**Tirgus izpēte**

**Projekts “Inovāciju granti studentiem mākslas, kultūras, ekonomikas un IT starpdisciplinārajās jomās (MaKE IT)”, projekta Nr. 1.1.1.3/21/A/003**

**Identifikācijas Nr. EKA/MaKE IT/2022-15, nosaukums ,,Tehnikas noma’’**

|  |  |
| --- | --- |
| **Iepirkuma priekšmets** | **Tehnikas noma**ERAF projektā“Inovāciju granti studentiem mākslas, kultūras, ekonomikas un IT starpdisciplinārajās jomās (MaKE IT)” ID Nr. 1.1.1.3/21/A/003 |
| **Tirgus izpētes mērķis** | Izvēlēties piegādātāju / pakalpojuma sniedzēju, kurš iznomās tehniku, lai studentu komanda ,,Healthy Algorith’’ spētu realizēt savu iecerēto ideju projektā “Inovāciju granti studentiem mākslas, kultūras, ekonomikas un IT starpdisciplinārajās jomās (MaKE IT)”. |
| **Līgumslēdzējs, juridiskā adrese** | Sabiedrība ar ierobežotu atbildību "EKONOMIKAS UN KULTŪRAS AUGSTSKOLA", nodokļu maksātāja Reģ. Nr. 40003402986, juridiskā adrese: Pērnavas iela 62, Rīga, LV-1009. |
| **Pakalpojums, tirgus izpētes rezultāts** | 1. Pretendents var nodrošināt pakalpojumu:
2. Līgums tiks slēgts ar pretendentu, kurš piedāvās zemāko cenu par pakalpojumu iepirkuma euro, bez PVN.
 |
| **Nosacījumi līguma izpildei** | 1. Pakalpojumi jānodrošina saskaņā ar tirgus izpētes ID Nr. EKA/MaKE IT/2022-15 1. pielikumu.
2. Plānotā līgumcena: 3100,00 EUR bez PVN.
3. Pretendents līgumcenā iekļauj visas izmaksas, kas tam var rasties, sniedzot pakalpojumu.
 |
| **Piedāvājuma iesniegšana** | **Piedāvājumu var iesniegt** skenētā dokumenta veidā vai dokumenta, kas parakstīts ar drošu elektronisko parakstu formātā **līdz 2022. gada 21. decembrim** pa e-pastu:  makeit@augstskola.lv **ar norādi: *“*Tirgus izpēte ID Nr. EKA/MaKE IT/2022-15”.****Piedāvājumā jāiesniedz** Pretendenta piedāvājums (2. pielikuma forma).Cenas jānorāda euro ar 2 (diviem) cipariem aiz komata. |

* + - 1. pielikums

**TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA**

Tirgus izpēte

Projekts “Inovāciju granti studentiem mākslas, kultūras, ekonomikas un IT starpdisciplinārajās jomās (MaKE IT)”, projekta Nr. 1.1.1.3/21/A/003

Identifikācijas Nr. EKA/MaKE IT/2022-15, nosaukums ,,Tehnikas noma’’

Pretendentam jānodrošina sekojošu iekārtu iznomāšana:

| **Nr. p. k.** | **Preču/pakalpojuma nosaukums** | **Tehniskie parametri** |
| --- | --- | --- |
| 1. | Datoru servera iznomāšana studentu komandas darbam un programmatūras izvietošanai | Serveris vismaz I5, RAM 32 GB, SSD 400 GB, ext. graph. adapteris, pele, klaviatūra, O/S Windows 10 programmatūra, konfigurācijas pakalpojumi, vismaz 6 darba dienas nedēļā (pirmdiena-sestdiena),10 stundas dienā 9:00 līdz 19:00 (ar reakcijas laiku ne ilgāku par 1 stundu).Konfigurējamās vienības – MySQL, Postresql, MongoDB, Docker, PHP, Python frameworks, C++ VSC.  |
| 2. | Datoru servera iznomāšana studentu komandas darbam un programmatūras izvietošanai | Serveris vismaz I5, RAM 32 GB, SSD 400 GB, ext. graph. adapteris, pele, klaviatūra, O/S Linux programmatūra, vismaz 6 darba dienas nedēļā (pirmdiena-sestdiena),10 stundas dienā 9:00 līdz 19:00 (ar reakcijas laiku ne ilgāku par 1 stundu).Konfigurējamās vienības – MySQL, Postresql, MongoDB, Docker, PHP, Python frameworks, C++ VSC. |
| 3. | Multifunkcionālas iekārtas iznomāšana  | Iekārtai jānodrošina vismaz sekojošas darbības:* Drukāšana, skenēšana, kopēšana vismaz A4 formātā.
* Krāsu skeneris, kopētājs, drukātājs maketu, atskaišu, prezentācijas materiālu u.c. apstrādei

