

## **Atklāta konkursa**

**“Zema trokšņu līmeņa saules spektrālā polarimetra izstrāde, ražošana,  
piegāde un uzstādīšana”**

## **NOLIKUMS**

**identifikācijas Nr. VeA 2019/7**

2019

## 1. VISPĀRĪGA INFORMĀCIJA

### 1.1. Pasūtītājs:

Pasūtītāja nosaukums:	Ventspils Augstskola
Adrese:	Inženieru ielā 101, Ventspilī, Latvija, LV-3601
Reģistrācijas numurs:	90000362426
Tālruņa numurs:	+371 63628303
Faksa numurs:	+371 63629660
E-pasta adrese:	venta@venta.lv
Vispārējā interneta adrese:	<a href="http://www.venta.lv">www.venta.lv</a> ; <a href="http://www.virac.eu">www.virac.eu</a>
Pircēja profils iepirkumiem:	<a href="http://www.eis.gov.lv/EKEIS/Supplier/Organizer/452">www.eis.gov.lv/EKEIS/Supplier/Organizer/452</a>
Kontaktpersona:	Par iepirkuma nolikumu - Ventspils Augstskolas jurists Raivo Šteins, tel. 63628303, e-pasta adrese: raivo.steins@venta.lv; * Par Tehnisko specifikāciju Ventspils Augstskolas IZI VSRC projektu vadītājs Ēriks Dziļums, e-pasta adrese: eriks.dzilums@venta.lv
Banka:	Valsts kase
Bankas kods:	TRELLV22X
Bankas konta Nr.:	LV51TREL913018105800B

1.2. Iepirkuma identifikācijas numurs: VeA 2019/7.

1.3. Iepirkuma procedūra – preču piegādes iepirkums saskaņā ar Publisko iepirkumu likuma (turpmāk – Likums) atklāta konkursa nosacījumiem (turpmāk – Iepirkums). Iepirkums tiek veikts ERAF projekta “Īrbenes radioteleskopu kompleksa modernizācijas 3.kārta”, Nr.1.1.1.4/17/I/010 ietvaros.

1.4. Pretendents ir piegādātājs - fiziskā vai juridiskā persona vai pasūtītājs, šādu personu apvienība jebkurā to kombinācijā, kas attiecīgi piedāvā tirgū veikt būvdarbus, piegādāt preces vai sniegt pakalpojumus, kurš ir reģistrēts Elektronisko iepirkumu sistēmā (turpmāk – EIS) un ir iesniedzis piedāvājumu EIS e-konkursu apakšsistēmā (turpmāk – Pretendents).

1.5. Apakšuzņēmējs ir Pretendenta nolīgta persona vai savukārt tās nolīgta persona, kura veic būvdarbus, vai sniedz pakalpojumus Iepirkuma līguma izpildei (turpmāk - apakšuzņēmējs).

1.6. CPV kods - 42990000-2 (Dažādas īpaša lietojuma iekārtas.).

1.7. Iepirkuma dokumenti ir šī Iepirkuma nolikums un tā pielikumi (turpmāk – Iepirkuma dokumenti):

1.7.1. Tehniskās specifikācijas (Pielikums Nr.1);

1.7.2. Pretendenta pieteikuma – Finanšu piedāvājuma veidlapa (Pielikums Nr.2);

1.7.3. Līguma projekts (Pielikums Nr.3);

1.7.4. Pieredzes apliecinājums (Pielikums Nr.4)

1.8. Pasūtītājs nodrošina brīvu un tiešu elektronisku pieeju Iepirkuma nolikumam un visiem papildu nepieciešamajiem dokumentiem EIS tīmekļvietnē: <https://www.eis.gov.lv/EKEIS/Supplier/Procurement/22458>, kā arī dod iespēju

ieinteresētajiem piegādātājiem ar Iepirkuma dokumentiem iepazīties uz vietas Pasūtītāja adresē.

- 1.9. Pretendents EIS e-konkursu apakšsistēmā šī Iepirkuma sadaļā var reģistrēties kā Iepirkuma nolikuma saņēmējs, ja tas ir reģistrēts EIS kā piegādātājs<sup>1</sup>.
- 1.10. Pasūtītājs ir tiesīgs veikt grozījumus Iepirkuma dokumentos Likumā paredzētajos gadījumos un kārtībā.
- 1.11. Pasūtītājs ievietos skaidrojumus, papildu informāciju vai atbildēs uz ieinteresēto piegādātāju jautājumiem tīmekļvietnē <https://www.eis.gov.lv/EKEIS/Supplier/Procurement/22458>, kā arī nosūtīs atbildi ieinteresētajam piegādātājam, kas laikus pieprasījis papildu informāciju par Iepirkuma dokumentiem termiņos un kārtībā, kāda paredzēta Likuma 36.panta otrā daļā.
- 1.12. Informācijas apmaiņa starp Pasūtītāju un ieinteresētajiem piegādātājiem notiek saskaņā ar Likuma 38.panta pirmo un otro daļu.
- 1.13. Tiesības piedalīties Iepirkumā“Zema trokšņu līmeņa saules spektrālā polarimetra izstrāde, ražošana, piegāde un uzstādīšana” ir jebkurai fiziskai vai juridiskai personai, šādu personu apvienībai jebkurā to kombinācijā, kas attiecīgi piedāvā tirgū veikt šādu iekārtuizstrādi, ražošanu, piegādi un uzstādīšanu.
- 1.14. **Iepirkuma priekšmets:**
  - 1.14.1. Zema trokšņu līmeņa saules spektrālā polarimetra izstrāde, ražošana, piegāde un uzstādīšana VSRC Radioteleskopā RT-32(CPV kods -42990000-2 (Dažādas īpaša lietojuma iekārtas.)).
  - 1.14.2. Iepirkums nav sadalīts daļās.
  - 1.14.3. Piedāvājums sagatavojams atbilstoši Iepirkuma nosacījumiem. Katrs Pretendents drīkst iesniegt tikai vienu piedāvājumu vienā variantā. Pretendenti, kas iesniegs vairākus piedāvājumusvai piedāvājumu vairākos variantos, tiks izslēgti no tālākās dalības Iepirkuma procedūrā.
  - 1.14.4. Iepirkuma procedūras rezultātā tiks slēgts iepirkuma Līgums (turpmāk – Līgums) saskaņā ar Līguma projektu (Pielikums Nr.3).
  - 1.14.5. Avansa apmērs nedrīkst pārsniegt 50 % (piecdesmit procentus) no piedāvātās līgumcenas.
  - 1.14.6. 5 (piecu) darba dienu laikā pēc avansa saņemšanas, Pretendents iesniedz Pasūtītājam neatsaucamu bezierunu priekšapmaksas garantiju avansa apmērā, bankas garantijas veidā vai apdrošināšanas polises veidā, Bankas garantijai vai apdrošināšanas polisei jābūt spēkā līdz avansa summas dzēšanai.
  - 1.14.7. Avansa un starpmaksājuma apmērs kopā nedrīkst pārsniegt 80% (astoņdesmit procentus) no piedāvātās līgumcenas. Starpmaksājums tiek apmaksāts pēc iekārtas veiksmīgiem laboratorijas testiem un testēšanas pieņemšanas – nodošanas akta parakstīšanas.

