**Tirgus izpēte “Elektrosaimniecības dispečerpunktu un apakšstaciju monitoringa un telemātikas darbības paplašināšana”**

UZAICINĀJUMS IESNIEGT PIETEIKUMU UN

INFORMATĪVU PIEDĀVĀJUMU TIRGUS IZPĒTĒ

*“Elektrosaimniecības dispečerpunktu un apakšstaciju*

*monitoringa un telemātikas darbības paplašināšana”*

Datums:

1. **IESNIEDZA**

|  |  |
| --- | --- |
| **Uzņēmuma pilns nosaukums** |  |
| **Uzņēmuma reģistrācijas numurs**  |  |

1. **KONTAKTPERSONA**

|  |  |
| --- | --- |
| **Vārds, uzvārds** |  |
| **Tālr.** |  |
| **Amats** |  |
| **e-pasta adrese saziņai** |  |

1. **PIETEIKUMS**

**3.1. Esam iepazinušies ar iepirkuma priekšmetu un**:

[ ]  Piedalīsimies atklātā konkursā, kad tāds tiks izsludināts;

[ ]  Nepiedalīsimies, jo nav atbilstošas pieredzes;

[ ]  Nepiedalīsimies, jo nav intereses par šo iepirkumu;

[ ]  Cits variants

|  |
| --- |
| *Ja atzīmējāt “Cits variants” lūdzu paskaidrojiet savu atbildi.* |

**3.2. Esam iepazinušies ar pakalpojuma nosacījumiem (tehniskajām specifikācijām) un informatīvajām piedāvājuma formām un atzīstam to par:**

[ ]  Izpildāmu un tās saturs ir pietiekams, lai iesniegtu piedāvājumu;

[ ]  Pilnveidojamu:

|  |
| --- |
| *Ja atzīmējāt, ka tehniskā specifikācija ir pilnveidojama, lūdzu norādiet, ko tieši nepieciešams pilnveidot vai kāda informācija ir neskaidra vai nepietiekoša. Šeit varat arī izteikt viedokli par pieteikumā norādītajām pretendentu pieredzes prasībām vai kādi citu svarīgu aspektu, kas būtu jāņem vērā sagatavojot iepirkumu. Iespējams jau tagad radās jautājumi par iekārtām vai darbiem.**Aicinām neskaidros jautājumus uzdot jau pirms pieteikuma iesniegšanas.**Šī informācija mums ir īpaši svarīga, lai novērstu atklāta konkursa procedūras aizkavēšanos, jo ir nepieciešams veiktu grozījumus nolikumā vai gatavot apjomīgu papildu informāciju.* |

**3.3. Saimnieciskās un finanšu spējas:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Pakalpojuma sniedzēja kopējais apgrozījums** | **Gads** |
|  | 2020.  |
|  | 2019. |
|  | 2018. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Pozitīvs pašu kapitāls 2020. gadā** | [ ]  Atbilst[ ]  Neatbilst |
| **Likviditātes koeficients** (“Apgrozāmie līdzekļi kopā” dalījums ar bilances rindu “Īstermiņa kreditori kopā”**) 2020. gadā, ir vismaz 1** | [ ]  Atbilst[ ]  Neatbilst |

**3.4. Vai pakalpojumu sniedzēja rīcībā ir pierādījumi (ISO sertifikāts LVS EN ISO 9001:2015 vai cita veida dokumenti vai pierādījumi), kas pierāda, ka pakalpojumu sniedzēja uzņēmumā ir ieviesta KVALITĀTES VADĪBAS sistēma[[1]](#footnote-1) :**

[ ]  ir sertifikāts, kas apliecina pakalpojuma sniedzēja atbilstību noteiktiem kvalitātes nodrošināšanas standartiem;

[ ]  nav sertifikāts, kas apliecina pakalpojuma sniedzēja atbilstību noteiktiem kvalitātes nodrošināšanas standartiem;

