

**APSTIPRINĀTS**



Atklāta konkursa nolikums

“Zinātniskās iekārtas ERAF 2.1.1.3.1. apakšaktivitātes „Zinātnes infrastruktūras attīstība” projektu „Latviešu valodas, kultūrvēsturiskā mantojuma un radošo tehnoloģiju Valsts nozīmes pētniecības centra zinātnes infrastruktūras attīstība” un ,,Farmācijas un biomedicīnas Valsts nozīmes pētniecības centra zinātniskās infrastruktūras attīstība” vajadzībām”

iepirkumu komisijas

sēdē 2014.gada 3. novembra

protokols Nr. LU 2014/26\_ERAF-1

Latvijas Universitātes

atklāta konkursa

**“Zinātniskās iekārtas ERAF 2.1.1.3.1. apakšaktivitātes „Zinātnes infrastruktūras attīstība” projektu „Latviešu valodas, kultūrvēsturiskā mantojuma un radošo tehnoloģiju Valsts nozīmes pētniecības centra zinātnes infrastruktūras attīstība” un ,,Farmācijas un biomedicīnas Valsts nozīmes pētniecības centra zinātniskās infrastruktūras attīstība” vajadzībām”**

**N O L I K U M S**

LU 2014/26\_ERAF

Rīga, 2014.gads

**SATURS**

**I VISPĀRĪGĀ INFORMĀCIJA**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 3

**II PIEDĀVĀJUMA NOFORMĒŠANAS, IESNIEGŠANAS KĀRTĪBA** 4

**III INFORMĀCIJA PAR LĪGUMA PRIEKŠMETU\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**\_\_\_\_\_ 5

**IV PRETENDENTA ATLASES DOKUMENTI**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 5

**V PIEDĀVĀJUMA VĒRTĒŠANA UN PRETENDENTIEM IZVIRZĀMĀS**

**PRASĪBAS**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 5

**VI PIEDĀVĀJUMU IZSKATĪŠANAS KĀRTĪBA**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 6

**VII KOMISIJAS TIESĪBAS UN PIENĀKUMI**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 7

**VIII PRETENDENTU TIESĪBAS UN PIENĀKUMI** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 7

**IX LĪGUMA NOSACĪJUMI\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** 8

**1.pielikums (Apliecinājums)**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 9

**2.pielikums (Tehniskā specifikācija)**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 11

**3.pielikums (Finanšu piedāvājums)**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 37

**4.pielikums (Līguma projekts)** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 40

**I VISPĀRĪGĀ INFORMĀCIJA**

* 1. Iepirkuma identifikācijas numurs: **LU 2014/26\_ERAF**
  2. Pasūtītājs: Latvijas Universitāte (turpmāk - LU)
  3. Juridiskā adrese un citi rekvizīti: Raiņa bulvāris 19, Rīga, LV 1586, Latvija Reģ. Nr. 3341000218, PVN reģ. Nr. LV90000076669

1.4.Iepirkuma priekšmets: “Zinātniskās iekārtas ERAF 2.1.1.3.1. apakšaktivitātes „*Zinātnes infrastruktūras attīstība*” projektu „*Latviešu valodas, kultūrvēsturiskā mantojuma un radošo tehnoloģiju Valsts nozīmes pētniecības centra zinātnes infrastruktūras attīstība*” un ,,*Farmācijas un biomedicīnas Valsts nozīmes pētniecības centra zinātniskās infrastruktūras attīstība*” (turpmāk-Projekts/i) vajadzībām”:

1.4.1. CPV kods: [38000000-5](http://www.iub.gov.lv/iubcpv/parent/4340/clasif/main/);

1.4.2. CPV papildus kodi:**1.lote** 32000000-3; 38652120-7.

1.5. Iepirkuma priekšmets dalīts **2. lotēs,** kur iepirkuma līgumu slēdzēja puse un iekārtu gala saņēmējs ir Latvijas Universitāte:

1.5.1. **1. lote** –Humanitāro zinātņu praktisko pētījumu un prezentāciju audiovizuālās laboratorijas (konferenču zāles) aprīkojuma daļa;

1.5.2. **2. lote** – Laboratorijas dzīvnieku uzvedības reģistrēšanas iekārtas daļa;

1.6. Līguma izpildes laiks:

1.6.1. **1. lote:** 60 (sešdesmit) dienu laikā no līguma noslēgšanas brīža, bet ne vēlāk kā līdz 30.04.2015.

1.6.2. **2.** **lote:** 90 (deviņdesmit) dienu laikā no līguma noslēgšanas brīža;

1.7. Līguma izpildes vieta:

1.7.1. **1. lote -** Kalpaka bulvāris 4, Rīga;

1.7.2. **2. lote** –Kronvalda bulvāris 4, Rīga;

1.8.Iepirkums tiek līdzfinansēts:

1.8.1. **1.lote:** no ERAF 2.1.1.3.1. apakšaktivitātes „Zinātnes infrastruktūras attīstība” projekta „Latviešu valodas, kultūrvēsturiskā mantojuma un radošo tehnoloģiju valsts nozīmes pētniecības centra zinātnes infrastruktūras attīstība”, vienošanās Nr. 2011/0039/2DP/2.1.1.3.1/11/IPIA/VIAA/009, finanšu līdzekļiem;

1.8.2. **2. lote:** no ERAF 2.1.1.3.1. apakšaktivitātes „Zinātnes infrastruktūras attīstība” projekta „Farmācijas un biomedicīnas Valsts nozīmes pētniecības centra zinātniskās infrastruktūras attīstība” Nr. 2011/0045/2DP/2.1.1.3.1/11/IPIA/VIAA/001, finanšu līdzekļiem;

1.9. Kontaktpersona, kura ir pilnvarota sniegt organizatorisku informāciju par iepirkumu: Vineta Kiršteine, juriste, tālr.+371 67034358, fax. .+371 67034676, [e-pasts: vineta.kirsteine@lu.lv](mailto:e-pasts:%20vineta.kirsteine@lu.lv).

1.10. Šā iepirkuma procedūra ir atklāts konkurss (turpmāk- Konkurss), kuru reglamentē Publisko iepirkumu likums (turpmāk-PIL) un citi Latvijas Republikā (turpmāk- LR) spēkā esoši normatīvie akti.

1.11. Pretendents ir fiziska/ juridiska persona, šādu personu apvienība jebkurā to kombinācijā, kura piedāvā veikt Preces piegādi un ir iesniegusi piedāvājumu Konkursam.

**II PIEDĀVĀJUMA NOFORMĒŠANAs, IESNIEGŠANAS KĀRTĪBA**

2.1. Noformējot piedāvājumu, ievēro šajā nolikumā (turpmāk- Nolikums) ietvertās prasības un piedāvājumā ietver:

1. titullapu, kas satur Pretendenta nosaukumu, adresi, reģistrācijas vietu, reģistrācijas numuru, Konkursa nosaukumu un iepirkuma identifikācijas Nr. LU 2014/26\_ERAF;
2. piedāvājuma satura rādītāju;
3. Pretendenta apliecinājumu, kas aizpildīts pēc Nolikuma 1. pielikuma veidlapas parauga;
4. Pretendenta atlases dokumentus (skatīt IV nodaļu);

5) Tehnisko specifikāciju, kura aizpildīta pēc Nolikuma 2. pielikuma parauga;

6) Finanšu piedāvājumu ar cenas priekšlikumu, kas Pretendentam jāaizpilda, ievērojot Nolikuma 3. pielikuma veidlapas paraugu.

2.2. Piedāvājumu sastāda atbilstoši LR Valsts valodas likuma un Dokumentu juridiskā spēka likuma un Ministru kabineta 2010. gada 28. septembra noteikumu Nr.916 „Dokumentu izstrādāšanas un noformēšanas kārtība” prasībām, vienlaikus ņemot vērā PIL 33. panta septītās daļas attiecīgo regulējumu.

2.3. Pretendentam jāiesniedz 1 (viens) piedāvājuma oriģināls un 2 (divas) kopijas (ar norādēm “Oriģināls”, “Kopija”) un viena kopija elektroniski (CD, DVD datu nesējā vai zibatmiņā, MS Word, MS Excel savietojamā formātā):

2.3.1. Piedāvājumu iesniedz aizlīmētā aploksnē. Piedāvājuma dokumentiem jābūt caurauklotiem tā, lai dokumentus nebūtu iespējams atdalīt, dokumentiem jābūt sanumurētiem un jāatbilst pievienotajam satura rādītājam (uz piedāvājuma daļu oriģināliem un to kopijām norāda attiecīgi “ORIĢINĀLS” un “KOPIJA”);

2.3.2. Piedāvājumā iekļautajiem dokumentiem jābūt skaidri salasāmiem, bez labojumiem;

2.3.3. Piedāvājumu sagatavo latviešu valodā. Atsevišķi dokumenti var tikt iesniegti svešvalodā (svešvalodā iesniegtajiem dokumentiem jāpievieno Pretendenta apliecināts tulkojums latviešu valodā).

2.4. Piedāvājumu var nogādāt un iesniegt ar kurjera pastu/ personiski.

2.5. Uz aploksnes jānorāda šāda informācija:

1) Latvijas Universitātes Saimniecības pārvalde, Baznīcas iela 5, Rīga, LV 1010;

2) Atzīme:

**Atklāts konkurss**

**“Zinātniskās iekārtas ERAF 2.1.1.3.1. apakšaktivitātes „Zinātnes infrastruktūras attīstība” projektu „Latviešu valodas, kultūrvēsturiskā mantojuma un radošo tehnoloģiju Valsts nozīmes pētniecības centra zinātnes infrastruktūras attīstība” un ,,Farmācijas un biomedicīnas Valsts nozīmes pētniecības centra zinātniskās infrastruktūras attīstība” vajadzībām”**

**(iepirkuma ident. Nr. LU 2014/26\_ERAF)**;

3) Pretendenta nosaukums un adrese;

4) atzīme “Neatvērt pirms Konkursam iesniegto piedāvājumu atvēršanas”.

2.6. Piedāvājuma iesniegšanas vieta un kārtība: Piedāvājums iesniedzams LU Saimniecības pārvaldē, 201. telpā, 2.stāvā, Baznīcas ielā 5, Rīgā. Piedāvājums jāiesniedz darba dienās, no plkst. 8:30 – 12:00 un no 13:00 – 16:30, līdz 2014. gada 18. decembrim plkst.11:00. Pēc norādītā termiņa piedāvājumi netiks pieņemti.

2.7. Piedāvājumu atvēršana notiks 262. telpā, 2. stāvā, Baznīcas ielā 5, Rīgā, un sāksies 2014.gada 18. decembrī plkst.11:00.

2.8. Pretendents var iesniegt tikai vienu Konkursa piedāvājumu. Vienā piedāvājumā nedrīkst būt vairāki tehniskie vai finanšu piedāvājumu varianti. Piedāvājums iesniedzams par visu iepirkuma priekšmetu kopumā vai par atsevišķām lotēm.

**III INFORMĀCIJA PAR LĪGUMA PRIEKŠMETU**

3.1. Līguma priekšmets: “ Zinātniskās iekārtas ERAF 2.1.1.3.1. apakšaktivitātes „*Zinātnes infrastruktūras attīstība*” Projektu vajadzībām” (turpmāk-Prece). Līguma priekšmets dalīts **2. lotēs** un tās ir:

3.1.1. 1. lote –Humanitāro zinātņu praktisko pētījumu un prezentāciju audiovizuālās laboratorijas (konferenču zāles) aprīkojuma daļa;

3.1.2. 2. lote –Laboratorijas dzīvnieku uzvedības reģistrēšanas iekārtas daļa.