Izdrukas izšķirtspēja: vismaz 600 x 1200 dpiSkenēšanas izšķirtspēja: vismaz 600 x 600 dpiToneri: vismaz 1000 lpp. (krāsu) |
| 4. | Monitoru iznomāšana | Ekrāna tips: LCD vai IPSIzmērs: vismaz 21”Izšķirtspēja: Full HD 1920x1080 vai augstākMalu attiecības: 16:9 vai 16:10Daudzums: 2 gab. |
| 5. | Nepārtrauktās barošanas bloka (UPS) iznomāšana, 2 gab. | Ierīces nepārtrauktas elektroenerģijas piegādes saglabāšanai elektroapgādes traucējumu un pārtraukumu gadījumos, projekta laikā nodrošinās drošu serveru darbību):* Jauda: vismaz 600 VA (450 W)
* Daudzums: 2 gab.
 |
| 6. | Projektora iznomāšana | Prezentāciju un citu materiālu demonstrēšanai sapulces laikā ar vismaz sekojošiem parametriem:* 2500 lūmeni
* 1x HDMI, 1x VGA pieslēgumi / izejas
* izšķirtspēja: SXGA vai WXGA.
 |
| 7. | Tāfeles iznomāšana | Interaktīva tāfele ar magnētisko virsmu uz statīva, piederums prezentācijām. Diagrammu, skiču zīmēšanai un algoritmu demonstrēšanai sapulces laikā ar sekojošie parametriem:* Tāfeles platums: vismaz 70x70
* Virsma: magnētiskā
* Krāsa: balts
* Augstuma regulēšanas iespēja: ir
 |
| 8. | Ekrāna iznomāšana | Ekrāns projektoram, piederums prezentācijām.* Ekrāna platums, vismaz 150 cm diagonālē
* Atstarošanas koeficients: vismaz 1
* Apskates leņķis: no 120° līdz 160°
* Krāsa: balts
* Formāts: 1:1 jeb 16:9
 |

|  |
| --- |
| **IZVIRZĪTIE KRITĒRIJI PIEDĀVĀJUMA ATLASEI** |
| **PRASĪBAS** | 1. Pretendentam pieejami tehniskie resursi pakalpojuma kvalitatīvai nodrošināšanai noteiktajā termiņā.
2. Pretendentam jānodrošina piegādātās tehnikas uzturēšanas pakalpojumi, vismaz 6 darba dienas nedēļā (pirmdiena-sestdiena),10 stundas dienā 9:00 līdz 19:00 (ar reakcijas laiku ne ilgāku par 1 stundu).
3. Pretendentam nav pasludināts maksātnespējas process, nav apturēta vai pārtraukta Pretendenta saimnieciskā darbība, nav uzsākta tiesvedība par Pretendenta bankrotu un līdz līguma paredzamajam beigu termiņam Izpildītājs netiks likvidēts, Izpildītājam nav nodokļu parādu vai tie nepārsniedz 150 EUR.
4. Pretendents var nodrošināt visus tirgus izpētē iekļautos pakalpojumus.
 |
| **PREČU/ PAKALPOJUMA NODROŠINĀŠANAS LAIKS** | Pakalpojuma jānodrošina no līguma slēgšanas brīža līdz 2023. gada 28. februārim (ieskaitot). |
| **PREČU/ PAKALPOJUMA NODROŠINĀŠANAS VIETA** | Rīga vai cita pakalpojumu nodrošinātāja izvēlēta vieta, iepriekš saskaņojot ar pakalpojuma saņēmēju. |
| **PREČU/ PAKALPOJUMA CENA** | 1. Piegādātājam jānorāda cena euro par visu piegādājamo preču apjomu, ietverot visas ar piegādi saistītās izmaksas, piedāvājuma summu bez PVN, PVN summu (ja attiecināms) un kopsummu.
2. Tirgus izpētes uzvarētājs tiks izvēlēts pēc zemākā vai ekonomiski pamatotākā piedāvājuma summas bez PVN.
 |
| **Papildus nosacījumi** | Finansējuma saņēmējs – SIA “Ekonomikas un kultūrasaugstskola” neslēgs piegādes līgumu ar tādu piegādātāju, ar kurutas atrodas interešu konfliktā MK noteikumu 12. punkta izpratnē. |