[ ]  ir cita veida pierādījumi (dokumenti), kas apliecina pakalpojuma sniedzēja atbilstību noteiktiem kvalitātes nodrošināšanas standartiem;

|  |
| --- |
| *Norādiet minētos dokumentus (pierādījumus)* |

**3.5. Vai pakalpojumu sniedzēja rīcībā ir pierādījumi (ISO sertifikāts LVS EN ISO 14001:2004** **vai cita veida dokumenti vai pierādījumi), kas pierāda, ka pakalpojumu sniedzēja uzņēmumā ir ieviesta VIDES VADĪBAS sistēma[[2]](#footnote-2):**

[ ]  ir sertifikāts, kas apliecina pakalpojuma sniedzēja atbilstību noteiktiem vides vadības standartiem;

[ ]  nav sertifikāts, kas apliecina pakalpojuma sniedzēja atbilstību noteiktiem vides vadības standartiem;

[ ]  ir cita veida pierādījumi (dokumenti), kas apliecina pakalpojuma sniedzēja atbilstību noteiktiem vides vadības standartiem;

|  |
| --- |
| *Norādiet minētos dokumentus (pierādījumus)* |

**3.6. Apakšuzņēmēju piesaiste:**

[ ]  Apliecinām, ka varam pakalpojumu sniegt patstāvīgi, nepiesaistot apakšuzņēmējus;

[ ]  Pakalpojuma sniegšanā būtu jāpiesaista apakšuzņēmēji (t.sk., pašnodarbinātas personas):

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nr.p.k.** | **Nosaukums un reģistrācijas numurs/ vārds, uzvārds** | **Nododamie darba uzdevumi** | **Veicamo pakalpojumu aptuvens apjoms no kopējā apjoma %** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

☐ Apliecinām, ka varam preču piegādi un uzstādīšanu veikt patstāvīgi, nepiesaistot apakšuzņēmējus;

[ ]  Preču piegādē un uzstādīšanā būtu jāpiesaista apakšuzņēmēji (t.sk., pašnodarbinātas personas):

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nr.p.k.** | **Nosaukums un reģistrācijas numurs/ vārds, uzvārds** | **Nododamie darba uzdevumi** | **Veicamo pakalpojumu aptuvens apjoms no kopējā apjoma %** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**3.7. Uzņēmumam ir pieredze monitoringa, televadības sistēmas un telemātikas darbības paplašināšanas iekārtu piegādē un uzstādīšanā par līgumcenu ir** **vismaz EUR 100 000.00 EUR bez PVN:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr.p.k | Pasūtītājs  | Līguma priekšmets  | Līgumcena, EUR bez PVN | Līguma izpildes laiks | Pasūtītāja atbildīgā persona, amats, telefons  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**3.8. Uzņēmumam ir pieredze strāvas tīklu un telekomunikāciju sistēmu ierīkošanā, modernizācijas vai remontdarbu veikšanā:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr.p.k | Pasūtītājs  | Līguma priekšmets  | Līgumcena, EUR bez PVN | Līguma izpildes laiks | Pasūtītāja atbildīgā persona, amats, telefons  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**3.9. Uzņēmumam ir tehniskās un profesionālās spējas līdzīgu projektu realizēšanā:**

Lūdzam norādīt pieredzi vismaz 1 (viena), bet ne vairāk kā 3 (trīs) iepirkuma priekšmetam līdzīgu projektu, proti, projekta, kura ietvaros veikta vienotas monitoringa un telemātikas sistēmas AVEVA InTouch System Platform, kopā ar AVEVA Historian integrācija ieviešana un/vai pilnveidošana (kad sistēmas programmprodukti, informācijas sistēmas papildinājumi un to saistošās konfigurācijas, grafikas un procesu shēmas ir nodotas lietošanā un darbojas produkcijas vidē); vismaz viena no norādītajiem projektiem līgumcena ir **vismaz 200 000 EUR bez PVN:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr.p.k** | **Pasūtītājs**  | **Projekta apraksts**  | **Līgumcena, EUR bez PVN** | **Projekta realizācijas periods** | **Projekta izpildītāji** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