3.2. Paredzamā līguma izpildes termiņš: atbilstoši Nolikuma 1.6.punktam.

3.3. Paredzamā iepirkuma apjoms: Atbilstoši Nolikuma 2. pielikumam (Tehniskā specifikācija).

3.4. Precei jābūt nelietotai.

**3.5. Ja kādā no Preču aprakstiem ir minēts Preču zīmols vai specifisks preču veids, Pretendents var piedāvāt Preci, kura ir ekvivalenta Pasūtītāja norādītām tehniskās atbilstības prasībām**.

**IV PRETENDENTA ATLASES DOKUMENTI**

4.1. Pretendents piedāvājumā ietver šādus atlases dokumentus:

4.1.1. dokuments, kurš apliecina piedāvājuma parakstītāja personas likumiskās pārstāvības tiesības (oriģināls/apliecināta kopija);

4.1.2 dokumentu, kas apliecina ārvalstīs reģistrēta Pretendenta reģistrāciju komercreģistrā (vai līdzvērtīgā reģistrā ārvalstīs), ja reģistrāciju paredz attiecīgās valsts normatīvie akti. Latvijā reģistrēta Pretendenta reģistrācijas faktu pārbaudīs Pasūtītājs pats;

4.1.3. aizpildītus 1.,2.,3. pielikumus pēc Nolikuma veidlapu paraugiem.

4.2. Nolikuma 4.1. punkta prasību neievērošanas gadījumā Pretendenta piedāvājums tālāk netiks vērtēts, ja konstatētā neatbilstība ir būtiska.

**V PIEDĀVĀJUMU VĒRTĒŠANA UN PRETENDENTIEM IZVIRZĀMĀS PRASĪBAS**

5.1.Iesniegtie Pretendenta piedāvājumi tiks vērtēti pēc kritērija - **viszemākā cena**.

5.2. **Nosacījumi Pretendenta dalībai Konkursā****:**

5.2.1. Pretendents – fiziska vai juridiska persona, šādu personu apvienība jebkurā to kombinācijā, kas attiecīgi piedāvā tirgū Nolikuma prasībām atbilstošu pakalpojuma izpildi;

5.2.2. attiecībā uz Pretendentu nav iestājies neviens no Publisko iepirkumu likuma 39.1 pantā noteiktajiem izslēgšanas gadījumiem, tajā skaitā 39.1panta pirmās daļas gadījumiem saistībā ar 39.1panta otrās un ceturtās daļas gadījumiem un nav tādu apstākļu, kuri Pretendentam liegtu piedalīties iepirkuma procedūrā saskaņā ar Publisko iepirkumu likuma prasībām;

5.2.3. Nolikuma 5.2.2.punktā noteiktās prasības attiecas uz arī uz personām, uz kuru iespējām Pretendents balstās, kā arī uz personālsabiedrības biedru, ja pretendents ir personālsabiedrība, lai apliecinātu, ka tā kvalifikācija atbilst paziņojumā par līgumu un iepirkuma procedūras dokumentos noteiktajām prasībām;

5.2.4. Pretendenti tiek izslēgti no dalības iepirkuma procedūrā gadījumos, ja Pretendents neatbilst Nolikuma 5.2.2. un 5.2.3. punktā minētajām prasībām.

5.3. Pretendentam ir:

5.3.1. jānodrošina Konkursā piedāvātās cenas nemainīgums visā iepirkuma līguma izpildes gaitā. Iespējamā inflācija, tirgus apstākļu maiņa vai jebkuri citi apstākļi nevar būt par pamatu cenu paaugstināšanai, un šo procesu radītās sekas Pretendentam ir jāprognozē un jāaprēķina, sastādot finanšu piedāvājumu;

5.3.2. jābūt reģistrētam komercreģistrā (vai līdzvērtīgā reģistrā ārvalstīs) atbilstoši attiecīgās valsts normatīvo aktu prasībām.

5.4. **Piedāvājumu vērtēšana notiks šādos posmos:**

5.4.1. **piedāvājumu noformējuma pārbaude**: tiek pārbaudīta piedāvājumu noformēšanas atbilstība Nolikuma prasībām;

5.4.2. **Pretendentu atlase**: tiek noskaidrota Pretendentu kompetence un atbilstība paredzamā iepirkuma līguma izpildes prasībām pēc Pretendenta iesniegtajiem Nolikuma IV nodaļā norādītajiem dokumentiem un apliecinājumiem;

5.4.3. **tehniskā piedāvājuma atbilstības pārbaude:** Komisija pārbauda tehniskā piedāvājuma atbilstību Nolikumā izvirzītajām tehniskās atbilstības prasībām (Nolikuma 2.pielikums);

5.4.4. **finanšu piedāvājumu vērtēšana**: tiek noteikts piedāvājums ar viszemāko cenu.

**VI PIEDĀVĀJUMU IZSKATĪŠANAS KĀRTĪBA**

6.1. Konkursa piedāvājumu izvērtēšanu un izvēlēto Pretendentu nosaka ar 2006. gada 22. jūnija rektora rīkojumu Nr.1/162 ar grozījumiem (Nr. 1/178), kas veikti līdz 22.07.2014. , izveidota iepirkuma komisija (turpmāk- Komisija).

6.2. Komisijas sanāksmes un sēdes vada Komisijas priekšsēdētājs.

6.3. Piedāvājuma atvēršanas sanāksmē Komisijas priekšsēdētājs nolasa Pretendentu sarakstu.

6.4. Pēc katra piedāvājuma atvēršanas Komisijas priekšsēdētājs nosauc Pretendentu, piedāvājuma iesniegšanas datumu, laiku un piedāvāto cenu. Visi klātesošie Komisijas locekļi parakstās uz Finanšu piedāvājuma.

6.5. Piedāvājumu atvēršanas norisi Komisija protokolē.

6.6. Kad visi piedāvājumi atvērti un veiktas augstāk minētās darbības, atvēršanas sanāksmi slēdz.

6.7. Piedāvājuma noformējuma pārbaudi, Pretendentu atlasi, piedāvājumu atbilstības pārbaudi un piedāvājumu vērtēšanu Komisija veic slēgtā sēdē.

6.8. Piedāvājumu noformējuma pārbaudes laikā Komisija izvērtē, vai piedāvājums iesniegts un noformēts atbilstoši Nolikumā norādītajām prasībām.

6.9. Pretendentu atlases laikā Komisija noskaidro Pretendentu kompetenci un atbilstību paredzamā iepirkuma līguma izpildes prasībām pēc iesniegtajiem Pretendentu atlases dokumentiem, pārbaudot Pretendenta atbilstību katrai Nolikumā izvirzītajai prasībai.

6.10. Komisija atlasa un vērtē tos Pretendentu piedāvājumus, kuri atbilst visām Nolikumā noteiktajām prasībām. Ja Pretendents neatbilst kādai no Nolikumā izvirzītajām prasībām, Komisija Pretendentu izslēdz no turpmākās dalības Konkursā, ja konstatētā neatbilstība ir būtiska.

6.11. Pēc Pretendentu atlases Komisija veic piedāvājumu tehniskās atbilstības pārbaudi tiem Pretendentiem, kuri izturējuši Pretendentu atlasi, un izvērtē piedāvājumu atbilstību Nolikumā norādīto Tehnisko specifikāciju prasībām.

6.12. Ja Pretendenta piedāvājums neatbilst Nolikumā norādītajām tehniskās atbilstības prasībām, Komisija turpmāk šo piedāvājumu neizskata.

6.13. Pēc Pretendentu tehniskā piedāvājuma vērtēšanas Komisija veic Finanšu piedāvājuma vērtējumu un veic piedāvājuma noteikšanu atbilstoši vērtējuma kritērijam –viszemākā cena.

6.14. Lēmumu slēgt iepirkuma līgumu (turpmāk-Līgums)/ izbeigt/pārtraukt iepirkuma procedūru, neizvēloties nevienu piedāvājumu, Komisija pieņem ar balsu vairākumu, ja sēdē piedalās vismaz divas trešdaļas no Komisijas locekļiem.

**VII KOMISIJAS TIESĪBAS UN PIENĀKUMI**

7.1. Komisijai ir tiesības atteikties tālāk vērtēt jebkuru no piedāvājumiem, ja tiek konstatēts, ka tas neatbilst kādai no Nolikumā vai LR normatīvajos aktos noteiktajām prasībām/ satur nepatiesu informāciju.

7.2. Ja Komisijai rodas šaubas par iesniegtā dokumenta kopijas autentiskumu ar oriģinālu, tā var pieprasīt Pretendentam iesniegt dokumenta oriģinālu vai apliecinātu dokumenta kopiju.

7.3. Komisijai ir tiesības pieaicināt tās darbā speciālistus vai ekspertus ar padomdevēja tiesībām. Eksperts dod rakstisku vērtējumu. Vērtējumu pievieno Komisijas sēdes protokolam. Eksperta vērtējums nav saistošs Komisijai.

7.4. Komisija var izdarīt izmaiņas Nolikumā atbilstoši PIL tiesiskam regulējumam/ pagarināt piedāvājuma iesniegšanas termiņu. Šī informācija jādara zināma visiem Pretendentiem.

7.5. Ja Pretendenta iesniegtajos dokumentos ietvertā informācija ir nepietiekoša, Komisijai ir tiesības pieprasīt papildus informāciju, nosakot papildus iesniedzamās informācijas iesniegšanas termiņu un vietu.

7.6. Ja Pretendents neiesniedz Komisijas pieprasītās ziņas vai paskaidrojumus, Komisija piedāvājumu vērtē pēc tiem dokumentiem, kas iekļauti piedāvājumā.

7.7. Latvijā reģistrēta Pretendenta atbilstību Nolikuma 4.1.2. prasībām, Pasūtītājs pārbaudīs pats, informāciju iegūstot no LR Uzņēmumu Reģistra mājas lapas [www.ur.gov.lv](http://www.ur.gov.lv) / Lursoft datu bāzes.

7.8. Komisija patur sev tiesības atteikties no visiem piedāvājumiem.

7.9. Komisijai, izmantojot priekšlikumu vērtēšanas kritērijus, kas norādīti V nodaļā, ir tiesības pieņemt vienu no šādiem lēmumiem:

7.9.1. par Līguma slēgšanu;

7.9.2. izbeigt/pārtraukt Konkursu, neizvēloties nevienu piedāvājumu;

7.9.3. par jaunas iepirkumu procedūras organizēšanu.

7.10. Komisija par savu lēmumu paziņo rakstiski visiem Pretendentiem.

**VIII PRETENDENTU TIESĪBAS UN PIENĀKUMI**

8.1. Piedalīšanās Konkursā ir Pretendenta brīva griba.

8.2. Pretendents Konkursā var iesniegt tikai vienu piedāvājumu.

8.3. Iesniedzot savu piedāvājumu dalībai Konkursā, Pretendentam visā pilnībā ir jāpieņem un ir jābūt gatavam pildīt Nolikuma un normatīvo aktu prasības par publisko iepirkumu.

