the EU structure funds website [www.esinvesticijos.lt](http://www.esinvesticijos.lt) / konkurso skelbime, paskelbtame [www.esinvesticijos.lt](http://www.esinvesticijos.lt)

2) terms and conditions of the purchase / konkurso sąlygos;

3) in the annexes to the purchase documents / pirkimo dokumentų prieduose.

We are offering these **goods** (including all costs specified in Clause 4.12 of the Purchase Conditions): / Mes siūlome šias Prekes (įskaitant visas Konkurso sąlygų 4.12 p. nurodytas išlaidas):

No / Eil. Nr.	Description / Prekių pavadinimas	Quantity / Kiekis	Units / Mato vnt.	Price per unit, Eur (w/o VAT) / Vieneto kaina, Eur (be PVM)	Price per unit, Eur (inc. VAT) / Vieneto kaina, Eur (su PVM)	Price, Eur (w/o VAT) / Kaina, Eur (be PVM)	Price, Eur (inc. VAT) / Kaina, Eur (su PVM)
1.	Industrial 3D printing and scanning equipment with PC based 3D equipment control system / Pramoninio 3D spausdinimo ir skenavimo įranga su kompiuterine 3D įrangos valdymo sistema:	1	pcs. / vnt.				
1.1.	Industrial 3D printing equipment	1	pcs. / vnt.				
1.2.	3D scanning equipment / 3D skenavimo įranga	1	pcs. / vnt.				
1.3	PC based 3D equipment control system / Kompiuterinė 3D įrangos valdymo sistema*	1	pcs. / vnt.				

No / Eil. Nr.	Description / Prekių pavadinimas	Quantity / Kiekis	Units / Mato vnt.	Price per unit, Eur (w/o VAT) / Vieneto kaina, Eur (be PVM)	Price per unit, Eur (inc. VAT) / Vieneto kaina, Eur (su PVM)	Price, Eur (w/o VAT) / Kaina, Eur (be PVM)	Price, Eur (inc. VAT) / Kaina, Eur (su PVM)
<b>Total price: / Iš viso (bendra pasiūlymo kaina:</b>							

\*- specified separately if is not part in the composition of 3D printing and/or 3D scanning equipment / nurodoma atskirai jei neįeina į 3D spausdinimo ir/ar 3D skanavimo įrangos sudėtį

The offered good completely fulfill the requirements from purchase documents and their features are: / Siūloma Prekė visiškai atitinka pirkimo dokumentuose nurodytus reikalavimus ir jų savybės tokios

Information is provided in Lithuanian or English / Informacija pateikiama lietuvių arba anglų kalba.

**Functional and technical indicators of a purchased equipment:**

No. – Nr.	Names (descriptions) of Good functions and / or technical requirements (indicators) (to be filled by the Buyer)	Values of Good functions and / or technical requirements (indicators) (to be filled by the Buyer)	The values of the offered Good functions and / or technical requirements (indicators) (to be filled by the Supplier)	Compliance of the offered Good with the requirements (meets / does not meet) (to be filled by the Supplier)
<b>1.</b>	<b>Large size additive manufacturing equipment</b>	<b>New 3D printer</b>		
<b>1.1.</b>	Number of equipment	1		
<b>1.2.</b>	Build envelope size	At least 50 000 cm <sup>3</sup>		
<b>1.3.</b>	Build platform size	At least 1 300 cm <sup>2</sup>		
<b>1.4.</b>	Size of the shortest side of the build platform	At least 350 mm		
<b>1.5.</b>	Allowable thickness of one layer	From 0.1 mm till 0.4 mm (or in a wider range)		
<b>1.6.</b>	Manual changing of layer's thickness	At least 3 different thicknesses must be provided		
<b>1.7.</b>	Achievable building accuracy	Allowable deviation +/- 0.150 mm		
<b>1.8.</b>	Number of simultaneously usable building materials	At least 1		
<b>1.9.</b>	Usable building materials	Must be provided minimum these materials: Acrylonitrile butadiene styrene (ABS)		