3.9.1. Pieredzes aprakstā norādītā projekta ietvaros izstrādāta vai uzturēta signālu un komandu apstrādes sistēma nodrošina:

[ ]  ne mazāk kā 180 (vai vairāk) signālu reāllaika uzraudzības kontroles un datu iegūšanas nodrošināšanai;

[ ]  cits variants: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |
| --- |
| *Ja atzīmējāt “Cits variants”, lūdzu norādiet savu variantu* |

3.9.2. Pieredzes aprakstā norādītā projekta ietvaros nodrošināta reāllaika uzraudzības kontroles un datu iegūšanas sistēmas darbības uzraudzība 24 stundas katru dienu režīmā:

[ ]  Jā;

[ ]  cits variants:

|  |
| --- |
| *Ja atzīmējāt “cits variants”, lūdzu paskaidrojiet atbildi.* |

**3.10. Uzņēmuma rīcībā ir vismaz šādi speciālisti, kas līdzdarbotos līguma izpildē:**

3.10.1. vismaz divi speciālisti, kuriem:

[ ]  ir sertifikāts, kas apliecina pielaidi darbam ar elektroiekārtām virs 1000V;

[ ]  nav minētā speciālista;

3.10.2. vismaz viens speciālists, kuram:

[ ]  ir sertifikāts, kas apliecina pielaidi darbam augstumā virs 5 metriem (kompetentas iestādes izsniegta atļauja veikt darbus augstumā);

[ ]  nav minētā speciālista;

3.10.3. vismaz viens darba aizsardzības speciālists:

[ ]  ir sertifikāts, kas apliecina, ka darbinieks sertificēts atbilstoši Latvijas Republikas normatīvajos aktos noteiktajām prasībām, ko apliecina kompetentas sertifikācijas iestādes izsniegta apliecība;

[ ]  nav minētā speciālista;

3.10.4. vismaz viens speciālists:

[ ]  ir AVEVA vai tās pārstāvja izsniegts sertifikāts (apliecinājums), kas apliecina pieredzi darbā ar signālu apstrādes un vadības sistēmu AVEVA Wonderware Application Server 2017 un/vai AVEVA Wonderware InTouch for System Platform 2017;

[ ]  nav minētā speciālista vai speciālista kvalifikācija neatbilst norādītajam;

|  |
| --- |
| *Lūdzam norādīt, ar kādu citu kvalifikāciju speciālists varētu kvalitatīvi pildīt savus pienākumus.*  |

**3.11. Uzņēmuma rīcībā ir Projekta vadītājs:**

[ ]  ir pieredze iepriekšējo trīs gadu laikā vismaz vienas sistēmas AVEVA InTouch System Platform, kopā ar AVEVA Historian integrāciju, ieviešanas un/vai pilnveidošanas projekta realizācijā; projekta ietvaros realizētā sistēma darbojas produkcijas vidē;

[ ]  nav norādītā pieredze, bet ir cita, kas ļauj sekmīgi pildīt projekta vadītāja pienākumus;

|  |
| --- |
| *Norādiet pieredzi, kas ļautu sekmīgi pildīt projekta vadītāja pienākumus.* |

[ ]  ir augstākā izglītība informācijas, elektronikas vai komunikāciju tehnoloģiju jomā ar specializāciju projektu vadībā vai starptautiski atzītu sertifikātu projektu vadībā (piemēram, PMI, IPMA, PrinceII, AFW vai līdzvērtīgu), vai augstāko izglītību projektu vadībā;

[ ]  nav norādītā izglītība, bet ir cita kvalifikācija, kas atbilst pēc būtības minētajām prasībām;

|  |
| --- |
| *Norādiet kvalifikāciju, kas pēc būtības būtu atbilstoša norādītajai prasībai.* |

|  |
| --- |
| *Lūdzu raksturojiet projekta vadītāja pieredzi un spēju strādāt ar AVEVA Wonderware.* |