8.4. Pretendentam ir tiesības pārsūdzēt Komisijas pieņemto lēmumu PIL noteiktajā kārtībā.

8.5. Pretendents var mainīt vai atsaukt piedāvājumu pēc tā iesniegšanas ar nosacījumu, ja Pretendents iesniedz Komisijai rakstisku paziņojumu par izmaiņām (vai atsaukšanu) līdz piedāvājumu iesniegšanas termiņa beigām.

8.6. Pēc piedāvājuma iesniegšanas termiņa beigām piedāvājumu nevar grozīt vai papildināt.

8.7. Pretendentam ir tiesības piedalīties Piedāvājumu atvēršanas sanāksmē.

8.8. Ārvalstīs reģistrētam Pretendentam, kuram būtu piešķiramas līguma slēgšanas tiesības, ir pienākums desmit darba dienu laikā pēc dienas, kad izsniegta/nosūtīta informācija, iesniegt Pasūtītājam attiecīgās ārvalsts kompetentās institūcijas izdotu izziņu (oriģināls/apliecināta kopija), kas izdota ne agrāk kā vienu mēnesi pirms iesniegšanas dienas un, kas apliecina, ka attiecībā uz Pretendentu nav iestājies neviens no PIL 39.1 pantā noteiktajiem izslēgšanas gadījumiem, tajā skaitā 39.1panta pirmās daļas gadījumiem saistībā ar 39.1panta otrās un ceturtās daļas gadījumiem un nav tādu apstākļu, kuri Pretendentam liegtu piedalīties iepirkuma procedūrā saskaņā PIL prasībām, ja Pasūtītājs pats publiskās datu bāzēs nevar iegūt minēto informāciju.

**IX LĪGUMA NOSACĪJUMI**

9.1. Līguma slēgšanas mērķis ir noteikt visas tiesiskās, mantiskās, finansiālās un citas attiecības, kādas var rasties, veicot iepirkumu Pasūtītāja vajadzībām.

9.2. Līgums paredz Pretendenta tiesības saņemt avansa maksājumu 20 % apmērā no attiecīgās kopējās Līguma summas.

9.3. Pasūtītājs Līgumu slēdz saskaņā ar Pretendenta piedāvājumu, kas izriet no Nolikumā izvirzītajām prasībām.

9.4. Līgumu sagatavo Pasūtītājs atbilstoši valsts Valodas likuma prasībām. Ja Līgums ar ārvalstu piegādātāju tiek noslēgts kā divvalodīgs, teksta tulkojuma šaubu gadījumā par prioritāru ir uzskatāms teksts latviešu valodā.

9.5. Līguma projekts ietverts Nolikuma 4.pielikumā.

***AIZPILDA PRETENDENTS***

1.pielikums

Apliecinājums

LU atklātā konkursa

“ Zinātniskās iekārtas ERAF 2.1.1.3.1. apakšaktivitātes „*Zinātnes infrastruktūras attīstība*” projektu „*Latviešu valodas, kultūrvēsturiskā mantojuma un radošo tehnoloģiju Valsts nozīmes pētniecības centra zinātnes infrastruktūras attīstība*” un ,,*Farmācijas un biomedicīnas Valsts nozīmes pētniecības centra zinātniskās infrastruktūras attīstība” vajadzībām*” (LU 2014/26\_ERAF) nolikumam

Pretendenta nosaukums: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Reģ. Nr.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ PVN maksātāja Nr.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Juridiskā adrese \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Faktiskās atrašanās vietas adrese \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Tālruņa, faksa numuri, e pasta adrese \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

***Apliecinājums***

Ar šo apliecinām, ka:

1. attiecībā uz mums nav iestājies neviens no Publisko iepirkumu likuma 39.1 pantā noteiktajiem izslēgšanas gadījumiem, tajā skaitā 39.1panta pirmās daļas gadījumiem saistībā ar 39.1panta otrās un ceturtās daļas gadījumiem un nav tādu apstākļu, kuri Pretendentam liegtu piedalīties iepirkuma procedūrā saskaņā ar Publisko iepirkumu likuma prasībām;
2. vēlamies piedalīties atklātā konkursā *“Zinātniskās iekārtas ERAF 2.1.1.3.1. apakšaktivitātes „Zinātnes infrastruktūras attīstība” projektu „Latviešu valodas, kultūrvēsturiskā mantojuma un radošo tehnoloģiju Valsts nozīmes pētniecības centra zinātnes infrastruktūras attīstība” un*,, *Farmācijas un biomedicīnas Valsts nozīmes pētniecības centra zinātniskās infrastruktūras attīstība” vajadzībām”*;
3. esam gatavi pildīt iepirkumu saskaņā ar Nolikumu un spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem par publisko iepirkumu un Nolikumā izvirzītajām prasībām;
4. mums nav iebildumu attiecībā uz atklātā konkursa *“Zinātniskās iekārtas ERAF 2.1.1.3.1. apakšaktivitātes „Zinātnes infrastruktūras attīstība” projektu „Latviešu valodas, kultūrvēsturiskā mantojuma un radošo tehnoloģiju Valsts nozīmes pētniecības centra zinātnes infrastruktūras attīstība” un ,,Farmācijas un biomedicīnas Valsts nozīmes pētniecības centra zinātniskās infrastruktūras attīstība” vajadzībām”* Nolikumu un pilnībā atbilstam visām Nolikumā ietvertajām prasībām;
5. garantējam savā piedāvājumā ietverto ziņu un piedāvāto saistību precīzu izpildīšanu Līguma slēgšanas gadījumā.

Amatpersona (pretendenta pilnvarotā persona):

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

*/vārds, uzvārds/ /amats/ /paraksts/*

*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2014.gada \_\_\_.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

*/sastādīšanas vieta/ /datums/*

***AIZPILDA PRETENDENTS***

*Aizpildīt ar drukātiem burtiem*

**2.pielikums**

**Tehniskā specifikācija**

LU atklātā konkursa

“Zinātniskās iekārtas ERAF 2.1.1.3.1. apakšaktivitātes „*Zinātnes infrastruktūras attīstība*” projektu „*Latviešu valodas, kultūrvēsturiskā mantojuma un radošo tehnoloģiju Valsts nozīmes pētniecības centra zinātnes infrastruktūras attīstība*” un ,,*Farmācijas un biomedicīnas Valsts nozīmes pētniecības centra zinātniskās infrastruktūras attīstība”,* vajadzībām” (LU 2014/26\_ERAF) nolikumam

**Tehniskā specifikācija**

**1.lote:Humanitāro zinātņu praktisko pētījumu un prezentāciju audiovizuālās laboratorijas (konferenču zāles) aprīkojuma daļa**