---

<sup>1</sup> Informāciju par to, kā ieinteresētais piegādātājs var reģistrēties par Iepirkuma nolikuma saņēmēju sk.<https://www.eis.gov.lv/EIS/Publications/PublicationView.aspx?PublicationId=883>

- 1.14.8. **Līguma izpildes vieta:** Radioteleskops RT-32, "Viraki", Ances pagastā, Ventspils novadā.
- 1.14.9. Pretendentam ir tiesības veikt objekta apskati, par apskates laiku iepriekš vienojoties ar Pasūtītāja kontaktpersonu.
- 1.15. **Līguma izpildes termiņš:** 13 (trīspadsmit) mēnešu laikā no līguma spēkā stāšanās dienas līguma pilnīgai izpildei;
- 1.16. Iepirkuma procedūras norisi nodrošina Ventspils Augstskolas Iepirkumu komisija (turpmāk - Komisija). **Piedāvājumu atvēršana: 2019.gada 26.jūnijā, plkst.14:00 EIS e-konkursu apakšsistēmā, [www.eis.gov.lv](http://www.eis.gov.lv).** Iesniegto piedāvājumu atvēršanas procesam var sekot līdzī tiešsaistes režīmā EIS e-konkursu apakšsistēmā.

## 2. PIEDĀVĀJUMU SAGATAVOŠANA, NOFORMĒŠANA UN IESNIEGŠANA

- 2.1. **Piedāvājumi jāiesniedz līdz 2019.gada 26.jūnijam, plkst.14:00 Elektronisko iepirkumu sistēmas e-konkursu apakšsistēmā, [www.eis.gov.lv](http://www.eis.gov.lv).**
- 2.2. Ārpus EIS e-konkursu apakšsistēmas iesniegtie piedāvājumi tiks atzīti par neatbilstošiem Iepirkuma prasībām.
- 2.3. Pretendentu piedāvājumi, kas saņemti ārpus EIS e-konkursu apakšsistēmas, netiek atvērti un neatvērti tiek nosūtīti atpakaļ iesniedzējam.
- 2.4. Pretendents sedz visas izmaksas, kas ir saistītas ar piedāvājuma sagatavošanu un iesniegšanu. Pasūtītājs neuzņemas nekādas saistības par šīm izmaksām, neatkarīgi no Iepirkuma rezultāta.
- 2.5. Piedāvājums jāiesniedz elektroniski EIS e-konkursu apakšsistēmā, izmantojot EIS e-konkursu apakšsistēmas piedāvātos rīkus, aizpildot minētās sistēmas e-konkursu apakšsistēmā šī Iepirkuma sadaļā ievietotās formas.
- 2.6. Elektroniski sagatavoto piedāvājumu var šifrēt ar datu aizsardzības rīkiem (aizsargājot ar elektronisku atslēgu un paroli). Šādā gadījumā Pretendents ir atbildīgs par dokumenta atvēršanas un nolasīšanas iespējām - Pretendentam noteiktajā laikā (ne vēlāk kā 15 minūšu laikā pēc piedāvājumu atvēršanas uzsākšanas) jāiesniedz derīga elektroniska atslēga un parole šifrētā dokumenta atvēršanai.
- 2.7. Sagatavojot piedāvājumu, Pretendents ievēro, ka:
- pieteikuma veidlapa, tehniskais un finanšu piedāvājums jāaizpilda tikai elektroniski, atsevišķā elektroniskā dokumentā ar Microsoft Office 2010 (vai vēlākas programmatūras versijas) rīkiem lasāmā formātā;
- Sagatavojot piedāvājumu atbilstoši EIS e-konkursu apakšsistēmā šī iepirkuma sadaļā publicētajām veidlapām Microsoft Excel/Word formātā, aizpildot rindas, šūnas, kolonnas un ailes Pretendents, neveic izmaiņas minētās veidlapas struktūrā (nedzēš/nepievieno rindas, kolonnas, šūnas un ailes, nemaina rindās vai kolonnās iestrādātās aprēķinu formulas).
- iesniedzot piedāvājumu, Pretendents paraksta piedāvājumu ar EIS piedāvāto elektronisko parakstu. Pieteikumu paraksta Pretendentu pārstāvēt tiesīgā persona. Gadījumā, ja piedāvājumu paraksta Pretendenta pilnvarotā persona, piedāvājumam jāpievieno pilnvara);