* + - 1. pielikums

**PRETENDENTA PIEDĀVĀJUMS**

**TIRGUS IZPĒTE/CENU APTAUJA**

Tirgus izpēte

Projekts “Inovāciju granti studentiem mākslas, kultūras, ekonomikas un IT starpdisciplinārajās jomās (MaKE IT)”, projekta Nr. 1.1.1.3/21/A/003

Identifikācijas Nr. EKA/MaKE IT/2022-15, nosaukums ,,Tehnikas noma’’

|  |
| --- |
| **Informācija par finansējuma saņēmēju:** |
| Nosaukums | Sabiedrība ar ierobežotu atbildību "EKONOMIKAS UN KULTŪRAS AUGSTSKOLA" |
| Vienotais reģ. Nr. | 40003402986 |
| Juridiskā adrese | Pērnavas iela 62, Rīga, LV-1009, Latvija |
| Tālrunis | +371 20009053 |
| Kontaktpersona | Baiba Berovska, e-pasts makeit@eka.edu.lv, tālr. +371 29489720 |

|  |
| --- |
| **Informācija par projektu:** |
| Projekta pilnais nosaukums: | Inovāciju granti studentiem mākslas, kultūras, ekonomikas un IT starpdisciplinārajās jomās (MakeIT) |
| Projekta numurs: | 1.1.1.3/21/A/003 |
| Projekta līdzfinansētājs: | Eiropas Reģionālās attīstības fonds (ERAF) |
| Pamatojums:  | Tirgus izpēte tiks veikta saskaņā ar 28.02.2017. Ministru kabineta noteikumiem Nr. 104 “Noteikumi par iepirkuma procedūru un tās piemērošanas kārtību pasūtītāja finansētiem projektiem” (turpmāk – MK noteikumi).Preces nepieciešamas, lai nodrošinātu studentu komandas “Healthy Algorithm” darbam nepieciešamo aparatūru. |

|  |
| --- |
| **Informācija par pretendentu:** |
| Nosaukums/ vārds, uzvārds |  |
| Kontaktpersonas vārds, uzvārds, tālr. nr. |  |
| Vienotais reģ. Nr./ personas kods |  |
| Juridiskā adrese/ deklarētā dzīves vietas adrese |  |

| **Nr. p. k.** | **Preču/pakalpojuma nosaukums** | **Tehniskie parametri** | **Pretendenta piedāvājums** (modelis, tehniskie parametri) |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | Datoru servera iznomāšana studentu komandas darbam un programmatūras izvietošanai | Serveris vismaz I5, RAM 32 GB, SSD 400 GB, ext. graph. adapteris, pele, klaviatūra, O/S Windows 10 programmatūra, konfigurācijas pakalpojumi, vismaz 6 darba dienas nedēļā (pirmdiena-sestdiena),10 stundas dienā 9:00 līdz 19:00 (ar reakcijas laiku ne ilgāku par 1 stundu).Konfigurējamās vienības – MySQL, Postresql, MongoDB, Docker, PHP, Python frameworks, C++ VSC.  |  |
| 2. | Datoru servera iznomāšana studentu komandas darbam un programmatūras izvietošanai | Serveris vismaz I5, RAM 32 GB, SSD 400 GB, ext. graph. adapteris, pele, klaviatūra, O/S Linux programmatūra, vismaz 6 darba dienas nedēļā (pirmdiena-sestdiena),10 stundas dienā 9:00 līdz 19:00 (ar reakcijas laiku ne ilgāku par 1 stundu).Konfigurējamās vienības – MySQL, Postresql, MongoDB, Docker, PHP, Python frameworks, C++ VSC. |  |
| 3. | Multifunkcionālas iekārtas iznomāšana  | Iekārtai jānodrošina vismaz sekojošas darbības:* Drukāšana, skenēšana, kopēšana vismaz A4 formātā.
* Krāsu skeneris, kopētājs, drukātājs maketu, atskaišu, prezentācijas materiālu u.c. apstrādei

