

VAS "Elektroniskie sakari" rīkotā atklāta konkursa
„Platjoslas spektra monitoringa uztvērēju iegāde”
Identifikācijas Nr. VASES 2024/05
apspriedes ar piegādātājiem
ZIŅOJUMS

Rīgā, 2024. gada 05. martā

Pasūtītāja nosaukums, reģistrācijas numurs: VAS „Elektroniskie sakari” (turpmāk – VAS ES), reģ.Nr.40003021907. Adrese: Eksporta iela 5, Rīga, LV – 1010.

Iepirkuma identifikācijas Nr. VASES 2024/05.

Iepirkuma procedūras veids: Atklāts konkurss.

Iepirkuma priekšmets: septiņu platjoslas spektra monitoringa uztvērēju (turpmāk – arī uztvērējs vai iekārta) piegāde saskaņā ar Tehnisko specifikāciju.

Iepriekšējais informatīvais paziņojums publicēts internetā (www.iub.gov.lv): publicēts 2023. gada 23. decembrī ar mērķi saīsināt piedāvājumu saņemšanas termiņu.

Paziņojums par apspriedi: publicēts 2024. gada 14. februārī.

Komentāru iesniegšana: komentāri bija sniedzami līdz 2024. gada 29. februārim (ieskaitot), nosūtot uz e-pastu vineta.grigorjeva@vases.lv.

Iepirkumu komisija (turpmāk – Komisija), kura piedalās apspriedē un vērtē komentārus, izveidota: pamatojoties uz VAS „Elektroniskie sakari” 2024. gada 13. februāra rīkojumu Nr. 10:

Komisijas sastāvs:

Komisijas priekšsēdētāja:

Iepirkumu un saimniecības nodaļas vadītāja **Vineta Grigorjeva**;

Komisijas locekļi:

Juriste **Madara Inkina**;

Saimniecības vadītājs **Mārtiņš Salnājs**.

Pretendenti, kuri piedalās apspriedē (iesnieguši komentārus):

Pretendenta nosaukums	Datums	Veids
<...>	28.02.2024.	e-pasts

Pretendentu komentāri:

Nr. p.k.	Komentārs	Atbilde
1.	Rekomendējam tehniskās specifikācijas 41. punktā noteikto prasību izteikt jaunā redakcijā: “Uztvērēja visu funkciju vadība ir realizēta ar dokumentētām SCPI komandām”	Tehniskās specifikācijas 41. punktā noteiktā prasība tiks paplašināta un izteikta šādā redakcijā: “Uztvērēja visu funkciju vadība ir realizēta ar dokumentētām SCPI komandām vai līdzvērtīgu risinājumu, kas nodrošina visu