- citus dokumentus Pretendents pēc saviem ieskatiem ir tiesīgs iesniegt elektroniskā formā, gan parakstot ar EIS piedāvāto elektronisko parakstu, gan parakstot ar drošu elektronisko parakstu.
- 2.8. Iesniedzot piedāvājumu, Pretendents pilnībā atzīst visus Iepirkuma nolikumā (t.sk. tā pielikumos un formās, kuras ir ievietotas EIS e-konkursu apakšsistēmas šī Iepirkuma sadaļā) ietvertos nosacījumus.
- 2.9. Piedāvājums jā sagatavo tā, lai nekādā veidā netiktu apdraudēta EIS e-konkursu apakšsistēmas darbība un nebūtu ierobežota piekļuve piedāvājumā ietvertajai informācijai, tostarp piedāvājumā pievienotās datnes nedrīkst būt bojātas, neatbilstoši modificētas vai kļūdaini šifrētas, piedāvājums nedrīkst saturēt datorvīrusus un citas kaitīgas programmatūras vai to ģeneratorus. Ja piedāvājums saturēs kādu no šajā punktā minētajiem riskiem, tas netiks izskatīts.
- 2.10. Piedāvājumā iekļautajiem dokumentiem un to noformējumam jāatbilst Dokumentu juridiskā spēka likumam un Ministru kabineta 2018.gada 04.septembra noteikumiem Nr. 558 “Dokumentu izstrādāšanas un noformēšanas kārtība”, kā arī Valsts valodas likuma 10.panta trešās daļas nosacījumiem.
- 2.11. Pretendenta pieteikums un visi tam pievienotie dokumenti noformējami latviešu valodā. Dokumentiem, kuri iesniegti citās valodās, jābūt pievienotiem Pretendenta apliecinātiem šo dokumentu tulkojumiem latviešu valodā. Pretrunu gadījumā par pamatu tiks ņemti oriģinālo dokumentu tulkojumi latviešu valodā.
- 2.12. Dokumentu kopijas un dokumentu tulkojumi jāapliecina Pretendenta, piegādātāju apvienības vai piegādātāju apvienības dalībnieka personai ar pārstāvības tiesībām vai tās pilnvarotam pārstāvim (pievienojot pilnvaru).

### 3. ATLASES UN KVALIFIKĀCIJAS PRASĪBAS UN IESNIEDZAMIE DOKUMENTI

Nr.p.k.	Prasības pretendentiem	Iesniedzamie dokumenti
3.1.	Uz Pretendentu, piegādātāju apvienības biedru, ja Pretendents ir piegādātāju apvienība, uz Pretendenta norādīto apakšuzņēmēju, kura veicamo būvdarbu vai sniedzamo pakalpojumu vērtība ir vismaz 10 procenti no kopējās līguma vērtības, vai Pretendenta norādīto personu uz kuras iespējām Pretendents balstās, nedrīkst būt attiecināmi Likuma 42.panta pirmās daļas daļības pretendentu izslēgšanas nosacījumi.	<p>Pasūtītāja pārstāvis pārbauda saskaņā ar Likuma 42.panta nosacījumiem.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Uz personālsabiedrības biedru, ja Pretendents ir personālsabiedrība, ir attiecināmi PIL 42.panta pirmās daļas 1., 2., 3., 4., 5., 6. vai 7. punkta nosacījumi.</li> <li>• Uz Pretendenta norādīto apakšuzņēmēju, kura veicamo darbu vai sniedzamo pakalpojumu vērtība ir vismaz 10 procenti no kopējās līguma vērtības, ir attiecināmi PIL 42.panta pirmās daļas 2., 3., 4., 5., 6. vai 7. punkta nosacījumi.</li> <li>• Uz Pretendenta norādīto personu, uz kuras iespējām Pretendents balstās, lai apliecinātu, ka tā kvalifikācija atbilst paziņojumā par līgumu vai iepirkuma procedūras dokumentos noteiktajām</li> </ul>

		<p>prasībām, ir attiecināmi PIL 42.panta pirmās daļas 1., 2., 3., 4., 5., 6. vai 7. punkta nosacījumi.</p> <p>Ja Pretendents vai personālsabiedrības biedrs, ja Pretendents ir personālsabiedrība, atbilst PIL 42.panta pirmās daļas 1., 3., 4., 5., 6. vai 7.punktā minētajam izslēgšanas gadījumam, Pretendents norāda to piedāvājumā un, ja tiek atzīts par tādu, kuram būtu piešķiramas līguma slēgšanas tiesības, iesniedz skaidrojumu un pierādījumus saskaņā ar Likuma 43.pantā noteikto.</p> <p>Ievērojot Likuma 43.panta otrās daļas regulējumu, ja pretendents vai personālsabiedrības biedrs, ja pretendents ir personālsabiedrība, atbilst Likuma 42. panta pirmās daļas 1., 3., 4., 5., 6. vai 7. punktāminētajam izslēgšanas gadījumam, Pretendents norāda to piedāvājumā un, ja tiek atzīts par tādu, kuram būtu piešķiramas līguma slēgšanas tiesības, iesniedz skaidrojumu un pierādījumus par nodarītā kaitējuma atlīdzināšanu vai noslēgtu vienošanos par nodarītā kaitējuma atlīdzināšanu, sadarbošanos ar izmeklēšanas iestādēm un veiktajiem tehniskajiem, organizatoriskajiem vai personālvadības pasākumiem, lai pierādītu savu uzticamību un novērstu tādu pašu un līdzīgu gadījumu atkārtošanos nākotnē.</p> <p>Pretendents nedrīkst būt <b>ārzonā</b><sup>2</sup> reģistrēta juridiskā persona vai personu apvienība:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pasūtītājs izslēdz Pretendentu no dalības iepirkumā, ja pretendents ir ārzonā reģistrēta juridiskā persona vai personu apvienība.</li> <li>• Pasūtītājs izslēdz Pretendentu no dalības iepirkumā, ja Latvijā reģistrēta pretendenta vairāk nekā 25 procentu kapitāla daļu (akciju) īpašnieks vai</li> </ul>
--	--	---

<sup>2</sup> ārzona - zemu nodokļu vai beznodokļu valsts vai teritorija Uzņēmumu ienākuma nodokļa likuma izpratnē, izņemot Eiropas Ekonomiskās zonas dalībvalstis vai to teritorijas, Pasaules Tirdzniecības organizācijas Nolīguma par valsts līgumiem dalībvalstis vai teritorijas un tādas valstis vai teritorijas, ar kurām Eiropas Savienība vai Latvija noslēgusi starptautiskos līgumus par tirgus atvēršanu publisko iepirkumu jomā MK 07.11.2017. noteikumi Nr.655 "Noteikumi par zemu nodokļu vai beznodokļu valstīm un teritorijām".