***Iepirkuma mērķis***: aprīkot Humanitāro zinātņu praktisko pētījumu un prezentāciju audiovizuālo laboratoriju (konferenču zāli) ar modernu aprīkojumu, kas sastāv no projektora ar ekrānu, zāles apskaņošanas tehnikas, konferenču dalībnieku un prezidija audio aprīkojuma, sinhronās tulkošanas kabīnes kā arī interaktīvās tāfeles ar piederumiem.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nr**. | **Prece** | **Pasūtītāja prasības\*** | **Pretendenta tehniskais piedāvājums\*\* (**aizpilda pretendents**)** |
| 1. | **Bezvadu priekšsēdētāja/ delegātu pultis** |  |  |
| 1.1. | **Bezvadu delegātu pults**(7 gabali) | * iebūvēts skaļrunis * iebūvēts mikrofonu savienotājs * OLED (vai ekvivalents) informācijas displejs * kanālu selektors * audio kvalitāte- 16 bit digital vai labāka * austiņu slodzes pretestība - > 32 ohm < 1k ohm * izejas jauda - 16.5 mW / 32 ohm * barošana- akumulators * izmēri- 230, 130, 60±2 mm (katrai dimensijai) * svars - 465 g vai mazāk * savienojumi: divi 3.5 mm jack spraudņi paredzēti austiņu pieslēgšanai; akumulatora savienojums * skrūvējama slēdzama ligzda, paredzēta mikrofonam   Pretendents nodrošina aprīkojuma uzstādīšanu un testēšanu | **Modelis\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Ražotājs\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| 1.2. | **Bezvadu priekšsēdētāja pults**(1 gabals) | * iebūvēts skaļrunis * iebūvēts mikrofonu savienotājs * jābūt prioritātes, nākamais rindā * kanālu selektoru ar OLED (vai ekvivalents) displejs * iepriekšējā un nākamā runātāja poga * sistēmas skaļuma regulēšanas poga * audio kvalitāte- 16 bit digital vai labāks * austiņu slodzes pretestība - > 32 ohm < 1k ohm vai labāks * izejas jauda - 16.5 mW / 32 ohm * barošana- akumulators * izmēri – 230(p), 130(a), 60(d)±2 mm (katrai dimensijai) * svars - 465 g vai mazāk * savienojumi: divi 3.5 mm jack spraudņi, kas paredzēti austiņu pieslēgšanai; akumulatora savienojums * skrūvējama, slēdzama ligzda paredzēta mikrofonam.   Pretendents nodrošina aprīkojuma uzstādīšanu un testēšanu. | **Modelis\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Ražotājs\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| 1.3. | **Mikrofons**(8 gabali) | * garums - 38 cm ±1cm * mikrofonatips – zoskakla, noņemams * skrūvējams, slēdzams konektors * ar ļoti zemu jutību pret iejaukšanos no mobilajiem telefoniem (GSM) * mikrofona veids –Cardioid * frekvenču raksturlīkne-50Hz līdz 20kHz * jutība- (1kHz) vai labāka, (brīvā laukā, bez slodzes)- 8 mV/Pa ± 2,5 dB vai labāka * nominālā pretestība - 1kΩ * Min. pārtraukšanas pretestība-5kΩ * Max. SPL (1kHz) 133 dB * svars 68g ±2g   Pretendents nodrošina aprīkojuma uzstādīšanu un testēšanu. | **Modelis\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Ražotājs\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| 1.4. | **Akumulatoru komplekts bezvadu iekārtām** (8 gabali) | * augstas kapacitātes litija jonu akumulators. * pilnīga uzlāde tukšam akumulatoram ilgst apmēram 4 h, un garantē autonomiju vismaz 20 stundas tipiskai izmantošanai. * Funkcijas (indikatori): baterijas statuss LED (vai ekvivalents); strāvas adapteris pieslēgts LED (vai ekvivalents); uzlāde LED (vai ekvivalents); LED(vai ekvivalents) josla kapacitātes un statusa indikācijai   Pretendents nodrošina aprīkojuma uzstādīšanu un testēšanu. | **Modelis\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Ražotājs\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| 1.5. | **Bezvadu konferences piekļuves punkts** (1 gabals) | * analogā ieeja/izeja * iebūvēts tīmekļa serveris * enerģijas patēriņš - 6 W * izmēri (bez antenām)- 260(p) x 230(a) x 38(d)±2 mm (katrai dimensijai) * svars –ne vairāk kā 1230 g * savienojumi: strāvas konektors; RJ45 LAN connection; RJ45 ieeja no centrālās kontroles iekārtas; RJ45 izeja uz nākamo piekļuves punktu; 6.3 mm jack balansēta analogā ieeja; 6.3 mm jack balansēta analogā izeja; divas pārslodzes darbības LED; 3 R-SMA antenas konektori   Pretendents nodrošina aprīkojuma uzstādīšanu un testēšanu. | **Modelis\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Ražotājs\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| 1.6. | **Transportēšanas koferis** (1 gabals) | * paredzēts bezvadu delegātu vienībām, akumulatoriem, mikrofoniem, uzlādes paliktņiem un bezvadu konference piekļuves punktam * triecienus absorbējoša mīkstā iekšējā apdare * rokturis vertikālai transportēšanai * 2 rokturi horizontālai transportēšanai * ratiņi ar augstas kvalitātes ritentiņiem | **Modelis\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Ražotājs\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| 1.7. | **Uzlādes paliktnis 6 akumulatoriem**(2 gabali) | * montējams 19" statnē vai uz galda * cilpveida- tiešs elektrotīkla savienotājs (Loop-through mains connector) * 6 sloti katram akumulatoram | **Modelis\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Ražotājs\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| 1.8. | **Digitālā centrālā pults** (1 gabals) | * mutiskais tulkojums 4 valodās * balsošana * iekšējās strāvas padeve 120 vienībām * aizmugurē On/Off slēdzis * grafiskais displejs: 122x32 punkti vai labāks * Audio Ieeja:Aux IN 1,2- XLR-3F, transformatora balansēta, Ieejas sprieguma diapazons- max +3 dBu, Ieejas pretestība- > 6 k Ω at 1 kHz, Frekvences reakcija- 100-14000 Hz * Audio Izeja:Aux OUT1- XLR-3M, transformatora balansēta, Izejas līmenis- max. +8 dBu, Izejas pretestība- ≤ 200 Ω, Signāla līdz trokšņa attiecība- 78 dBA, Frekvences reakcija- 100-14000 Hz, THD+N- ≤ 0.05 % (1.5 dBu) * Aux OUT 2-6- 15-pole sub-D, nebalansētaOutIzejas līmenis- max. +0 dBu, Izejas pretestība- < 100 Ω at 1 kHz, signāla līdz trokšņa attiecība- max. 83 dBA, Frekvences reakcija- 100-14000 Hz, THD+N- ≤ 0.5 % (1.5 dBu) * austiņas:Izejas jauda- max. 90 mW at 32 Ω, Signāla līdz trokšņa attiecība - 75 dBA, Frekvences reakcija- 100-14000 Hz, THD+N- ≤ 0.2 % (0 dBu) * barošana:Mains Voltage- 110-230V AC 50-60 Hz, Strāvas patēriņš- max. 3.5 A (230VAC), max. 7 A (115VAC) * drošinātājs- 3.15 A (230VAC); 7A (115VAC) * izejas spriegums - 48V (Port 1-6) * darba temperatūra- +5 ... +50 °C * ventilatora troksnis- 48 dBA SPL (1m) * izmēri (mm)- 483 (19”), 132 (3U), 213 (d) * svars - ne vairāk kā 6,2 kg * RoHS direktīvai atbilstošas * savienojumi:6 RJ45 kontaktligzdas 6 filiālēm līdz 20 vienībām; 2 trīs-pin XLR F konektori priekš analogām ieejām; 1 trīs-pin XLR M konektors priekš analogās izejas, transformatora balansēta; 1 Dsub 15-pin, piedāvā 6 nebalansētas analogās izejas (programmējamas); viena 3.5mm jack paredzēta austiņām (priekšējā panelī); 3 serial porti RS-232 pēc izvēles datora, mediju un kameras vadībai   Pretendents nodrošina aprīkojuma uzstādīšanu un testēšanu. | **Modelis\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Ražotājs\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| 1.9. | **Analogo izeju iekārta** (1 gabals) | * izvada pamata valodas kanālu, un līdz pat 8 interpretācijas kanāliem. * standarti- IEC 268, IEC914, ISO4043 * barošana- 48 VDC, * frekvences reakcija- 100-14000 Hz * izejas līmenis (XLR) Max 8 dBu, balanced * izejas līmenis (RCA) Max 8 dBu, unbalanced * izejas pretestība- ≤ 80 Ω * signāla līdz trokšņa attiecība- 86 dBA vai labāks * svars - ne vairāk kā 3,3 kg * darba temp. +5 ... +50 °C * korpuss 19 "statnē montējams * savienojumi:vismaz deviņi 3 pin XLR M konektori (balansēti, X former coupled); vismaz divi RCA phono konektori pamata valodas izejām; vismaz astoņi RCA phono konektori tulkoto valodu izejām; vismaz viens 4 pin Phoenix konektors tālvadības pultij; 2 RJ 45 konektori   Pretendents nodrošina aprīkojuma uzstādīšanu un testēšanu. | **Modelis\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Ražotājs\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| 2. | **IR (Infrasarkano staru) delegātu iekārtas** |  |  |
| 2.1. | **8 kanālu digitālais infrasarkanais raidītājs** (1 gabals) | * On/Off slēdzis * konfigurējams ar LCD displeju * valodas nosaukuma piešķiršana katram audio kanālam * regulējams ieejas jutīgums * avārijas signāla saskarne * mūzikas režīms * iebūvēts emitētājs audio monitoringam Standarti- IEC61603-7 un IEC60914 * austiņu slodzes pretestība- > 32 ohm < 2k ohm * HF ieeja- nominal1 V pp   + minimum 10 mVpp, 50 Ohm * HF izeja- 1Vpp, 6V DC, 50 Ohm * Asmetriskas ieejas- -6 līdz +6 dBV nominal * Simetriskas ieejas- +6 līdz +18 dBV nominal * strāvas padeves spriegums- 110-230V AC 50-60 Hz * strāvas patēriņš- 55 W (nominal) vai mazāks; 29 W vai mazāk gaidīšanas režīmā * izmēri (mm)- 430(p), 99(a), 325 (d) ±2 mm (katrai dimensijai) * svars (g)- 7510 vai mazāk   Pretendents nodrošina aprīkojuma uzstādīšanu un testēšanu. | **Modelis\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Ražotājs\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| 2.2. | **Digitālais infrasarkanais radiators**(1gabals) | * jauda –25W * standarti- IEC61603-7 un IEC60914 * HF ieeja- nominal 1Vpp   + minimum 10 mVpp, 50 Ohm * HF izeja- 1Vpp, 6V DC, 50 Ohm * strāvas padeves spriegums- 110-230V AC 50-60 Hz * strāvas patēriņš- nominal 75 W vai mazāk; gaidīšanas režīmā 8 W vai mazāk * izmēri (mm)- 450(p), 245(a), 145 (d) ) ±2 mm (katrai dimensijai) * svars (g)- ne vairāk kā 5010   Pretendents nodrošina aprīkojuma uzstādīšanu un testēšanu. | **Modelis\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Ražotājs\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| 2.3. | **8 kanālu digitālais infrasarkano staru uztvērējs** (60 gabali) | * standarti- IEC61603-7 un IEC60914 * austiņu slodzes pretestība - > 32 ohm < 2k ohm * austiņu izejas līmenis pie 2.4V- 450 mVrms / 32 ohm * IR izstarojuma līmenis- 4 mW/m² katram pārvadātājam * jutīguma leņķis- vismaz 270° * Max. Signāla līdz trokšņa attiecība- > 80 dB * barošana- Ni-MH Batterija vai 2 x AA sārmu baterijas * strāvas patēriņš- 35 mA nominal < 3 mA gaidīšanas režīmā * izmēri (mm)- 46(p), 155(a), 24(d) * svars bez baterijas (g)- ne vairāk kā 80 * svars ar bateriju ne vairāk kā 135g   Pretendents nodrošina aprīkojuma uzstādīšanu un testēšanu. | **Modelis\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Ražotājs\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| 2.4. | **Uzlādējamas NiMH baterijas** (60 gabali) | * Ni-MH baterijas uztvērējiem. * akumulators aprīkots ar temperatūras sensoru, lai novērstu pārkaršanu uzlādes procesā. * pilnībā uzlādēta akumulatora darbības laiks aptuveni 52h. * izejas spriegums (V)- 2.4 * kapacitāte- 1600 mAh * izmēri (mm)- 49(p), 29(a), 14,5 (d) * svars - ne vairāk kā 55 g | **Modelis\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Ražotājs\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| 2.5. | **Uzlādes koferis infrasarkano staru uztvērējiem** (1 gabals) | * jāvar uzlādēt līdz 60 infrasarkano staru uztvērējiem vienlaicīgi. * tukša akumulatora uzlādes laiks- 2h. * strāvas padeves spriegums- 110-240V AC 50-60 Hz * strāvas patēriņš- 125 W vai mazāks * izmēri (mm)- 610(p), 405(a), 260 (d) * svars bez uztvērējiem- ne vairāk kā 14.5 kg * krāsa- melna vai saskaņot ar pasūtītāju | **Modelis\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Ražotājs\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| 2.6. | **Delegātu austiņas** (60 gabali) | * dinamiskas * vismaz 1.5 m savienojuma kabelis ar 3.5 mm mono jack konektoru. * frekvences reakcija- 20 Hz – 20 kHz * pretestība- 150 Ohm * jutība- 105 dB/mW (+ 3 dB at 1 kHz) * nomināla ieeja- 40 mW * slodzes kategorija- 100 mW vai labāka * THD- mazāks par 0.3 % (200 Hz – 2 kHz) * kontakta spiediens – mazāks par 2.5 N * svars ne vairāk kā 85 g | **Modelis\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Ražotājs\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| 3. | **Digitālā tulka pults**(3 gabali) | * iebūvēts skaļrunis * fiksēts zoskakla mikrofons ar gaismas gredzenu * 3 releju-iepriekšiestatītas pogas lai atlasītu ienākošās valodas. * Izejošā kanāla A un izejošā kanāla B izvēles taustiņi ar sarkanu LED (vai ekvivalents) indikatoru. * tulks var ieprogrammēt izejošo B kanālu individuāli. * Grafisks 122 x 32 punktu LCD (vai ekvivalents) ar fona apgaismojumu lai norādītu:   + ienākošās valodas   + interpretācijas (tulkojuma) kvalitāti   + izejošos kanālus   + skaļruņu statusu   + iestatīšanas režīmu * sarkana mikrofona On/Off poga, ar sarkanu gaismas diodi * skaņas izslēgšanas poga * ziņu poga ar LED (vai ekvivalents) indikatoru   Pretendents nodrošina aprīkojuma uzstādīšanu un testēšanu. | **Modelis\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Ražotājs\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| 4. | **Astoņu kanālu audio ierakstītājs ar automātisko konferenču marķiera izvietojumu** (1 gabals) | * PC balstīta ierakstīšanas programmatūra * ieraksta ne mazāk kā līdz 8 kanāliem analogo audio vienlaicīgi * manuāla un automātiska marķiera ievietošana * balss aktivizācija * marķiera laika skala * WAV vai MP3 failu formāti * Audio interfeiss nav iekļauts   Pretendents nodrošina aprīkojuma uzstādīšanu un testēšanu. | **Modelis\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Ražotājs\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| 5. | **Cardioid dinamisks mikrofons** (3 gabali) | * jutība vismaz 0.2mV/uBa * joslas platums ir vismaz 40hz-17khz   Pretendents nodrošina aprīkojuma uzstādīšanu un testēšanu. | **Modelis\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Ražotājs\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| 6. | **Bezvadu mikrofona sistēma ar piespraužamo  mikrofonu** (3 gabali) | sistēmai jāsatur vismaz šādas komponentes:   * uztvērējs; pārnēsājams raidītājs; piespraužams mikrofons; izejas kabelis; XLR kabelis; kameras adapteris; 4 x AA baterijas * frekvenču diapazons 80-18000 Hz vai labāks * savienojums – HDX * audio-XLR savienotājs - 3,5 mm jack * radio – 12 * mikrofons- skaņas spiediena līmenis - 130 dB maks. * THD, kopējie harmoniskie kropļojumi <0,9% * AF jutība - 20 mV/Pa * signāla/trokšņu