No. – Nr.	Names (descriptions) of Good functions and / or technical requirements (indicators) (to be filled by the Buyer)	Values of Good functions and / or technical requirements (indicators) (to be filled by the Buyer)	The values of the offered Good functions and / or technical requirements (indicators) (to be filled by the Supplier)	Compliance of the offered Good with the requirements (meets / does not meet) (to be filled by the Supplier)
		Polycarbonate (PC) Nylon Polyetherimide (ULTEM) Acrylonitrile styrene acrylate (ASA) ST plastic composites		
<b>1.10.</b>	Modelling of support structures	Must be provided		
<b>1.11.</b>	Support structure modelling material	Different from building material		
<b>1.12.</b>	Possibility to change cartridges during the operation of the equipment	Must be provided		
<b>1.13.</b>	System's management software	Must be included in the equipment set		
<b>1.14.</b>	Connection with the workstation	Using TCP/IP network protocol or USB cable		
<b>1.15.</b>	Workstation's operating system support	Windows 10 or newer version		
<b>1.16.</b>	Software	Provides remote monitoring and data logging of machine operation		
<b>2.</b>	<b>3D scanning and quality control equipment</b>	<b>New 3D scanner</b>		
2.1.	Type of 3D scanner	Portable coordinate measuring machine (PCMM) with laser scanner		
2.2.	Functions	Contact Measurement in accordance with ISO 10360-12 or equivalent Non-Contact Measurement in accordance with ISO 10360-8 or equivalent		
2.3.	Measurement range	At least 3 meters		
2.4.	Axis	At least 7 axis		
2.5.	Operating temp range	At least 10°C - 40°C		
2.6.	Operating humidity range	Up to 95%, non-condensing		
2.7.	Power supply	100-240VAC; 47/63Hz		
2.8.	Scanning specifications			

No. – Nr.	Names (descriptions) of Good functions and / or technical requirements (indicators) (to be filled by the Buyer)	Values of Good functions and / or technical requirements (indicators) (to be filled by the Buyer)	The values of the offered Good functions and / or technical requirements (indicators) (to be filled by the Supplier)	Compliance of the offered Good with the requirements (meets / does not meet) (to be filled by the Supplier)
2.8.1.	Accuracy	±25µm		
2.8.2.	Repeatability	At least 25µm, 2σ		
2.8.3.	Effective scan width	Near field at least 75mm Far field at least 150mm		
2.8.4.	Points per line	At least 2000 points/line		
2.8.5.	Minimum point spacing	At least 40µm		
2.8.6.	Scan rate	At least 300 fps		
2.8.7.	Laser class	At least Class 2M		
2.9.	Software	Able to connect with proposed equipment (Geomagic Control X or analogue)		
<b>3.</b>	<b>PC based 3D equipment control system</b>			
3.1.	Custom built desktop computer	Ensures full operation of all offered hardware and software		
3.2.	Included peripherals	At least 27 inch monitor, keyboard, mouse		
3.3.	Included software	AutoCAD and Inventor software or analogue (3 year licence)		
<b>4.</b>	<b>Other</b>			
4.1.	Items must be compliant with EU requirements and accordingly certified. The certificate of compliance must be attached when item is delivered.	Must be provided		
4.2.	The period of warranty for each item of the procurement is at least 1 year from the moment of delivery.	Must be provided		
4.3.	All taxes and all costs of the Supplier are included in the price of the Product, including transportation of the equipment, start-up-	Must be provided		



No. – Nr.	Names (descriptions) of Good functions and / or technical requirements (indicators) (to be filled by the Buyer)	Values of Good functions and / or technical requirements (indicators) (to be filled by the Buyer)	The values of the offered Good functions and / or technical requirements (indicators) (to be filled by the Supplier)	Compliance of the offered Good with the requirements (meets / does not meet) (to be filled by the Supplier)
	adjustment of the equipment, and basic training of employees.			

**Funkciniai ir techniniai įsigyjamos įrangos rodikliai:**

Nr.	Prekės funkcijų ir/ar techninių reikalavimų (rodiklių) pavadinimai (apibūdinimai) (pildo Pirkėjas)	Prekės funkcijų ir/ar techninių reikalavimų (rodiklių) reikšmės (pildo Pirkėjas)	Siūlomos Prekės funkcijų ir/ar techninių reikalavimų (rodiklių) reikšmės (pildo Tiekėjas)	Siūlomos Prekės atitikimas reikalavimams (atitinka/ neatitinka) (pildo Tiekėjas)
<b>1.</b>	<b>Didelio dydžio adityviosios gamybos įranga</b>	<b>Naujas 3D spausdintuvas</b>		
<b>1.1.</b>	Įrangos skaičius	1		
<b>1.2.</b>	Statinio apvalkalo dydis	Ne mažiau kaip 50 000 cm <sup>3</sup>		
<b>1.3.</b>	Statybos platformos dydis	Ne mažiau kaip 1 300 cm <sup>2</sup>		
<b>1.4.</b>	Statymo platformos trumpiausios pusės dydis	Ne mažiau kaip 350 mm		
<b>1.5.</b>	Leistinas vieno sluoksnio storis	Nuo 0,1 mm iki 0,4 mm		
<b>1.6.</b>	Sluoksnio storio keitimas rankiniu būdu	Turi būti pateikti bent 3 skirtingi storiai		
<b>1.7.</b>	Pasiekiamas pastato tikslumas	Leistinas nuokrypis +/- 0,150 mm		
<b>1.8.</b>	Vienu metu naudojamų statybinių medžiagų skaičius	1		
<b>1.9.</b>	Naudojamos statybinės medžiagos	Turi būti pateiktas minimalus šių medžiagų kiekis: Akrilonitrilo-butadieno stirenas (ABS) Polikarbonatas (PC) Nailonas Polieterimididas (ULTEM) Akrilnitrilo stireno akrilatas (ASA) ST plastikų kompozitai		
<b>1.10.</b>	Atraminų konstrukcijų modeliavimas	Turi būti pateikta		
<b>1.11.</b>	Atraminės	skiriasi nuo statybinės		