		<p>turētājs ir ārzonā reģistrēta juridiskā persona vai personu apvienība.</p> <p><u>Pretendents, iesniedzot piedāvājumu, pievieno apliecinājumu, ka tam nav tādu ārzonā reģistrētu akciju īpašnieku vai turētāju, kuriem ir vairāk kā 25% akciju.</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pasūtītājs izslēdz Pretendentu no dalības iepirkumā, ja kāds no pretendenta norādītajiem apakšuzņēmējiem, kura veicamo darbuvai sniedzamo pakalpojumu vērtība ir vismaz 10 procenti no kopējās līguma vērtības, vai kāda no personām, uz kuras iespējām pretendents balstās, ir ārzonā reģistrēta juridiskā persona vai personu apvienība.</li> <li>• Lai pārbaudītu, vai pretendents nav izslēdzams no dalības konkursā Likuma 42.panta pirmās daļas 12., 13. un 14. punktā minētajā gadījumā, Pasūtītājs, kā arī Piegādātājs par sevi, izmantojot Ministru kabineta noteikto informācijas sistēmu attiecībā uz Latvijā reģistrētu personu, informāciju iegūst Uzņēmumu reģistrā;</li> <li>• Par Likuma 42.panta pirmās daļas 12. un 13.punktā minētajiem izslēgšanas gadījumiem Pretendents nevar veikt pasākumus uzticamības atjaunošanai, atbilstoši Likuma 43.pantā noteiktajam.</li> </ul>
3.2.	<p>Pretendentam – juridiskai personai (personu apvienības gadījumā – katram tās dalībniekam) jābūt reģistrētam Latvijas Republikas komercreģistrā vai reģistrētam atbilstoši reģistrācijas vai pastāvīgās dzīvesvietas valsts normatīvo aktu prasībām, ja attiecīgās valsts normatīvie akti to paredz. Ja Pretendents ir fiziskā persona, tad tam jābūt reģistrētam kā saimnieciskās darbības veicējam.</p>	<p>Pretendenta reģistrāciju Latvijas Republikas komercreģistrā pārbaudīs pasūtītājs, izmantojot publiski pieejamos reģistrus. Ārvalstī reģistrētam Pretendentam jāiesniedz reģistrācijas valsti apliecinājoši dokumenti.</p> <p>Pretendentam, katram personālsabiedrības biedram vai piegādātāju apvienības dalībniekam (ja piedāvājumu iesniedz personālsabiedrība vai piegādātāju apvienība) jāiesniedz:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• pilnvara, ko devusi persona ar pārstāvības tiesībām, ja Pretendenta, personālsabiedrības biedra, piegādātāju apvienības dalībnieka iesniegtos</li> </ul>

		dokumentus parakstījusi persona bez tiesībām pārstāvēt Pretendentu, personālsabiedrību, piegādātāju apvienību vai tās biedru.
3.3.	<b>Pretendentam</b> pēdējo trīs gadu laikā (2016., 2017., 2018., kā arī 2019. (līdz piedāvājumu iesniegšanas termiņa beigām)) ir jābūt pieredzei <b>vismaz 1 (vienas) līdzīgas iekārtas izstrādē, ražošanā, piegādē un uzstādīšanā.</b>	Apliecinājums, ka Pretendentam pēdējo trīs gadu laikā (2016., 2017., 2018., kā arī 2019. (līdz piedāvājumu iesniegšanas termiņa beigām)) ir pieredze vismaz 1 (vienas) līdzīgas iekārtas izstrādē un ražošanā, piegādē un uzstādīšanā.  Informāciju iesniedz saskaņā ar Pielikumu Nr. 4.
3.4.	Ja Pretendents ir piegādātāju apvienība, tad Iepirkuma nolikuma 3.1., 3.2. un 3.3. punkts ir attiecināms uz katru piegādātāju apvienības dalībnieku. Iepirkuma nolikuma 3.4., 3.5. un 3.6. punkts ir attiecināms uz piegādātāju apvienību kopumā.	Piegādātāju apvienība iesniedz dokumentus saskaņā ar Iepirkumu nolikuma 3.punktu. Ja Pretendents ir personu apvienība, tad personu apvienība iesniedz apliecinājumu, ka gadījumā, ja personu apvienība tiks noteikta par uzvarētāju šajā iepirkumā, 10 (desmit) darba dienu laikā no rezultātu saņemšanas personu apvienība normatīvajos aktos noteiktā kārtībā reģistrēs pilnsabiedrību vai komandītsabiedrību ar pilnu atbildību katram no biedriem vai normatīvajos aktos noteiktā kārtībā noslēgs sabiedrības līgumu. Pirms Līguma noslēgšanas personu apvienībai jānodibina pilnsabiedrība vai komandītsabiedrība, par to rakstiski informējot Pasūtītāju, vai jānoslēdz sabiedrības līgums, un viens tā eksemplārs (oriģināls vai kopija, ja tiek uzrādīts oriģināls) jāiesniedz Pasūtītājam.
3.5.	Atbilstoši Publisko iepirkumu likuma 49. panta nosacījumiem Pretendents var iesniegt Eiropas vienoto iepirkuma procedūras dokumentu (turpmāk – EVIPD) kā sākotnējo pierādījumu atbilstībai paziņojumā par līgumu un iepirkuma procedūras dokumentos noteiktajām Pretendentu atlases prasībām.	Var iesniegt veidlapu atbilstoši Eiropas Komisijas 2016.gada 5.janvāra Īstenošanas regula 2016/7, ar ko nosaka standarta veidlapu Eiropas vienotajam iepirkuma procedūras dokumentam, kas pieejama: <a href="https://ec.europa.eu/tools/espdaizpilotun">https://ec.europa.eu/tools/espdaizpilotun</a> iesniedzot2.pielikumu. Veidlapa jāiesniedz par Pretendentu, kā arī par katru piegādātāju apvienības dalībnieku, par katru personu, uz kuras iespējām Pretendents balstās, lai apliecinātu, ka tā kvalifikācija atbilst paziņojumā par līgumu vai iepirkuma procedūras dokumentos noteiktajām prasībām, kā arī par katru tā