attiecība  > 110 dB(A) * RF izejas jauda - 30 mW * pārraides/uztveršanas frekvences – 1680 * pārslēgšanās joslu platums - 42 MHz * pīķa novirze  ± 48 kHz * darbības laiks vismaz 8 h * ieejas sprieguma diapazons -1,8 V; 3,0 V izslēgtam; * audio izejas līmenis - balansēts: +10 dBu max   Pretendents nodrošina aprīkojuma uzstādīšanu un testēšanu. | **Modelis\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Ražotājs\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| 7. | **Griestos ievietojami skaļruņi** (8 gabali) | * frekvenču diapazons (-6 dB) - 72 Hz - 20 kHz * lietojamo frekvenču diapazons (-10 dB) - 60 Hz - 20 kHz * aprēķinātā augstākā izeja - 110 dB SPL * aprēķinātā nepārtrauktā izeja - 104 dB SPL * nomināla pretestība - 8 omi, pārslēdzams * nepārtrauktā jaudas apstrāde - 40 W (100 stundas) * ieteicamā pastiprinātāja jauda (skaļruņa "program" jauda - 80 W * jutīgums - 88 dB, 2.83 V, 1 m, free space (4 pi) * zemas frekvences konusa materiāls un izmērs - ūdens izturīgs, polipropolēns ( vai ekvivalents); 4“ (collas) * augstas frekvences kupola materiāls un izmērs – titāns (vai ekvivalents); 0,75“ (collas)   Pretendents nodrošina aprīkojuma uzstādīšanu un testēšanu. | **Modelis\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Ražotājs\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| 8. | **Skaņas pastiprinātājs** (1 gabals) | * jaudas parametri: 70V 20 Hz-20 kHz 0.05% THD – 200W; 70V 1 kHz 0.05% THD – 220 W; 70V 1 kHz 1% THD – 300W; 140V 20 Hz-20 kHz 0.1% THD – 400W; 140V 1 kHz 0.05% THD – 440W;140V 1 kHz 1% THD – 600W * traucējumi (distortion): 20 Hz-20 kHz: 10 dB - mazāk par 0.01% THD; 1.0 kHz un zemāk - Mazāk par 0.01% THD * ievades pretestība - 6k omi nebalansēti, 12k omi balansēti * amortizācijas faktors - vairāk nekā 500 (1 kHz un zemāk) * dzesēšana - ventilators ar regulējamu ātrumu, plūsma no aizmugures uz priekšpusi caur dzesētāja tuneli * slodzes aizsardzība - On/off,klusums, DC(līdzstrāvas)-barošanas bloka aizsardzība * savienojumi, katram kanālam –pievade (input): 3 pozīciju Eiro tipa (Euro style) noņemams barjeras bloks, kanāli 1,2,3 & 4; datu ieeja: HD-15 savienotājs, Ch 1+2, Ch 3+4; Izeja: Sešu pozīciju ar monitoru savienojumiem Ch 1+2, Ch 3+4 * izmēri: ne vairāk kā 49 x 9 x 36 cm * pašmasas svars: ne vairāk kā 9,6 kg * jaudas prasības - 100, 120, 230 V(maiņstrāvai), 50-60 Hz * indikatori: paralēlai ieejai - sarkans LED (vai ekvivalents); tilta slēgumam (bridged) - dzeltens LED (vai ekvivalents); ieslēgts - zaļš LED (vai ekvivalents)   Pretendents nodrošina aprīkojuma uzstādīšanu un testēšanu. | **Modelis\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Ražotājs\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| 9. | **Aktīvais skaļrunis** (2 gabali) | * 2- virzienu aktīvais skaļrunis, paredzēts RACK 2 x 6,5" * dB Bass + Tweeter, 130 W / Music, 65 W / RMS, * SPL max 110 dB, * 85 - 19.000 Hz * izmēri- 210 x 350 x 270 mm * svars- ne vairāk kā 5,6 kg   Pretendents nodrošina aprīkojuma uzstādīšanu un testēšanu. | **Modelis\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Ražotājs\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| 10. | **Audio mikseris** (1 gabals) | * analogs 12 kanālu Audio mikseris * 12+2 kanālu kadru izmēri * iebūvēts 24 bit Lexicon digitālais efektu procesors   + 32 FX iestatījumi   + Tap Tempo un FX iestatījumu store funkcija   + 1 FX nosūtīt uz katru kanālu   + 1 konfigurējama papildus kopne   + XLR-tipa un ¼” metāla jack konektora ligzdas   + RCA phono stereo atskaņošanas ieejas un ieraksta izejas   + 3-frekvenču joslu EQ with a swept mid uz mono ieejām   + 3- frekvenču joslu EQ uz stereo ieejām   + TRS ievietošanas rozetes un ieliktņi uz visām mono ieejām (TRS insert sockets and inserts on all mono inputs)   + vismaz desmit segmentu LED izeju mērītājs (Ten-segment LED output metering)  • Intuitīva un visaptveroša solo sistēma * austiņu izeja   Pretendents nodrošina aprīkojuma uzstādīšanu un testēšanu. | **Modelis\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Ražotājs\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| 11. | **Kodolu kompresors/ ierobežotājs** (1 gabals) | * ieeju konektori - XLR un 1/4" TRS (Pin 2 un tip hot) * ieeju tips- Elektroniski balansēts/ nebalansēts, RF filtrēts * ieejas pretestība - - Balansēta > 40 kOhm, nebalansēta >20 kOhm * Max ieeja - > +22 dBu Balansēta vai nebalansēta * CMRR - Tipiski >50 dB pie 1 kHz * izeju konektori - XLR un 1/4" TRS (Pin 2 un tip hot) * izeju tips - Servo-balansēts/ nebalansēts, RF filtrēts * izejas pretestība - balansēta 30 Ohm, nebalansēta 15 Ohm * Max izeja - > +22 dBm Balansēta, > +20 dBm nebalansēta * joslas platums - 20 Hz līdz 20 kHz, +0/-0.5 dB * frekvences reakcija - 0.35 Hz līdz 90kHz, +0/-3 dB * troksnis - < -96 dBu, nesvērtā, 22 kHz mērīšanas joslas platumā * kompresora sliekšņa diapazons - -40 dBu līdz +20 dBu * kompresora diapazons - 1:1 līdz bezgalībai:1 * kompresora izejas pastiprinājums - -20 līdz +20 dB * ierobežotāja sliekšņa diapazons -0 dBu līdz +24 dBu (off) * OverEasy® slēdzis - aktivizē OverEasy kompresijas funkciju * pieauguma samazināšanās mērītājs - 8 segmentu LED joslu diagramma pie 1, 3, 6, 10, 15, 20, 25, un 30 dB * I/O Meter - 8-segmentu LED joslu diagramma pie -24, -18, -12, -6, 0, +6, +12, un +18 dBu * PeakStop™ Indicator - 1 LED to indicate PeakStop™ limiting * funkciju slēdži – LED (vai ekvivalents) indikators katram priekšējā paneļa slēdzim * darba spriegums - pārslēdzams:100-120 VAC 50-60 Hz vai 200-240 VAC 50/60 Hz * strāvas patēriņš - 20 vati * izmēri – ne vairāk kā 4.5cm x 49 cm x 20.5cm * svars - ne vairāk kā 2.5 kg   Pretendents nodrošina aprīkojuma uzstādīšanu un testēšanu. | **Modelis\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Ražotājs**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| 12. | **Projektors**(1 gabals) | * tehnoloģija - 3-chip DLP®  vai ekvivalents * izšķirtspēja - 1920 x 1080 HD vai labāka * spilgtums – vismaz 6,600 centra lūmenu * kontrasts - līdz pat 10,000:1 * apgaismošana - Dual Osram® 200W P-VIP vai ekvivalents * lampu mūža ilgums - 2,000 h, līdz pat 3,000 eko režīmā * izmēri – ne vairāk kā : augstums 26 cm x platums 51 cm x dziļums 57 cm * svars - ne vairāk kā 25,5 kg * lēca - ILS 2.0-2.8SX+/1.8-2.6HD vai ekvivalents * griestu stiprinājumi paredzēti dotajam projektora modelim | **Modelis\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Ražotājs**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| 13. | **Ekrāns** (1 gabals) | * krāsa – balta, matēta * materiāls – PVC vai ekvivalents * svars - ne vairāk kā 23 kg; * malu attiecība 16:9; * izmērs - ne mazāks kā 325 cm x 192 cm. * sānu spriegošanas sistēma * elektriski paceļams un nolaižams * nodrošināts ar fiksētu pacelšanas- nolaišanas invertoru * nodrošināts ar RF attālinātas vadības pulti * ekrāna griestu stiprinājumi paredzēti piedāvātajam ekrāna modelim   Pretendents nodrošina aprīkojuma uzstādīšanu, testēšanu un personāla apmācību. | **Modelis\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Ražotājs\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| 14. | **Interaktīvā tāfele-projekcijas ekrāns** (1 gabals) | * + cieta un triecienu droša tāfeles virsma, izturīga pret triecieniem ar pildspalvu, šķērēm u.c. asiem priekšmetiem   + interaktivitāti nodrošinošie tehnoloģijas elementi iebūvēti zem tāfeles aktīvās virsmas, tie nav piestiprināti tāfeles virsmas sānos vai priekšējā daļā   + tāfeles aktīvās virsmas (virsma, uz kuras tiek projicēts attēls) malu proporcija ir 16:10 vai 16:9.   + tāfeles aktīvās virsmas izmērs pa diagonāli ne mazāks kā 210 cm   + tāfeles aktīvās virsmas izšķirtspēja ne mazāka kā 35 līnijas/milimetrā; rakstāmrīka pārvietošanās reģistrācijas ātrums ne mazāks kā 250 līnijas/sekundē   + tāfeles virsma tiek aktivizēta tikai ar komplektā iekļautajiem rakstāmrīkiem.   + tāfeles virsma nav jūtīga pret citu priekšmetu, apģērba vai cilvēka ķermeņa daļu netīšiem pieskārieniem   + rakstāmrīki saglabā savu funkcionalitāti, ja to tiešā tuvumā uz tāfeles virsmas (jebkurā vietā) tiek piespiestas cilvēka ķermeņa daļas vai citi priekšmeti   + uz interaktīvās tāfeles ir iespēja vienlaicīgi un savstarpēji neatkarīgi strādāt ar abiem bezvadu rakstāmrīkiem, tāfeles rekomendētajā programmatūrā, pa visu tāfeles aktīvo virsmu.   + tāfeles abās malās, ārpus aktīvās darba virsmas, ir izvietotas ne mazāk kā 16 ar rakstāmrīku aktivizējamas saīsnes (shortcut) uz biežāk lietotajām funkcijām, tai skaitā ne mazāk kā trīs lietotāja konfigurējamas saīsnes.   + tāfeles savienojumam ar datoru tiek izmantots USB pieslēgums   + komplektā ir iekļauti vismaz divi bezvadu rakstāmrīki, izturīgi pret triecieniem   + katrs rakstāmrīks ir aprīkots ar vismaz diviem taustiņiem, kas tieši uz rakstāmrīka nodrošina peles labā un kreisā taustiņa funkcionalitāti, kā arī citu lietotāja definētu papilduspapildus funkciju izvēli.   + rakstāmrīks nav komplektēts ar maināmām baterijām vai citām periodiski maināmām detaļām.   + bez papildus taustiņa nospiešanas vai cita veida speciālas aktivizēšanas rakstāmrīks nodrošina „hover” (mouse over) funkcionalitāti, t.i. datorprogrammas kursors pārvietojas līdzi rakstāmrīkam, tam atrodoties netālu no interaktīvās tāfeles virsmas, bet tai nepieskaroties.   + komplektācijā iekļauts interaktīvās tāfeles bezmaksas programmnodrošinājums interaktīvo darba lapu izveidei, bezmaksas lietotāju skaits netiek ierobežots   Pretendents nodrošina aprīkojuma uzstādīšanu un testēšanu. | **Modelis\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Ražotājs\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| 15. | **Īpaši tuvas projekcijas distances projektors** (1 gabals) | * virs interaktīvās tāfeles pie sienas montējams projektors, paredzēts darbam ar tāfelēm/ekrāniem ar diagonāli līdz 100” (254cm) * īpaši tuvas projekcijas platleņķa optiskā sistēma (*ultra short throw*), kas spēj nodrošināt ne mazāka kā 215 cm pa diagonāli liela attēla (pie malu attiecības 16:10) projicēšanu uz interaktīvās tāfeles, projektora objektīvam esot ne vairāk kā 50 cm attālumā no tāfeles/ekrāna virsmas plaknes * spilgtuma līmenis (saskaņā ar ISO21118 mērīšanas metodiku) pilnkrāsu attēlam ir ne mazāks kā 3300 lumeni * 3LCD vai ekvivalenta projekcijas tehnoloģija Ekvivalences kritērijs ir visu attēla veidojošo pamatkrāsu vienlaicīga attēlošana uz ekrāna vai tāfeles. * dabiskā (*native*) izšķirtspēja: ne mazāka kā WXGA (1280x800) * kontrasts: ne mazāks kā 10000:1 * video signālu ieejas: ne mazāk kā divas VGA 15pin D-sub ieejas, viena kompozītvideo ieeja, viena S-video ieeja, divas HDMI ieejas (ar HDCP atbalstu), viena USB B tipa ieeja * video signālu izejas: ne mazāk kā viena VGA 15pin D-sub izeja * audio signālu ieejas: ne mazāk kā trīs stereo audio ieejas (stereo minijack vai 2xRCA), attiecīgi piesaistītas atbilstošajām VGA un video ieejām * vadības ieeja: divvirzienu RS232 ports, LAN (atbalsta *PJLink* protokolu). * citas ieejas/izejas: vismaz divi USB pieslēgumi attēla parādīšanai no atmiņas flash tipa moduļa, savietojamas dokumenta kameras vai datora * atbalstītās signāla izšķirtspējas vismaz UXGA, SXGA, WXGA, XGA, SVGA, 480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p * ražotāja norādītais spuldzes darba mūžs: ne mazāk kā 6000 stundas ekonomiskajā režīmā * trokšņu līmenis: ne vairāk kā 28dB ekonomiskajā režīmā * projektora apkope un lampu nomaiņa ir veicama bez projektora noņemšanas no stacionārā stiprinājuma. * projektoram nevar būt kustīgas daļas vai ārpus korpusa esoši elementi (spoguļi u.tml.). * projektorā var ievietot bezvadu LAN karti, kas nodrošina attēla pārraidi uz projektora bez video vadu izmantošanas. Jāatbalsta vismaz IEEE 802.11b/g/n standarti gan infrastruktūras, gan *Adhoc* darba režīmā. * iespēja bloķēt projektora vadības taustiņus * maksimālais izmērs ne lielāks kā 400mm (platums) x 400mm (garums) x 200mm (augstums) * projektora ražotāja izgatavots vai lietošanā apstiprināts, drošības normām atbilstošs sienas stiprinājums ar trīs asu, trīs plakņu projektora regulēšanas iespējām; visus signāla un elektriskās barošanas vadus var ievietot stiprinājuma kājas iekšpusē * projektora ieeju un izeju pieslēguma vietu maskējošs panelis, kas nodrošina visu pieslēgumu vadu vizuālu maskēšanu (t.i. nav redzamas projektora ieejas/izejas un no stiprinājuma kājas pienākošie vadi) un lietotāju piekļuvi projektora ieejām/izejām. * projektora un tāfeles montāža pie sienas, savienojošo vadu pievienošana līdz signāla komutācijas iekārtām * 1x HDMI (projektors - signālu komutācijas aprīkojums), 2x elektrība, 1x LAN, 1x USB kabeļu instalācija no projektora/tāfeles līdz iekārtām. Orientējošais vadu garums līdz 15 metriem   Pretendents nodrošina aprīkojuma uzstādīšanu un testēšanu. | **Modelis\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Ražotājs\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| 16. | **Sinhronās tulkošanas kabīne** (1 gabals) | * + pārvietojama sinhronās tulkošanas kabīne vismaz trīs personām   + izmēri iekšējai dimensijai: garums 2,4 m, platums 1,6 m, augstums 2 m   + izmēri ārējai dimensijai: garums 2,58 m ± 5 cm, platums 1,72 m ± 5 cm, augstums 2,28 m ± 5 cm   + tulkošanas kabīnes augstums, iekļaujot ventilācijas sistēmu: 2,12 m ± 5 cm   + standarta 12 paneļu konfigurācija vai ekvivalenta   + kabīnes griestu paneļos integrēta ventilācijas sistēma   + darbvirsma ar regulējamu augstumu ±2, 4 x ±0,5 m   + iekļauta montāžas hexkey vai ekvivalenta   + krāsa: gaiši pelēka vai saskaņot ar pasūtītāju   + ieteicamais kopējais svars: ne lielāks kā 340 kg   Pretendents nodrošina aprīkojuma uzstādīšanu un testēšanu. | **Modelis\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Ražotājs\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| Garantija: | | Ne mazāk par 24 mēnešiem, „On site” |  |
| Līguma izpildes termiņš: | | 60 dienas no līguma noslēgšanas brīža, bet ne vēlāk kā līdz 30.04.2015. |  |
| Piegādes vieta: | | Kalpaka bulv. 4., Rīga |  |