**3.12. Uzņēmuma rīcībā ir Programmētājs vai programmēšanas inženieris**, ne mazāk kā divi speciālisti, kuri kopā atbilst šādām minimālām prasībām:

**3.12.1 speciālista pieredze ar AVEVA:**

[ ]  vismaz viens speciālists ar pieredzi programmētāja vai programmēšanas inženiera statusā vismaz viena sistēmas AVEVA InTouch System Platform, kopā ar AVEVA Historian integrāciju, ieviešanas un/vai pilnveidošanas projekta realizācijā, kur projekta ietvaros realizētā sistēma darbojas produkcijas vidē; minētā pieredze gūta iepriekšējo trīs gadu laikā;

[ ]  nav minētā speciālista vai speciālista pieredze neatbilst norādītajam;

|  |
| --- |
| *Lūdzam norādīt, ar kādu citu pieredzi programmētājs varētu kvalitatīvi pildīt savus pienākumus. Ja minētā pieredze gūta vēlākā laikposmā, lūdzam ieteikt vēlamo pieredzes atzīšanas laikposmu.* |

**3.12.2. speciālista prasmju un zināšanu apliecināšana ar “Unitronics“:**

[ ]  vismaz vienam speciālistam ir spēkā esošs ražotāja “Unitronics“ vai tā autorizēta pārstāvja vai autorizēta mācību centra izsniegts sertifikāts vai ekvivalents cita signālu kontrolieru (ar savietojamu funkcionalitāti) ražotāja vai tā autorizēta pārstāvja vai autorizēta mācību centra izsniegts sertifikāts kontrolieru uzstādīšanai un programmēšanai;

[ ]  nav minētā speciālista vai speciālista kvalifikācija neatbilst norādītajam;

|  |
| --- |
| *Lūdzam norādīt, ar kādu citu kvalifikāciju programmētājs varētu kvalitatīvi pildīt savus pienākumus.*  |

**3.12.3. pieredzes ar AVEVA Wonderware apliecināšana:**

[ ]  vismaz vienam no speciālistiem ir spēkā esošs programmatūras ražotāja “AVEVA” vai tā autorizēta pārstāvja vai autorizēta mācību centra izsniegts sertifikāts AVEVA Wonderware Application Server 2014 instalācijai un programmēšanai;

[ ]  nav minētā speciālista vai speciālista kvalifikācija neatbilst norādītajam;

|  |
| --- |
| *Lūdzam norādīt, ar kādu citu kvalifikāciju programmētājs varētu kvalitatīvi pildīt savus pienākumus.*  |

**3.13. Uzņēmuma rīcībā ir Sistēmu analītiķis**, kurš atbilst šādām minimālām prasībām:

[ ]  augstākā izglītība vadības zinībās ar specializāciju sistēmanalīzē vai augstākā izglītība un starptautiski atzīts sertifikāts sistēmanalīzes jomā (piemēram, CBAP vai līdzvērtīgs);

[ ]  nav atbilstošas izglītības;

[ ]  cits līdzīga izglītība:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |
| --- |
| *Precizējiet, kāda līdzīga izglītība.* |

1. **PIEDĀVĀJUMS**

**4.1. Pakalpojumu izpildes termiņš**

[ ]  Uzskatām, ka darbus ir iespējams veikt 6-8 mēnešu laikā atbilstoši tehniskajā specifikācijā noteiktajam;

[ ]  Uzskatām, ka darbus NAV iespējams veikt 6-8 mēnešu laikā:

|  |
| --- |
| *Lūdzu norādiet vēlamo darbiem nepieciešamo laiku (mēnešos) no līguma noslēgšanas brīža* |