		<p>norādīto apakšuzņēmēju, kura veicamo būvdarbu vai sniedzamo pakalpojumu vērtība ir vismaz 10 procenti no iepirkuma līguma vērtības.</p> <p>Sagatavojot EVIPD veidlapu, Pretendents papildina EVIPD veidlapas III daļas D sadaļu "Citi izslēgšanas iemesli, kurus var noteikt līgumslēdzējas iestādes vai līgumslēdzēja dalībvalsts tiesību normās" iekļaujot informāciju par Starptautisko un Latvijas Republikas nacionālo sankciju likuma 11.1 panta pirmo un otro daļu un Likuma 42.panta pirmās daļas 12.-14.punktu.</p>
3.6.	<p>Uz Pretendentu, tā valdes vai padomes locekli, pārstāvēttiesīgo personu vai prokūristu, vai personu, kura ir pilnvarota pārstāvēt Pretendentu darbības, kas saistītas ar filiāli, vai uz personālsabiedrības biedru, ja Pretendents ir personālsabiedrība, vai uz Pretendenta norādīto apakšuzņēmēju, kura veicamo darbu vai sniedzamo pakalpojumu vērtība ir vismaz 10 procenti no kopējās līguma vērtības, vai uz Pretendenta norādīto personu, uz kuras iespējām Pretendents balstās, nedrīkst būt noteiktas starptautiskās vai nacionālās sankcijas vai būtiskās finanšu un kapitāla tirgus intereses ietekmējošas Eiropas Savienības vai Ziemeļatlantijas līguma organizācijas dalībvalsts noteiktās sankcijas, kuras ietekmē līguma izpildi.</p>	<p>Pasūtītājs pārbauda izslēgšanas nosacījumu esamību Latvijas Republikas Ārlietu ministrijas mājaslapā.</p> <p>Ja uz Pretendentu, tā valdes vai padomes locekli, pārstāvēttiesīgo personu vai prokūristu, vai personu, kura ir pilnvarota pārstāvēt Pretendentu darbības, kas saistītas ar filiāli, vai uz personālsabiedrības biedru, ja Pretendents ir personālsabiedrība, ir noteiktas starptautiskās vai nacionālās sankcijas vai būtiskās finanšu un kapitāla tirgus intereses ietekmējošas Eiropas Savienības vai Ziemeļatlantijas līguma organizācijas dalībvalsts noteiktās sankcijas, kuras kavē līguma izpildi, tas ir izslēdzams no dalības līguma slēgšanas tiesību piešķiršanas procedūrā.</p> <p>Ja uz Pretendenta norādīto apakšuzņēmēju, kura veicamo darbu vai sniedzamo pakalpojumu vērtība ir vismaz 10 procenti no kopējās līguma vērtības, vai uz Pretendenta norādīto personu, uz kuras iespējām Pretendents balstās, ir noteiktas starptautiskās vai nacionālās sankcijas vai būtiskās finanšu un kapitāla tirgus intereses ietekmējošas Eiropas Savienības vai Ziemeļatlantijas līguma organizācijas dalībvalsts noteiktās sankcijas, kuras kavē līguma izpildi, Pretendents ir izslēdzams no dalības līguma slēgšanas tiesību piešķiršanas procedūrā, ja Pretendents 10 darbdienu laikā pēc pieprasījuma izsniegšanas vai</p>

		nosūtīšanas dienas nav veicis šādas personas nomaiņu Likuma 62.pantā noteiktajā kārtībā.
--	--	--

#### 4. PRETENDENTAPIEDĀVĀJUMS

Pretendents sagatavo, noformē un iesniedz piedāvājumu saskaņā ar Iepirkuma nolikumu un tam pievienotajos pielikumos noteiktajām prasībām, t.sk. saskaņā ar Tehniskajām specifikācijām (Pielikums Nr.1) un aizpildot Pretendenta pieteikuma – Finanšu piedāvājuma veidlapu (Pielikums Nr.2), izstrādāto iekārtu saraksta veidni (Pielikums Nr.4).

##### PIEDĀVĀJUMU VĒRTĒŠANA UN IZVĒLE

- 4.1. Pasūtītājs pārbauda un izslēdz Pretendentu no dalības Iepirkuma procedūrā, ja uz to ir attiecināmi Likuma 42.panta pirmās daļas izslēgšanas nosacījumi, saskaņā ar Iepirkuma nolikuma 3.1.punktu.
- 4.2. Pasūtītājs pārbauda un izslēdz Pretendentu no dalības Iepirkuma procedūrā, ja uz to ir noteiktas starptautiskās vai nacionālās sankcijas vai būtiskās finanšu un kapitāla tirgus intereses ietekmējošas Eiropas Savienības vai Ziemeļatlantijas līguma organizācijas dalībvalsts noteiktās sankcijas, kuras ietekmē līguma izpildi, saskaņā ar Iepirkuma nolikuma 3.6.punktu.
- 4.3. Pasūtītājs atlasa Pretendentus pēc atlases un kvalifikācijas prasībām un turpmākai izvērtēšanai izvēlas piedāvājumus, kas ir atbilstoši minētajām prasībām.
- 4.4. Pasūtītājs pārbauda piedāvājumu atbilstību Iepirkuma procedūras dokumentos noteiktajām prasībām, t.sk. Tehniskajām specifikācijām (Pielikums Nr.1), un turpmākai izvērtēšanai izvēlas piedāvājumus, kas ir atbilstoši iepriekš minētajām prasībām.
- 4.5. Pasūtītājs pārbauda, vai piedāvājumā nav aritmētisku kļūdu. Ja Pasūtītājs konstatēšādas kļūdas, tas šīs kļūdas izlabo. Par kļūdu labojumu un laboto piedāvājuma summu pasūtītājs paziņo Pretendentam, kura pieļautās kļūdas labotas. Vērtējot finanšu piedāvājumu, Pasūtītājs ņem vērā labojumus.
- 4.6. **Piedāvājuma izvērtēšanas kritērijs ir saimnieciski visizdevīgākais piedāvājums, nosakot zemāko cenu.**
- 4.7. Ja vismaz 2 (diviem) piedāvājumiem līgumcenas ir vienādas, uzvarētājs tiek noteikts izlozes kārtībā. Par izlozes norises vietu un laiku tiek informēti visi pretendenti vismaz 3 (trīs) darba dienas iepriekš.
- 4.8. Par atklāta konkursa uzvarētāju tiks atzīts tas Pretendents, kurš iesniedzis visus pieprasītos dokumentus, izturējis kvalifikācijas pārbaudi, dokumentāli pierādījis savu kompetenci un spējas nodrošināt līgumsaistību izpildi līgumā paredzētajā apjomā, termiņā un kvalitātē un uz to nebūs attiecināmi Likuma 42. panta pirmās daļas izslēgšanas gadījumi, ko Pasūtītājs pārbaudīs saskaņā ar Likuma 42. panta kārtību, kā arī tam nebūs noteiktas starptautiskās vai nacionālās sankcijas vai būtiskās finanšu un kapitāla tirgus intereses ietekmējošas Eiropas Savienības vai Ziemeļatlantijas līguma organizācijas dalībvalsts noteiktās sankcijas, kuras ietekmē līguma izpildi un būs atzīts parsaimnieciski visizdevīgāko piedāvājumu, nosakot zemāko līgumcenu.