**\*Ja kādā no Preču aprakstiem ir minēts konkrēts kataloga numurs, zīmols vai specifisks Preču veids, Pretendents var piedāvāt Preci, kura ir ekvivalenta Pasūtītāja norādītajām prasībām.**

***\*\* Pretendents norāda piedāvātās preces detalizētu aprakstu, tajā skaitā norādot ražotāju un modeli.***

Amatpersona (pretendenta pilnvarotā persona):

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

/vārds, uzvārds/ /amats/ /paraksts/

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2014.gada \_\_\_.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

/sastādīšanas vieta/

**AIZPILDA PRETENDENTS**

*Aizpildīt ar drukātiem burtiem*

**2.pielikums**

**Tehniskā specifikācija**

LU atklātā konkursa

“Zinātniskās iekārtas ERAF 2.1.1.3.1. apakšaktivitātes „*Zinātnes infrastruktūras attīstība*” projektu „*Latviešu valodas, kultūrvēsturiskā mantojuma un radošo tehnoloģiju Valsts nozīmes pētniecības centra zinātnes infrastruktūras attīstība*” un ,,*Farmācijas un biomedicīnas Valsts nozīmes pētniecības centra zinātniskās infrastruktūras attīstība”,* vajadzībām” (LU 2014/26\_ERAF) nolikumam

**2.lote: Laboratorijas dzīvnieku uzvedības reģistrēšanas iekārtas daļa**

***Iepirkuma mērķis***: iegādāties laboratorijas dzīvnieku uzvedības reģistrācijas iekārtas daļu- mikroskopa kameru ar filtriem, kas papildinās jau esošo iekārtas komplektu, lai nodrošinātu VNPC mērķu sasniegšanu.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nr**. | **Prece** | **Pasūtītāja prasības\*** | **Pretendenta tehniskais piedāvājums\*\* (**aizpilda pretendents**)** |
| **1.** | Mikroskopijas komplekts (viens gabals) | Komplekts sastāv no krāsu CCD tipa kameras ar kontroles bloku DS-U3 vai ekvivalentu un stiprinājumiem (C-mount), ja tādi vajadzīgi, optiskajiem filtru komplektiem, kas iebūvēti turētājā, kas pielāgots un pilnībā atbilst iMIC sistēmai vai ekvivalentam: DAPI/FITC HC divjoslu filtri, TRIC HC filtri un Q-Dot 625 HC filtri.  **Krāsu CCD tipa kamera** ar augstu izšķirt spēju, ar dzesēšanu vismaz par 20 Celsija grādiem no apkārtējās telpas un filtriem.  Kopējais pikseļu skaits: 5,24megapikseļi vai augstāku (efektīvie vismaz 5,07 miljoni).  Izšķirt spēja: 2560 x 1920 pikseļi vai labāka,  Ekspozīcijas laiks: vismaz 1/1000 un līdz 600 sek. vai ilgāks  Dzīvā(kustīgā) attēla režīms: vismaz 1280 x 960 ar vismaz 7.2 fps vai labāku, 640 x 480 ar vismaz 11.5 fps vai labāku, kā arī ROI mode iespēju ar vismaz 22 fps vai labāku).  Pirmsapstrādes veids (binning): vismaz 2x2 un 4x4 vai vairāk.  Jutīgums: vismaz pielīdzināts ISO 64 vai labāks.  Dinamiskā amplitūda: vismaz vairāk kā 60db (1000:1)  Kameras izmēri milimetros ne lielāki par (platums x dziļums x augstums): 80 x 80 x 50, lai iekļautu esošajā iekārtā.  Digitālo kameras vadības mezglu nodrošina kontroles bloks DS-U3 vai ekvivalents, jāiekļauj piedāvājumā.  Tiešs pieslēgums pie datora, Fire Wire ports.  Digitāla kameras kontrole: Automātiska/manuāla ekspozīcijas kontrole, iespēja pieslēgties pie vismaz 2ām kamerām.  Digitālais zooms:10līdz 1200%, gammas korekcija.  Uzglabāšanas formāts: BMP, TIFF, JPEG, JPEG2000;  Ierakstāmo attēla faila formāts: RGB 8 bit / 16 bit;  Ekspozīcijas korekcija 13 līmeņos, gamma, ēnojuma, hromatiskā, toņu korekcija un krāsu piesātinājuma korekcija.  Interface: IEEE1394b (bilingual).  Ja kamerai vajadzīgi turētāji (*adapteri) stiprinājumam-* C-mount, tās iestiprināšanai iekārtā, tie jāiekļauj piedāvājumā.  Kamera jābūt saderīgai ar „NIS-C” programmatūru un ietvert „Advanced research” programmas līmeni.  Optiskajiem filtru komplektiem jābūt iebūvētiem turētājā, kas pielāgots un pilnībā atbilst iMIC sistēmai vai ekvivalentam. Filtru komplektā jāiekļauj turētājs, ierosmes filtrs, viļņu sadalītāja,  emisijas filtrs.   1. DAPI/FITC HC divjoslu filtru komplekts:  * 387 nm/480 nm HC divjoslu ierosmes filtrs (ar 0% efektivitāti vismaz līdz 375 nm (ne vairāk par 385nm) un vismaz no 400nm(ne mazāk par 390nm) līdz 455nm(ne vairāk par 465nm) un vismaz no 500nm(ne mazāk par 495nm); * 403 nm/530 nm HC divjoslu viļņu sadalītājs (ar vismaz 5% vai mazāku efektivitāti vismaz līdz 395nm (bet ne vairāk par 403nm) un vismaz no 455nm (bet ne mazāk par 450nm) līdz 495nm(ne vairāk par 510nm); * 433 nm/530 nm HC divjoslu emisijas filtrs (ar 0% efektivitāti vismaz līdz 405nm (ne vairāk par 415nm) un vismaz no 460nm (ne mazāk par 450nm) un vismaz līdz 505nm (ne vairāk par 510nm) un vismaz no 560nm (ne mazāk par 550nm).  1. TRIC HC filtru komplekts:  * 543/22 nm HC ierosmes filtrs (ar 0% efektivitāti vismaz līdz 525nm(ne vairāk par 525nm) un vismaz no 560nm(ne mazāk par 555nm)); * 562 nm HC viļņu sadalītājs (ar 0% efektivitāti līdz 550nm un 90% efektivitāti vismaz no 570nm); * 593/40 nm HC emisijas filtrs (ar 0% efektivitāti vismaz līdz 570nm(ne vairāk par 570nm) un vismaz no 630nm(ne mazāk par 610nm)).  1. Q-Dot 625 HC filtru komplekts:  * 435/40 nm HC ierosmes filtrs (ar 0% efektivitāti vismaz līdz 400nm(ne vairāk par 420nm) un vismaz no 470nm(ne mazāk par 450nm); * 510 nm HC viļņu sadalītājs (ar 0% efektivitāti līdz 480nm un 90% efektivitāti vismaz no 515nm); * 625/15 nm HC emisijas litrs (ar 0% efektivitāti līdz 610nm(ne vairāk par 610nm) un vismaz no 650nm (ne mazāk kā 635nm)).   Pamatot ar ražotāja tehnisko specifikāciju ar norādi uz konkrēto lapaspusi dokumentācijai, kur var atrast atbilstību tehniskās specifikācijas katram punktam. | **Modelis\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Ražotājs\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| Piegādes vieta: | | Kronvalda bulv. 4, Rīgā |  |
| Garantija: | | 24 mēneši, ,,on-site” |  |
| Līguma izpildes termiņš: | | 90 dienas no līguma noslēgšanas brīža |  |