Izdrukas izšķirtspēja: vismaz 600 x 1200 dpiSkenēšanas izšķirtspēja: vismaz 600 x 600 dpiToneri: vismaz 1000 lpp. (krāsu) |  |
| 4. | Monitoru iznomāšana | Ekrāna tips: LCD vai IPSIzmērs: vismaz 21”Izšķirtspēja: Full HD 1920x1080 vai augstākMalu attiecības: 16:9 vai 16:10Daudzums: 2 gab. |  |
| 5. | Nepārtrauktās barošanas bloka (UPS) iznomāšana, 2 gab. | Ierīces nepārtrauktas elektroenerģijas piegādes saglabāšanai elektroapgādes traucējumu un pārtraukumu gadījumos, projekta laikā nodrošinās drošu serveru darbību):* Jauda: vismaz 600 VA (450 W)
* Daudzums: 2 gab.
 |  |
| 6. | Projektora iznomāšana | Prezentāciju un citu materiālu demonstrēšanai sapulces laikā ar vismaz sekojošiem parametriem:* 2500 lūmeni
* 1x HDMI, 1x VGA pieslēgumi / izejas
* izšķirtspēja: SXGA vai WXGA.
 |  |
| 7. | Tāfeles iznomāšana | Interaktīva tāfele ar magnētisko virsmu uz statīva, piederums prezentācijām. Diagrammu, skiču zīmēšanai un algoritmu demonstrēšanai sapulces laikā ar sekojošie parametriem:* Tāfeles platums: vismaz 70x70
* Virsma: magnētiskā
* Krāsa: balts
* Augstuma regulēšanas iespēja: ir
 |  |
| 8. | Ekrāna iznomāšana | Ekrāns projektoram, piederums prezentācijām.* Ekrāna platums, vismaz 150 cm diagonālē
* Atstarošanas koeficients: vismaz 1
* Apskates leņķis: no 120° līdz 160°
* Krāsa: balts
* Formāts: 1:1 jeb 16:9
 |  |

**Pretendenta finanšu piedāvājums:**

| **Nr.** | **Pakalpojums** | **Apjoms** | **Mērvienība** | **Cena par vienību, EUR** | **Summa, EUR bez PVN** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Datoru servera iznomāšana studentu komandas darbam un programmatūras izvietošanai | 65 | dienas |  |  |
|  | Datoru servera iznomāšana studentu komandas darbam un programmatūras izvietošanai | 65 | dienas |  |  |
|  | Multifunkcionālas iekārtas iznomāšana  | 65 | dienas |  |  |
|  | Monitora iznomāšana | 65 | dienas |  |  |
|  | Nepārtrauktās barošanas bloka (UPS) iznomāšana, 2 gab. | 65 | dienas |  |  |
|  | Projektora iznomāšana | 65 | dienas |  |  |
|  | Tāfeles iznomāšana | 65 | dienas |  |  |
|  | Ekrāna iznomāšana | 65 | dienas |  |  |
| Kopā, EUR: |  |
| PVN, EUR: |  |
| Kopsumma, EUR: |  |

Pretendents apliecina, ka:

1. piedāvātajā līgumcenā ir iekļautas visas pakalpojumu sniegšanai nepieciešamās izmaksas;
2. Pretendentam ir pieejami pietiekami resursi, lai kvalitatīvi un noteiktajā termiņā pilnībā izpildītu paredzamo līgumu;
3. Pretendentam nav pasludināts maksātnespējas process, nav apturēta vai pārtraukta Izpildītāja saimnieciskā darbība, nav uzsākta tiesvedība par Izpildītāja bankrotu un līdz līguma izpildes paredzamajam beigu termiņam Izpildītājs netiks likvidēts, Izpildītājam nav nodokļu parādu vai tie nepārsniedz 150 EUR;
4. Pretendents var nodrošināt visus tirgus izpētē iekļautos pakalpojumus.

Paraksttiesīgā persona (vārds, uzvārds): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Datums: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /ja attiecināms/

Paraksts: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /ja attiecināms/