- 4.9. Ja Pretendents vai personālsabiedrības biedrs, ja Pretendents ir personālsabiedrība, atbilst Likuma 42.panta pirmās daļas 1., 3., 4., 5., 6. vai 7.punktā minētajam izslēgšanas gadījumam, Komisija rīkojas saskaņā ar Likuma 43.pantā noteikto.
- 4.10. Gadījumā, ja Pretendents, kurš atzīts par uzvarētāju atsauc savu piedāvājumu tā spēkā esamības laikā vai nenoslēdz līgumu Pasūtītāja noteiktajā termiņā, pēc Pasūtītāja norādījuma Komisija lemj par līguma tiesību piešķiršanu Pretendentam, kas piedāvājis nākamo zemāko līgumcenu, vai Pasūtītājs pieņem lēmumu par Iepirkumu procedūras pārtraukšanu.
- Pirms lēmuma pieņemšanas par iepirkuma līguma slēgšanas tiesību piešķiršanu nākamajam Pretendentam, kurš piedāvājis zemāko līgumcenu, Komisija izvērtē, vai tas nav uzskatāms par vienu tirgus dalībnieku kopā ar sākotnēji izraudzīto Pretendentu, kurš atteicās slēgt iepirkuma līgumu ar Pasūtītāju. Ja nākamais Pretendents ir uzskatāms par vienu tirgus dalībnieku kopā ar sākotnēji izraudzīto Pretendentu, iepirkuma komisija pieņem lēmumu pārtraukt iepirkuma procedūru, neizvēloties nevienu piedāvājumu.
- 4.11. Gadījumā, ja nevienu Pretendentu nevar atzīt par atbilstošu, jo neviens piedāvājums neatbilst Iepirkuma dokumentu prasībām, vai arī konkursam nav iesniegts neviens piedāvājums, Komisija izbeidz Iepirkuma procedūru bez uzvarētāja noteikšanas.
- 4.12. Pasūtītājs ir tiesīgs pārtraukt izsludinātu Iepirkuma procedūru, ja tam ir objektīvs pamatojums.

## 5. LĪGUMS

- 5.1. Pasūtītājs slēgs iepirkuma līgumu ar izraudzīto Pretendentu, pamatojoties uz Pretendenta piedāvājumu un saskaņā ar Iepirkuma dokumentu noteikumiem, Likuma normām un Līguma projektu (Pielikums Nr.3)projekta“Irbenes radioteleskopu kompleksa modernizācijas 3.kārta” Nr.1.1.1.4/17/I/010 ietvaros.
- 5.2. Pasūtītājs patur tiesības neslēgt Līgumu, ja piedāvātā līgumcena pārsniedz Pasūtītāja finanšu iespējas vai projekta “Irbenes radioteleskopu kompleksa modernizācijas 3.kārta” Nr.1.1.1.4/17/I/010 ietvaros plānotos resursus.
- 5.3. Ja Pretendents, kurš atzīts par Iepirkuma procedūras uzvarētāju, atsauks piedāvājumu vai nenoslēgs Iepirkuma līgumu Pasūtītāja pārstāvja noteiktajā laikā, Komisija izskatīs jautājumu par tiesībām atzīt par uzvarētāju Pretendentu, kas piedāvājis nākamo zemāko cenu, vienlaikus ievērojot Iepirkuma nolikuma 5.9. punktā minēto.

Ventspils Augstskolas rektors K.Krēsliņš

SASKAŅOJA:  
Ventspils Augstskolas  
Jurists R.Šteins

Atklāta konkursa "Zema trokšņu līmeņa saules spektrālā polarimetra izstrāde, ražošana, piegāde un uzstādīšana" (iepirkuma identifikācijas Nr.VeA 2019/7) nolikumam

**TECHNICAL SPECIFICATIONS/ TEHNISKĀS SPECIFIKĀCIJAS**

"Development, manufacture, delivery and installation of low noise solar spectral polarimeter/ Zema trokšņu līmeņa saules spektrālā polarimetra izstrāde, ražošana, piegāde un uzstādīšana" id.nr. VeA 2019/7