**\*Ja kādā no Preču aprakstiem ir minēts konkrēts kataloga numurs, zīmols vai specifisks Preču veids, Pretendents var piedāvāt Preci, kura ir ekvivalenta Pasūtītāja norādītajām prasībām.**

***\*\* Pretendents norāda piedāvātās preces detalizētu aprakstu, tajā skaitā norādot ražotāju un modeli.***

Amatpersona (pretendenta pilnvarotā persona):

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

/vārds, uzvārds/ /amats/ /paraksts/

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2014.gada \_\_\_.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

/sastādīšanas vieta/

***AIZPILDA PRETENDENTS***

*Aizpildīt ar drukātiem burtiem*

**3.pielikums**

**Finanšu piedāvājums**

LU atklātā konkursa

“Zinātniskās iekārtas ERAF 2.1.1.3.1. apakšaktivitātes „*Zinātnes infrastruktūras attīstība*” projektu „*Latviešu valodas, kultūrvēsturiskā mantojuma un radošo tehnoloģiju Valsts nozīmes pētniecības centra zinātnes infrastruktūras attīstība*” un ,,*Farmācijas un biomedicīnas Valsts nozīmes pētniecības centra zinātniskās infrastruktūras attīstība”* vajadzībām” (LU 2014/26\_ERAF) nolikumam

**1. lote-Humanitāro zinātņu praktisko pētījumu un prezentāciju audiovizuālās laboratorijas (konferenču zāles) aprīkojuma daļa**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Preces nosaukums | Skaits | Vienības cena EUR piegādes vietā bez PVN | Cena EUR kopā piegādes vietā  bez PVN |
| a | b | c | b × c |
| **1. Bezvadu priekšsēdētāja/ delegātu pultis, tajā skaitā:** |  |  |  |
| **2.** **IR (Infrasarkano staru) delegātu iekārtas** |  |  |  |
| 3. **Digitālā tulka pults** | 3 |  |  |
| **4. Astoņu kanālu audio ierakstītājs ar automātisko konferenču marķiera izvietojumu** | 1 |  |  |
| **5. Cardioid dinamisks mikrofons** | 3 |  |  |
| **6. Bezvadu mikrofona sistēma ar piespraužamo  mikrofonu** | 3 |  |  |
| **7. Griestos ievietojami skaļruņi** | 8 |  |  |
| **8. Skaņas pastiprinātājs** | 1 |  |  |
| **9. Aktīvais skaļrunis** | 2 |  |  |
| **10. Audio mikseris** | 1 |  |  |
| **11. Kodolu kompresors/ ierobežotājs** | 1 |  |  |
| **12. Projektors** | 1 |  |  |
| **13. Ekrāns** | 1 |  |  |
| **14. Interaktīvā tāfele-projekcijas ekrāns** | 1 |  |  |
| **15. Īpaši tuvas projekcijas distances projektors** | 1 |  |  |
| **16. Sinhronās tulkošanas kabīne** | 1 |  |  |
| KOPĀ EUR\* | | |  |

**\* Finanšu piedāvājumā cenas norādāmas bez PVN**

**\* Cenā ietvertas visas izmaksas, kas saistītas ar preces piegādi (piegādes un uzstādīšanas, testēšanas izmaksas, personāla apmācība, ja pasūtītājam tāda nepieciešama utt.)**

Amatpersona (pretendenta

pilnvarotā persona):

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

/vārds, uzvārds/ /amats/ /paraksts/

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2014.gada \_\_\_.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

/sastādīšanas vieta/

***AIZPILDA PRETENDENTS***

*Aizpildīt ar drukātiem burtiem*

**3.pielikums**

**Finanšu piedāvājums**

LU atklātā konkursa

“Pētnieciskā aparatūra, aprīkojums un programmatūra ERAF 2.1.1.3.1. apakšaktivitātes „*Zinātnes infrastruktūras attīstība*” projektu „*Latviešu valodas, kultūrvēsturiskā mantojuma un radošo tehnoloģiju Valsts nozīmes pētniecības centra zinātnes infrastruktūras attīstība*” un ,,*Farmācijas un biomedicīnas Valsts nozīmes pētniecības centra zinātniskās infrastruktūras attīstība”* vajadzībām” (LU 2014/26\_ERAF) nolikumam

**2. lote – Laboratorijas dzīvnieku uzvedības reģistrēšanas iekārtas daļa**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Preces nosaukums | Skaits | Vienības cena EUR piegādes vietā | Cena EUR kopā piegādes vietā  bez PVN |
| a | b | c | b × c |
| **Mikroskopijas komplekts** | 1 |  |  |
| KOPĀ EUR\* | | |  |

**\* Finanšu piedāvājumā cenas norādāmas bez PVN**

**\* Cenā ietvertas visas izmaksas, kas saistītas ar preces piegādi (piegādes un uzstādīšanas, testēšanas izmaksas, personāla apmācība, ja pasūtītājam tāda nepieciešama utt.)**

Amatpersona (pretendenta

pilnvarotā persona):

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

/vārds, uzvārds/ /amats/ /paraksts/

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2014.gada \_\_\_.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

/sastādīšanas vieta/

4. pielikums

**Līguma projekts**

LU atklātā konkursa

“Zinātniskās iekārtas ERAF 2.1.1.3.1. apakšaktivitātes „*Zinātnes infrastruktūras attīstība*” projektu „*Latviešu valodas, kultūrvēsturiskā mantojuma un radošo tehnoloģiju Valsts nozīmes pētniecības centra zinātnes infrastruktūras attīstība*” un ,,*Farmācijas un biomedicīnas Valsts nozīmes pētniecības centra zinātniskās infrastruktūras attīstība”* vajadzībām” (LU 2014/26\_ERAF) nolikumam

Rīgā, 2014. gada \_\_\_.\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |
| --- | --- |
| **Latvijas Universitātes** (turpmāk-LU)  līgumu uzskaites Nr. \_\_\_\_\_\_\_\_  Iepirkuma identifikācijas Nr.**LU 2014/26\_ERAF** | **\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_”**  līgumu uzskaites Nr. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

***PIEGĀDES LĪGUMA PROJEKTS***

**Latvijas Universitāte**, reģistrēta LR IZM 2000.g. 2.februārī ar Nr.3341000218, juridiskā adrese Raiņa bulv.19, Rīgā (turpmāk – **Pircējs)**, tās \_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ personā, kas rīkojas saskaņā ar LU Satversmi, no vienas puses, un

**\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_” (**turpmāk – **Pārdevējs)**, kura(š) reģistrēta LR Uzņēmumu reģistrā \_\_\_.gada \_\_\_.\_\_\_\_\_\_ar Nr.\_\_\_\_\_\_\_\_\_, juridiskā adrese \_\_\_\_, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, un kuras vārdā saskaņā ar statūtiem rīkojas tās \_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_no otras puses, bet abi kopā saukti **„Puses”**, pamatojoties uz LU atklāta konkursa “LU atklātā konkursa “Zinātniskās iekārtas ERAF 2.1.1.3.1. apakšaktivitātes „*Zinātnes infrastruktūras attīstība*” projektu „*Latviešu valodas, kultūrvēsturiskā mantojuma un radošo tehnoloģiju Valsts nozīmes pētniecības centra zinātnes infrastruktūras attīstība*” un ,,*Farmācijas un biomedicīnas Valsts nozīmes pētniecības centra zinātniskās infrastruktūras attīstība”* vajadzībām” (LU 2014/26\_ERAF) Komisijas 2014. gada \_\_\_\_\_. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ lēmumu, noslēdz šādu līgumu (turpmāk –Līgums):

1. **Līguma priekšmets**
   1. **Pārdevējs** pārdod un **Pircējs** pērk atklāta konkursa “Zinātniskās iekārtas ERAF 2.1.1.3.1. apakšaktivitātes „*Zinātnes infrastruktūras attīstība*” projektu „*Latviešu valodas, kultūrvēsturiskā mantojuma un radošo tehnoloģiju Valsts nozīmes pētniecības centra zinātnes infrastruktūras attīstība*” un ,,*Farmācijas un biomedicīnas Valsts nozīmes pētniecības centra zinātniskās infrastruktūras attīstība”* vajadzībām” (Iepirkuma ident. Nr. LU 2014/26\_ERAF) (turpmāk- Konkurss), **\_\_\_\_. Lotei**

piedāvātās preces (turpmāk- **Prece),** atbilstoši šā Līguma 1.pielikumam, kas ir neatņemama šā Līguma sastāvdaļa.