**4.2. INDIKATĪVS CENAS PIEDĀVĀJUMS (skatīt informatīvo tehniskā – finanšu piedāvājuma formu, kas MS Excell formā – nav jāaizpilda))**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr.p.k.** | **Iekārtu piegāde, uzstādīšana un montāža** | **Cena, EUR bez PVN** |
| 1. | Darbus veic **2.apakšstacijā, Uzvaras bulvāris 11A** |  |
| 2. | Darbus veic **12.apakšstacijā, Bukultu iela 5** |  |
| 3. | Darbus veic **6.apakšstacijā, Alīses iela 7A** |  |
| 4. | Darbus veic **7.apakšstacijā, Bērzupes iela 9B** |  |
| 5. | Darbus veic **18.apakšstacijā, Madonas iela 30** |  |
| 6. | Darbus veic **19.apakšstacijā, Vienības gatve 14** |  |
| 7. | Darbus veic **27.apakšstacijā, Kuldīgas iela 56** |  |
| **Summa kopā, bez PVN:** |  |
| **Nr.p.k.** | **Iekārtu programmēšana un konfigurēšana** | **Cena, EUR bez PVN** |
| 1. | 29.apakšstacijā, Kurzemes prospektā 110a |  |
| 2. | 26.apakšstacijā, Lāčplēša ielā 79a |  |
| 3. | 9.apakšstacijā, Dainas ielā 2 |  |
| 4. | 14.apakšstacijā, Gustava Zemgala gatvē 55A |  |
| 5. | 1.apakšstacijā, Kronvalda bulvārī 7A |  |
| 6. | 6.apakšstacijā, Alīses ielā 7A |  |
| 7. | 2.apakšstacijā, Uzvaras bulvārī 11A |  |
| 8. | 27.apakšstacijā, Kuldīgas ielā 56A |  |
| 9. | 7.apakšstacijā, Bērzupes iela 9B |  |
| 10. | 12.apakšstacijā, Bukultu iela 5 |  |
| 11. | 18.apakšstacijā, Madonas iela 30 |  |
| 12. | 19.apakšstacijā, Vienības gatve 14 |  |
| **Summa kopā, bez PVN:**  |
| **Nr.p.k.** | **Iekārtu programmēšana un konfigurēšana (Tehniskās specifikācijas 3.2.punkts)** | **Cena, EUR bez PVN** |
| **1.** | Pasūtītāja vienotās monitoringa un telemātikas sistēmas AVEVA vadības vizuālās attēlošanas paneļu izmaiņas un parametru konfigurēšanu, kas noteikti Tehniskās specifikācijas 1.pielikumā. |  |
| **Nr.p.k.** | **Uzturēšanas pakalpojumi** | **Cena, EUR bez PVN** |
| 1. | Uzturēšanas pakalpojuma vienas stundas likme, saskaņā ar tehniskās specifikācijas 3.5.punktu |  |

**4.3.** Pretendents apliecina, ka spēs piedāvāt cenu nemainīgumu līguma darbības laikā:

[ ]  jā;

[ ]  nē:

|  |
| --- |
| *Lūdzu norādiet, kādas izmaiņas būtu nepieciešamas (cenu pārskatīšanas mehānismi būtu iekļaujami Līgumā)* |

**4.4.**Vēlamā piegādes atlīdzības kārtība:

|  |
| --- |
| *Lūdzu norādiet, kāda būtu ieteicamā maksāšanas kārtība līguma ietvaros, ņemot vērā to, ka priekšapmaksa nav iespējama.* |

**4.5.**Citi nosacījumi, kas nodrošina piedāvājuma cenas spēkā esamību:

|  |
| --- |
| *Lūdzu norādiet tos.* |

1. Sabiedrisko pakalpojumu sniedzēju iepirkumu likuma 53.pants [↑](#footnote-ref-1)
2. Sabiedrisko pakalpojumu sniedzēju iepirkumu likuma 54.pants. [↑](#footnote-ref-2)