Nr. p.k	Equipment/ Iekārta	Count /Skaitis	Minimal requirements/ Minimālās prasības	Tenderer's bid: according to specifications and model, if applicable/ Pretendenta piedāvājums: atbilstoši specifikācijas rādītājiem un modelis, ja attiecināms.
1.	Zema trokšņu līmeņa saules spektrālā polarimetrs-Radio-astronomijas uztveršanas sistēma (RARS)/ Low noise solar spectral polarimeter-Radio astronomy receiving system (RARS)	1	<p><b>Radio-astronomijas uztveršanas sistēmas sastāv no/ Package delivery</b></p> <p><b>RARS consisting of:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- termostatiski vadāms ieejas pastiprinātājs 1 gab/ thermostatically controlled input amplifier unit 1 pcs;</li> <li>- termostatiski vadāms daudzkanālu pastiprinātājs 1 gab/ thermostatically controlled multichannel amplifier unit 1 pcs;</li> <li>- Savienotājkaabeļu komplekts 1 gab/ cable set 1 set.</li> </ul> <p><b>Mērķprasības/ Purpose requirements</b></p> <p>RARS jānodrošina radioviļņu uztveršana, pakalpojumu joslu sadalīšana, pastiprināšana un atklāšana./ RARS should provide radio reception, allocation of service bands, amplification and detection.</p> <p><b>Vispārējās prasības/ General Requirements</b></p> <p>RARS iekārtām jāatbilst šādām vispārējām prasībām/ RARS equipment must meet the following general requirements:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Darbtemperatūras diapazons/ Operating temperature range minus 30°C - + 40°C.</li> <li>• Uzglabāšanas temperatūras diapazons/ Storage temperature range minus 40°C - + 50°C.</li> <li>• Nekondensējoša relatīvais gaisa mitrums līdz/ Non-condensing relative air humidity up to 95%.</li> </ul> <p><b>Tehniskās prasības/ Technical requirements</b></p> <p>Darbības frekvences diapazons/ Operating frequency range 3,9 - 14,7 GHz</p> <p>Maksimālais ieejas signāla līmenis/ Maximum input signal level - 40 dBm</p> <p>Minimālais ieejas signāla līmenis/ Minimum input signal level - 80 dBm</p> <p>Atsevišķi neatkarīgi kanāli dažādiem apstrādes procesiem/ Separate independent channels for processing various polarizations ..... RCP, LCP</p> <p>Ieejas pretestība/ Input resistance ..... 50 Ohm</p> <p>Ieejas VSWR darbības frekvenču joslā/ Input VSWR within operating frequency band, max ..... 1.5.</p> <p>* Kopējais jaudas pieaugums darbības frekvenču diapazonos, ne mazāks kā/ Overall power gain in the operating frequency ranges, not</p>	

less..... (60 ± 3) dB.

\* Līdzvērtīgatrokšņatemperatūra, samazinātalīdzīecējām, darbfrekvenču joslā, ne vairākkā/ Equivalent noise temperature, reduced to the inputs, in operating frequency band, no more than 400K.

Frekvenču kanālu skaits/ The number of frequency channels (Prov. const., RCP - 12, LCP-12) ..... 24.

\* Nepieciešamais kanālu frekvenču tīkls, proti: kanālu centrālās frekvences un kanālu joslas platumi iedoti 1. Tabulā/ The required frequency grid of channels, namely: the central frequencies of the channels and the channel bandwidths are given in Table 1.

Table 1.

Ch No.	Centrālāfrekvence/ Central frequency, MHz	Joslas platums/ Band width, MHz Level -3 dB	Piezīme/ Remark
1	4070	250	6.10%
2	4600	280	6.09%
3	5700	350	6.14%
4	6420	350	5.45%
5	6960	350	5.03%
6	7830	350	4.47%
7	8400	400	4.76%
8	9350	400	4.29%
9	9800	400	4.08%
10	10980	500	4.55%
11	11900	500	4.20%
12	14280	800	5.60%

\* Signāla apspiešana, kad kļūda no kanāla centrālās frekvences par 8%/ Signal suppression, when mistuning from central frequency of channel by 8% ... - 30 dBc.

\* Jaudas palielināšanas regulēšanas diapazona katrā frekvences kanālā 15 dB ar soli 1 dB/ Power gain adjustment range in each frequency channel 15 dB with a step of 1 dB.

\* Trokšņa ģeneratora (NG) trokšņatemperatūra/ The noise temperature of the noise generator (NG) 5400000K.

\* Pagaidu zaudējumu virzienam/ Transient loss of directional coupler - 27 dB.

\* Jaudas pieauguma koeficienta nevienlīdzība katrā frekvenču kanālā/ Inequality of power gain ratio in each frequency channel ..... ± 2 dB.

Integrācijas laika konstante/ Integration time constant 25 ms.

Uztvērēja dinamiskais diapazons, ne mazāks kā/ Receiver dynamic range, no less than 40 dB;

ADC ātrums/ ADC speed 64kSPS

RARS jaudas prasības/ RARS Power Requirements:

- Barošanas spriegums/ Supply voltage .....

**Termostata prasības/ Thermostat requirements:**

Temperatūrajatūrstabilizācijā, kurtermostatā temperatūras sensors ir uzstādīts ar precizitāti ± 1 ° C, ja ar temperatūramainās no mīnus 30 ° C līdz + 50 ° C. Termostata temperatūras kontrole jāveic ar temperatūras sensoru, kas ir neatkarīgs no kontrolieriem. Termostata mērījā būs līdzekļiem,

		<p>laidiagnosticētutādarbībastraucējumus (strāvas, sprieguma, temperatūrasensori).</p> <p>The temperature should be kept stable at the place where the thermostat's temperature sensor is installed with an accuracy of <math>\pm 1^{\circ}\text{C}</math> when the outdoor temperature varies from minus <math>30^{\circ}\text{C}</math> to <math>+ 50^{\circ}\text{C}</math>. Thermostat temperature control should be carried out by a temperature sensor independent from controllers. The thermostat must have the means to diagnose its malfunctions (current, voltage, temperature sensors).</p> <p>** Amplitūda Fresnel objektīvsarpirmdivunepārazonupārklājumu (1. zona un 3. zona), kas jānovieto ne tuvāk par 50 cm no padeveselementa.</p> <p>Informāciju par darbībasrežīmu (apkure / dzesēšana / bezdarbība) un termostata darbībastraucējumiem nosūtā uz centrāl datoru, izmantojot PS-485 interfeisu.</p> <p>Amplitude Fresnel lens with overlap of first two odd zones (1st zone and 3rd zone) to be positioned not closer than 50 cm from the feed element.</p> <p>Information on the operation mode (heating /cooling /inaction) and thermostat malfunctions shall be transmitted to the central computer via the PS-485 interface.</p> <p><b>Piezīmes/ Notes:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pasūtītājs nodrošina piegādātājam vienību kopējos izmērus un uzstādīšanas rasējumu./ The Customer provides the Contractor with the overall-connecting dimensions of the units and an installation drawing.</li> <li>2. Specifikācijas parametri, kas atzīmēti ar *, jāpārbauda pirms kopsapulces, un tos dokumentāri iepriekš jāņem vērā protokolos./ Parameters of the Terms of Reference, marked with *, shall be checked before the general assembly and are documented by preliminary test protocols.</li> <li>3. Pēc Pasūtītāja pieprasījuma **. Piegādātājam jānodrošina Fresnela objektīva un tā uzstādīšanas rasējuma kopējie izmēri./ At customer request ** Customer shall provide to Contractor overall-connecting dimensions of Fresnel lens and its installation drawing.</li> </ol> <p><b>5. Pielikums/ Appendix 5 –</b> Termostātik kontrolējamā ievades pastiprinātāja bloka diagramma./ Block Diagram of Thermostatically-Controlled Input Amplifier Unit.</p> <p><b>6. Pielikums/ Appendix 6 –</b> Termostātik kontrolējamā daudzkanālu pastiprinātāja bloka diagramma./ Block Diagram of Thermostatically-Controlled Multichannel Amplifier Unit.</p>	
--	--	--	--

\_\_\_\_\_  
(position of authorized person / (signature/ *paraksts*)  
*pilnvarotās personas amats*)

\_\_\_\_\_  
(Name, surname / *Vārds, uzvārds*)

2019.gada \_\_\_\_.