	konstrukcijos modeliavimo medžiaga	medžiagos		
1.12.	Statybinių ir laikančiųjų konstrukcijų medžiagų buvimas atskirose kasetėse	Turi būti pateikta		
1.13.	Galimybė keisti kasetes eksploatuojant įrangą	Turi būti pateikta		
1.14.	Sistemos valdymo programinė įranga	Turi būti įtrauktas į įrangos rinkinį		
1.15.	Ryšys su darbo vieta	Naudojant TCP/IP tinklo protokolą arba USB kabelį		
1.16.	Darbo vietos operacinės sistemos palaikymas	"Windows 10" arba naujesnė versija		
1.17.	Programinė įranga	Nuotolinis mašinos veikimo stebėjimas ir duomenų registravimas		
2.	<b>3D skenavimo ir kokybės kontrolės įranga</b>	<b>Naujas 3D skeneris</b>		
2.1.	3D skenerio tipas	Nešiojamoji koordinatinių matavimo mašina (PCMM) su lazeriniu skeneriu		
2.2.	Funkcijos	Kontaktinis matavimas pagal ISO 10360-12 arba lygiavertį standartą Nekontaktinis matavimas pagal ISO 10360-8 arba lygiavertį standartą		
2.3.	Matavimo diapazonas	Ne mažiau kaip 3 metrai		
2.4.	Ašis	Bent 7 ašys		
2.5.	Darbinės temperatūros diapazonas	Ne mažiau kaip 10 °C - 40 °C		
2.6.	Darbinės drėgmės diapazonas	Iki 95 %, be kondensato		
2.7.	Maitinimo šaltinis	100-240 VAC; 47/63 Hz		
2.8.	Nuskaitymo specifikacijos			
2.8.1.	Tikslumas	±25 μm		
2.8.2.	Pakartojamumas	Ne mažiau kaip 25 μm, 2σ		
2.8.3.	Efektyvus nuskaitymo plotis	Artimojo lauko atstumas ne mažesnis kaip 75 mm Tolimojo lauko atstumas ne mažesnis kaip 150 mm		
2.8.4.	Taškai vienoje eilutėje	Ne mažiau kaip 2000		

		taškų eilutėje		
2.8.5.	Mažiausias atstumas tarp taškų	Ne mažiau kaip 40 μm		
2.8.6.	Nuskaitymo sparta	Ne mažiau kaip 300 fps		
2.8.7.	Lazerio klasė	Ne mažiau kaip 2M klasė		
2.9.	Programinė įranga	Galimybė prisijungti prie siūlomos įrangos ("Geomagic Control X" arba analoginės)		
<b>3.</b>	<b>Kompiuteriu pagrįsta 3D įrangos valdymo sistema</b>			
3.1.	Pagal užsakymą sukurtas stalinis kompiuteris	Užtikrina visišką visos siūlomos techninės ir programinės įrangos veikimą.		
3.2.	Įtraukti periferiniai įrenginiai	Ne mažiau kaip 27 colių monitorius, klaviatūra, pelė		
3.3.	Įtraukta programinė įranga	"AutoCAD" ir "Inventor" (arba analogiška) programinė įranga (su 3 metų licencija)		
<b>4.</b>	<b>Kita</b>			
4.1.	Gaminiai turi atitikti ES reikalavimus ir būti atitinkamai sertifikuoti. Atitikties sertifikatas turi būti pridedamas prie prekės pristatymo metu.	Privaloma		
4.2.	Kiekvienam pirkimo objektui suteikiama ne trumpesnė kaip 1 metų garantija nuo pristatymo momento.	Privaloma		
4.3.	Į Prekės kainą įskaityti visi mokesčiai ir visos Tiekėjo išlaidos, įskaitant įrangos transportavimą, įrangos paleidimą, derinimą ir darbuotojų bazinį apmokymą dirbti su siūloma įranga.	Privaloma		

Additional documents attached to the offer: / Kartu su pasiūlymu pateikiami šie dokumentai:

No / Nr.	Name of submitted document / Pateiktų dokumentų pavadinimas	Page count / Dokumentų puslapių skaičius

The offer is valid until 2023-\_\_ - \_\_ / Pasiūlymas galioja iki 2023-\_\_ - \_\_

I, hereby, confirm, that all of the information we provided in the offer is correct and we did not hide any relevant information, which was asked from the participants. / Aš, žemiau pasirašęs (-iusi), patvirtinu, kad visa mūsų pasiūlyme pateikta informacija yra teisinga ir kad mes nenuslėpėme jokios informacijos, kurią buvo prašoma pateikti konkurso dalyviams

I confirm, that I did not participate in organising documents for this purchase and I am not related to any other company or other interested party, in this purchase. / Aš patvirtinu, kad nedalyvavau rengiant pirkimo dokumentus ir nesu susijęs su jokia kita šiame konkurse dalyvaujančia įmone ar kita suinteresuota šalimi.

I understand, that if any of the circumstances mentioned above occur, I will be removed from this purchase and my offer will be removed./ Aš suprantu, kad išaiškėjus aukščiau nurodytoms aplinkybėms būsiu pašalintas (-a) iš šio konkurso procedūros, ir mano pasiūlymas bus atmestas

---

Supplier's manager or his  
authorized person job title / Tiekėjo  
vadovo arba jo įgalioto asmens  
pareigos

---

Signature / Parašas

---

Name Surname / Vardas Pavardė

*(Jeigu pirkime dalyvauja ūkio subjektų grupė, deklaraciją pildo kiekvienas ūkio subjektas / If a group of economic operators participates in the procurement, the declaration shall be completed by each operator)*

**(Tiekėjo pavadinimas / Name of the Supplier)**

(Juridinio asmens teisinė forma, juridinio asmens kodas, pridėtinės vertės mokesčio mokėtojo kodas, jei juridinis asmuo yra pridėtinės vertės mokesčio mokėtojas, buveinė, kontaktinė informacija, / Legal form of the legal person, code of the legal person, code of the value added tax payer, if the legal person is a value added tax payer, registered office, contact information)

**KAM: UAB „AVIATIC GS“ / FOR: UAB „AVIATIC GS“**

**INDUSTRIAL 3D PRINTING AND SCANNING EQUIPMENT / PRAMONINIO 3D SPAUSDINIMO IR SKENAVIMO ĮRANGA**

**TIEKĖJO DEKLARACIJA / SUPPLIER 'S DECLARATION**

*(nurodyti datą / to indicate the date)*

1. Aš, \_\_\_\_\_ *(nurodyti Tiekėjo vadovo ar jo įgalioto asmens pareigų pavadinimą, vardą ir pavardę)* tvirtinu, kad mano atstovaujama \_\_\_\_\_ *(nurodyti Tiekėjo pavadinimą)* dalyvaujanti UAB "AVIATIC GS" atliekamame Konkurse, paskelbtame [www.esinvesticijos.lt](http://www.esinvesticijos.lt) 2023-05-18 nėra bankrutavusi, likviduojama, su kreditoriais sudariusi taikos sutarties, sustabdžiusi ar apribojusi savo veiklos / I \_\_\_\_\_ *(to indicate Supplier's manager or his authorized person job title, name and surname )* certify that \_\_\_\_\_ *(to indicate the name of the Supplier)*, I represent, participating in the Tender conducted by UAB AVIATIC GS published on [www.esinvesticijos.lt](http://www.esinvesticijos.lt) 2023-05-18, has not gone bankrupt, is being liquidated, has entered into a settlement agreement with creditors, has suspended or restricted its activities. Taip pat jai nėra iškelta restruktūrizavimo, bankroto byla, nėra vykdomas bankroto procesas ne teismo tvarka, nėra siekiama priverstinio likvidavimo procedūros ar susitarimo su kreditoriais / It is also not subject to restructuring, bankruptcy proceedings, out-of-court bankruptcy proceedings, enforcement proceedings or an agreement with creditors.
2. Man žinoma, kad, jeigu mano pateikta deklaracija yra melaginga, pateiktas pasiūlymas bus atmestas / I am aware that if the declaration I make is false, the proposal I make will be rejected.
3. Tiekėjas už deklaracijoje pateiktos informacijos teisingumą atsako įstatymų nustatyta tvarka / The supplier is responsible for the accuracy of the information provided in the declaration according to the law.

\_\_\_\_\_  
Tiekėjo vadovo arba jo įgalioto asmens  
pareigos / Supplier's manager or his  
authorized person job title

\_\_\_\_\_  
Parašas /  
Signature

\_\_\_\_\_  
Vardas Pavardė / Name Surname