1.2. **Līguma** **summa** ir **EUR \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** *(\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)* tai skaitā PVN.

**2. Piegādes izpildes - pieņemšanas nosacījumi un apmaksas kārtība**

2.1. **Pircējs** 30 (trīsdesmit) dienu laikā no **Līguma** noslēgšanas brīža uz **Pārdevēja** iesniegta avansa rēķina pamata pārskaita **Pārdevēja** kontā avansu 20% (*divdesmit procenti*) apmērā no kopējās **Līguma summas**, t.i., **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** (*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*)**,** tai skaitā PVN.

2.2Atlikušo **Līguma** summu **Pircējs** ieskaita **Pārdevēja** kontā 30 (trīsdesmit) dienu laikā, skaitot no norēķinudokumenta saņemšanas un abpusēji parakstīta Darbu pieņemšanas-nodošanas akta parakstīšanas dienas.

2.3. Gadījumā, ja **Pārdevējs** neizpilda savas saistības, šā **Līguma**  2.1. punktā norādītais avansa maksājums **Pircējam** ir jāatgriež pēc pirmā pieprasījuma.

2.4. Šajā Līgumā paredzētā **Prece Pircējam** tiek piegādāta \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

2.5. Saskaņā ar Līgumu piegādājamā **Prece** ir nodota **Pircējam** preču pavadzīmes - rēķina parakstīšanas dienā, bet ne vēlāk kā \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ no šā Līguma noslēgšanas brīža.

2.6. **Līguma** summas apmaksa tiek veikta no projekta ”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_” finanšu līdzekļiem (turpmāk-Finansējums);

2.7. **Puses** vienojas, ka veicot savstarpējos norēķinus pievienotā vērtības nodokļa aprēķināšanas un maksāšanas kārtība šā Līguma spēkā esamības laikā tiek veikta atbilstoši Latvijas Republikas likuma „Par pievienotās vērtības nodokli” noteiktam spēkā esošam tiesiskam regulējumam.

**3. Līdzēju atbildība**

3.1. Līdz piegādātās **Preces** vienības pilnas apmaksas izdarīšanai, piegādātā **Prece** ir **Pārdevēja** īpašums. **Preces** nejaušas bojāejas (bojājuma) risku sākot ar preču pavadzīmes – rēķina un pieņemšanas nodošanas akta parakstīšanas brīdi uzņemas **Pircējs**.

3.2. Īpašumtiesības uz piegādāto **Preci** pāriet **Pircējam** ar brīdi, kad **Pircēja** banka akceptējusi maksājuma uzdevumu par piegādājamās **Preces** vienības apmaksu.

3.3. Līdz **Preces** vienības pilnas apmaksas brīdim **Pircējs** nav tiesīgs **Preci** atsavināt, ieķīlāt, pieļaut citus civiltiesiskus apgrūtinājumus uz **Preci**, kā arī nodot **Preci** trešo personu valdījumā. **Pircējs** nav tiesīgs veikt darbības, kuru rezultātā, saskaņā ar garantijas noteikumiem, tiek pārtrauktas garantijas saistības.

3.4. Par apmaksas termiņa neievērošanu **Pircējs,** pēc **Pārdevēja** pieprasījuma, maksā **Pārdevējam** nokavējuma procentus 0,01% (*nulle komats nulle viena procenta*) apmērā no nokavētā maksājuma summas par katru nokavēto dienu. Nokavējuma procentu samaksa neatbrīvo no **Līguma** saistību izpildes.

3.5. Par **Preces** piegādes kavējumu **Pārdevējs,** pēc **Pircēja** pieprasījuma, maksā **Pircējam** līgumsodu 0,01% *(nulle komats nulle viena procenta*) apmērā no **Līguma summas** par katru nokavēto dienu, bet ne vairāk kā 10 % no kavētās saistību summas.

3.6. **Pārdevējs** atbild par **Pircējam** piegādātās **Preces** kvalitāti un atbilstību standartiem kādu noteicis attiecīgo preču ražotājs. **Preces** garantijas remonta veikšana notiek **Preces** atrašanās vietā. Ja garantijas remonta veikšana nav iespējama **Preces** atrašanās vietā, **Pārdevējs** uz remonta laiku apmaina **Preci** pret ekvivalentu vai labāku. **Preces** bojājumus **Pircējs** piesaka pa tālr.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ vai ziņojot uz e-pasta adresi \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.**Pārdevējs** bojājumu novērš triju darba dienu laikā no pieteikuma brīža.

3.7. Garantijas apkalpošanas perioda laikā notikuša bojājuma gadījumā **Pārdevējs** uz sava rēķina, nepazeminot **Preces** kvalitāti, veic bojātās daļas nomaiņu vai remontu. Garantijas saistības ir spēkā pie nosacījuma, ka nav iestājušies garantijas talonā norādītie apstākļi, kas pārtrauc garantijas saistības.

3.8. **Precei** noteiktais garantijas laiks no **Preces** piegādes un uzstādīšanas brīža ir noteikts atbilstoši šā Līguma 1. pielikumam.

3.9. Visos dokumentos, kas saistīti ar šo **Līgumu**, tajā skaitā **Preču** pavadzīmē- rēķinā, **Pārdevējs** norāda nepieciešamos rekvizītus un datus (tajā skaitā iepirkuma identifikācijas numurs Nr. **LU 2014/26\_ERAF**; LU Līguma numurs; Vienošanās reģ. Nr.).

3.10. Līguma 3.9.punkta prasību neievērošanas gadījumā, **Pircējs** patur tiesības neapmaksāt **Preču** pavadzīmes- rēķinus līdz minēto prasību izpildei, līdz ar ko Pircējam nevar tikt piemēroti 3.4.punkta nosacījumi.

**4. Nepārvarama vara**

Gadījumā, kad rodas nepārvaramas varas apstākļi, tādi kā, dabas katastrofas, karš, jebkuras militāras akcijas, valsts pārvaldes institūciju rīkojumi, lēmumi vai aizliegumi un citi ārkārtēji apstākļi, kurus Puses nevarēja paredzēt un novērst ar saviem līdzekļiem, līgumsaistību izpildes laiks pagarinās par periodu, kurā pastāv nepārvaramas varas radītie apstākļi. Ja nepārvaramas varas apstākļi pastāv ilgāk kā 3 (trīs) mēnešus, **Līguma** darbība tiek izbeigta un **Puses** veic savstarpējo norēķinu atbilstoši faktiski piegādātajai **Precei**.

**5. Līguma grozīšanas kārtība un kārtība, kādā pieļaujama atkāpšanās no līguma**

5.1. **Līgumu** var lauzt pirms noteiktā termiņa, Pusēm savstarpēji par to vienojoties, kas tiek noformēts ar Vienošanās protokolu, kuru pievieno **Līgumam** kā pielikumu, kas kļūst par šā **Līguma** neatņemamu sastāvdaļu.

5.2. Gadījumā, ja **Pārdevējs** pārkāpj šā **Līguma** saistības **Pircējs** ir tiesīgs vienpusējā kārtībā lauzt šo **Līgumu**, prasot atlīdzināt zaudējumus.

5.3. **Līguma** laušanas gadījumā Puses norēķinās atbilstoši izsniegtajām **Precēm** un Preču rēķiniem.

5.4. **Līguma** 1.2.p. ir spēkā visā **Līguma** darbības laikā, un tā izmaiņas ir pamats, lai **Pircējs** vienpusējā kārtā pārtrauktu līgumattiecības ar **Pārdevēju**, līdz ar to **Pircējam** nav saistoši iepriekš minētie nosacījumi.

5.5. **Puses** tiek atbrīvotas no atbildības par līgumsaistību neizpildi vai nepienācīgu izpildi, ja tā rodas nepārvaramas varas apstākļu rezultātā (piemēram, karadarbība, dabas katastrofas, ugunsgrēks, normatīvo aktu pieņemšana, valsts varas vai pašvaldības institūciju pieņemtie lēmumi u.c.), kuras Puses nevarēja paredzēt šā **Līguma** noslēgšanas brīdī.

**6.Citi nosacījumi**

6.1. Visus strīdus, kuri var rasties šā **Līguma** izpildes laikā, **Puses** risina abpusēji vienojoties. Ja 30 dienu laikā vienošanās nav panākta, strīdu izskata tiesa LR normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā.

6.2. Parakstot šo **Līgumu**, **Puses** atzīst, ka tās ir iepazinušās ar šā **Līguma** saturu un **Līguma** teksts tām ir pilnīgi saprotams, un tās ir tiesīgas to parakstīt.

6.3. Pretenzijas sakarā ar **Preces** iztrūkumu vai bojājumu, kas radies transportēšanas laikā**, Pircējs** izvirza **Pārdevējam**.Šādu apstākļu iestāšanās gadījumā **Pārdevējs Pircējam** sedz radušos zaudējumus.

6.4. **Puses** vienojas, ka **Pārdevējam** **Līguma** spēkā esamības laikā ir saistošs iesniegtais piedāvājums Konkursam.

6.5. **Puses** pilnvaro veikt ar šā **Līguma** izpildi saistītās darbības (nodot, pieņemt **Preci**, Preču rēķinus) šādas personas, saskaņā ar šā Līguma 1.pielikumu:

6.5.1. no **Pircēja** puses \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_);

6.5.2. no **Pārdevēja** puses \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) .

6.6. Šis **Līgums** ir sastādīts un parakstīts divos eksemplāros, no kuriem viens glabājas pie **Pircēja**, otrs - pie **Pārdevēja**.

6.7. **Līgumam** tiek pievienoti šādi dokumenti:

6.7.1. 1.,11 pielikums-Preces tehniskā specifikācija;

**7. Pušu juridiskās adreses un citi rekvizīti**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | |
| **Pircējs:** | **Pārdevējs:** |
| **LATVIJAS UNIVERSITĀTE** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| Latvijas Universitāte,  Reģ. Nr.3341000218  PVN reģ. Nr.: LV 90000076669  Pasta indekss: LV-1586  Adrese: Raiņa bulvāris 19, Rīga  Banka:  Konta Nr.: Nr.: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Projekta Vienošanās reģ. Nr.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  |
|  |  |
| LU \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ |  |
|  |  | |

**1.pielikums**

**Preces tehniskā specifikācija**

Līgumam Nr.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Pozīcijas Nr. | Prece | Skaits | Vienības cena EUR | Kopā cena EUR | Garantija | | Piegādes vieta | |
| 1. |  |  |  |  |  | |  | |
|  |  |  | **SUMMA bez PVN**  **EUR** |  |  |  | |  |
|  |  |  | **KOPĀ EUR\*** |  |  |  | |  |

**Cenā ietvertas visas izmaksas, kas saistītas ar preces piegādi (piegādes, uzstādīšanas, testēšanas izmaksas, personāla apmācība, ja pasūtītājam ir tāda nepieciešama utt.)**

|  |  |
| --- | --- |
| Pircēja pārstāvis: | Pārdevēja pārstāvis: |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  paraksts | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  paraksts |

**1.1 pielikums**

**Preces tehniskā specifikācija**

Līgumam Nr.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Prece** | **Skaits** | **Pretendenta tehniskais piedāvājums\*** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Pircēja pārstāvis: | Pārdevēja pārstāvis: |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  paraksts | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  paraksts |