Nr. p.k.	Komentārs	Atbilde	
	<p>"Uztvērēja visu funkciju vadība ir realizēta ar dokumentētām SCPI komandām vai līdzvērtīgu risinājumu". Mūsu piedāvājums iekļauj alternatīvu risinājumu RESTful API formātā ar paaugstinātu informācijas apmaiņas drošību.</p>	<p>funkciju vadību ar dokumentētām teksta formāta komandām bez nepieciešamības klienta vai izstrādātāja datorā lietot klienta bibliotēkas (<i>client libraries</i>), izstrādātāja rīkkopas (<i>SDK</i>) vai trešo pušu rīkus (<i>third party tools</i>).</p>	
<p>SCPI (Standard Commands for Programmable Instruments) izmantošana nozīmē, ka komunikācija ar uztvērēju notiek ar teksta komandām, kas tiek sūtītas pa datu kanālu (Tehniskās specifikācijas 49. punktā tas ir norādīts "Ethernet" tīkls).</p> <p>SCPI komandas nodrošina izmaksu un laika ekonomiju uztvērēja lietošanas ieviešanai, jo šobrīd VAS ES radiofrekvenču spektra monitoringā izmantotie uztvērēji un programmatūra atbalsta SCPI komandas.</p> <p>REST API vai RESTfull API tiks uzskatīts par līdzvērtīgu risinājumu SCPI komandām, ja tas ir pilnā apjomā izmantojams, lietojot HTTP vaicājumus (<i>requests</i>), autorizāciju un autentifikāciju, bet nelietojot klienta vai izstrādātāja datorā instalējamās klienta bibliotēkas (<i>client libraries</i>), izstrādātāja rīkkopas (<i>SDK</i>) vai trešo pušu rīkus (<i>third party tools</i>).</p> <p>REST API vai RESTfull API izmantošana, lietojot klienta vai izstrādātāja datorā instalējamās klienta bibliotēkas (<i>client libraries</i>), izstrādātāja rīkkopas (<i>SDK</i>) vai trešo pušu rīkus (<i>third party tools</i>), nav pieļaujama.</p>			
2.	<p>Rekomendējam tehniskās mērvienības korekcijas Tehniskās specifikācijas 2., 3. un 9. punktā noteiktajām prasībām.</p>	<p>Tehniskās specifikācijas 2., 3. un 9. punktā noteiktās prasības tiks izteiktas šādā redakcijā:</p>	
Nr.	Prasības apraksts	Derīgā atbilde	Vērtēšanas kritēriji
2.	<p>Mērījumu frekvenču diapazons vismaz no 9 kHz MHz līdz 5 GHz.</p>	<p>Jā/Nē*</p>	<p>Jā, +7 punkti</p>
3.	<p>Mērījumu frekvenču diapazons vismaz no 9 kHz MHz līdz 7.125 GHz.</p>	<p>Jā/Nē*</p>	<p>Jā, +10 punkti</p>
9.	<p>Dinamiskais diapazons¹ FOM_{DR} = (IP3 – NF)</p>	<p>3 GHz – 7.125 GHz MHz diapazonā ne mazāks kā -22.</p>	<p>Jā*</p>
3.	<p>Rekomendējam tehniskās korekcijas vērtēšanas kritēriju 1.3. un 1.4. punktiem: <u>1.3. Tehniskās specifikācijas 2.1. daļas 48. punktā noteiktās prasības realizācija</u> <u>1.4. Tehniskās specifikācijas 2.1. daļas 59. punktā noteiktās prasības realizācija</u></p>	<p>Vērtēšanas kritēriji tiks izteikti šādā redakcijā: <u>"1.3. Tehniskās specifikācijas 2.1. daļas 2.4. daļas 48. punktā noteiktās prasības realizācija".</u> <u>"1.4. Tehniskās specifikācijas 2.1. daļas 2.5. daļas 59. punktā noteiktās prasības realizācija".</u></p>	

Nr. p.k.	Komentārs	Atbilde
	(2.1. daļas korekcija 48. un 59.punkta sadaļās)	

Komisijas lēmums:

1. Izvirzītās kvalifikācijas prasības nav konkurenci ierobežojošas;
2. Izvirzītās Tehniskās specifikācijas prasības Pretendentiem ir izpildāmas;
3. Izsludināt atklātu konkursu ar apspriedē ar piegādātājiem norādītajām kvalifikācijas prasībām un:
 - 3.1. paplašinot Tehniskās specifikācijas 41. punktā noteiktās prasības;
 - 3.2. precizējot Tehniskās specifikācijas 2., 3. un 9. punktā noteiktās prasības;
 - 3.3. precizējot saimnieciski visizdevīgākā piedāvājuma vērtēšanas kritēriju 1.3. un 1.4. punktā norādīto.

Balsojums vienbalsīgi

Komisijas priekšsēdētāja - V.Grigorjeva *(paraksts)*

Komisijas locekļi - M.Inkina *(paraksts)*

M.Salnājs *(paraksts)*

Eksperti - I.Kampuss *(paraksts)*

A.Vērdiriņš *(paraksts)*

Dokumentu noformēja - V.Grigorjeva *(paraksts)*