### PRETENDENTA PIETEIKUMS – FINANŠU PIEDĀVĀJUMS

Iesniedzot šo pieteikumu Pretendenta vārdā, piesaku dalību Iepirkuma procedūras „**Zema trokšņu līmeņa saules spektrālā polarimetra izstrāde, ražošana, piegāde un uzstādīšana**”, ar identifikācijas Nr.VeA 2019/7.

Nosaukums:	
Sniegt informāciju vai piedāvājuma iesniegušā Pretendenta uzņēmums vai tā piesaistītā apakšuzņēmēja uzņēmums atbilst mazā vai vidējā uzņēmuma statusam.	Pretendenta (Piegādātājs) ir mazais* vai vidējais** uzņēmums.  (norādīt atbilstošo).
Reģistrācijas numurs:	
Juridiskā adrese:	
Biroja adrese:	
Tālr. numurs:	
Faksa Nr.	
E-pasts adrese:	
Kontaktpersona :	
Amats:	
Tālr. numurs, e-pasta adrese:	

1. Iepazīnušies ar Ventspils Augstskolas, Inženieru iela 101, Ventspils, LV 3601, reģistrācijas Nr. 90000362426 (turpmāk – PASŪTĪTĀJS) organizētā iepirkuma „**Zema trokšņu līmeņa saules spektrālā polarimetra izstrāde, ražošana, piegāde un uzstādīšana**”, identifikācijas Nr.VeA 2019/7 Iepirkuma dokumentiem, pieņemot visas tajos noteiktās prasības, iesniedzam piedāvājumu.
2. **Apņemas:**
  - 2.1. Veikt darbussaskaņā ar Iepirkuma dokumentiem un Latvijas Republikas normatīvo tiesību aktu prasībām, par šādu cenu:

#### Finanšu piedāvājums

Nr.	Pozīcija	Summa, EUR bez PVN	Avansaapmērs, EUR bez PVN	Starpmaksājums, EUR bez PVN	Gala maksājums
1	Zema trokšņu līmeņa saules spektrālais polarimetrs				
2	Piegāde un uzstādīšana, VeA VSRC personāla apmācība				
3	Iekārtas tehniskās dokumentācijas izstrāde				
		<b>Kopā:</b>			
<b>Līgumcena, EUR bez PVN</b>					

Līgumcena ir iekļauti visi plānotie izdevumi un iekļautas visas izmaksas, kas nepieciešamas pasūtījuma realizācijai pilnā apmērā un labā kvalitātē. Aizpildot piedāvājumu, ir ievērotas visas Iepirkuma dokumentos noteiktās prasības.

- 2.2. slēgt Līgumu atbilstoši Iepirkuma dokumentos ietvertajam Iepirkuma līguma projektam;
- 2.3. piegādāt iekārtu saskaņā ar mūsu piedāvājumu iepirkuma Līgumā noteiktajā kārtībā **Inorādot līguma izpildes termiņu mēnešos** no Līguma spēkā stāšanās dienas.
- 2.4. nodrošināt garantijas termiņupiegādātajai iekārtai 36 (trīsdesmit sešus) mēnešus no pieņemšanas – nodošanas akta parakstīšanas dienas.

Iesniedzot šo pieteikumu, apzināties un pilnībā uzņemties visus riskus un atbildību iesniegtā piedāvājuma sakarā.

3. Ja mūsu piedāvājums tiks atzīts par izdevīgāko, garantējam līgumsaistību izpildi pieprasītajā apjomā, kvalitātē un termiņā.
4. Šis Pretendenta pieteikums ir mūsu piedāvājuma sastāvdaļa.
5. Apliecinām, ka piedāvājums sagatavots un iesniegts atbilstoši Iepirkuma dokumentu prasībām.
6. Visas iesniegtās dokumentu kopijas atbilst oriģinālam, piedāvājumā sniegtā informācija un dati ir patiesi.

\* Mazais uzņēmums ir uzņēmums, kurā nodarbinātas mazāk nekā 50 personas un kura gada apgrozījums un/vai gada bilance kopā nepārsniedz 10 miljonus euro;

\*\*Vidējais uzņēmums ir uzņēmums, kas nav mazais uzņēmums, un kurā nodarbinātas mazāk nekā 250 personas un kura gada apgrozījums nepārsniedz 50 miljonus euro, un/vai, kura gada bilance kopā nepārsniedz 43 miljonus euro;

---

(Pretendenta pārstāvja ar pārstāvības tiesībām vai tā pilnvarotas personas paraksts, tā atšifrējums)



**Pielikums Nr.4**  
Iepirkuma „Zema trokšņu līmeņa saules spektrālā polarimetra  
izstrāde, ražošana, piegāde un uzstādīšana”  
(iepirkuma identifikācijas Nr.VeA 2019/7) nolikumam

**Pretendenta pieredzes apliecinājums.**

<b>Nr.</b>	<b>IEKĀRTAS PASŪTĪTĀJS (norādot Pasūtītāja kontaktinformāciju)</b>	<b>IEKĀRTAS NOSAUKUMS</b>	<b>IEKĀRTAS VISPĀRĒJS APRAKSTS, FUNKCIONALITĀTE</b>	<b>IEKĀRTAS EKSPLUATĀCIJĀ NODOŠANAS DATUMS</b>

---

(Pretendenta pārstāvja ar pārstāvības tiesībām vai tā pilnvarotas personas paraksts, tā atšifrējums, datums)