APSTIPRINU

sabiedrības ar ierobežotu atbildību

“Labiekārtošana-D”

valdes locekle

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ J. Mamaja

Daugavpilī, 2022.gada 27.septembrī

**UZAICINĀJUMS**

Sabiedrība ar ierobežotu atbildību "Labiekārtošana-D"

uzaicina potenciālos pretendentus piedalīties aptaujā par līguma piešķiršanas tiesībām

**“Radiomodemu piegāde, uzstādīšana un noregulēšana Daugavpils pilsētas ielu apgaismojuma telemehāniskai sistēmai”, identifikācijas Nr. L2022/27-A**

**Pasūtītājs:**

|  |  |
| --- | --- |
| Pasūtītāja nosaukums | Sabiedrība ar ierobežotu atbildību "Labiekārtošana-D" |
| Adrese | 1.Pasažieru iela 6, Daugavpils, LV-5401 |
| Reģistrācijas Nr. | 41503003033 |
| Kontaktpersona tehniskajos jautājumos | Sabiedrības ar ierobežotu atbildību "Labiekārtošana-D" energosistēmas iecirkņa elektroapgādes tehniķis Jevgeņijs Platkovs, tālr. 22001151, e-pasts: jevgenijs.platkovs@labiekartosana.lv |
| Kontaktpersona juridiskajos jautājumos | Sabiedrības ar ierobežotu atbildību "Labiekārtošana-D" juriste Svetlana Pankeviča, tālr. +371 26736637, e-pasts: iepirkumi@labiekartosana.lv  |
| Darba laiks | Pirmdiena | No 08.00 līdz 12.00 un no 12.30 līdz 18.00 |
| Otrdiena Trešdiena Ceturtdiena | No 08.00 līdz 12.00 un no 12.30 līdz 16.30 |
| Piektdiena | No 08.00 līdz 12.00 un no 12.30 līdz 15.00 |

1. Darba mērķis: Radiomodemu piegāde, uzstādīšana un regulēšana Daugavpils pilsētas ielu apgaismojuma sistēmas uzlabošanas darbiem, saskaņā ar tehniskās specifikācijas prasībām (2.pielikums).

2. Piedāvājums iesniedzams līdz 2022.gada 03.oktobrim, plkst.10:00, sabiedrībā ar ierobežotu atbildību "Labiekārtošana-D", 1.Pasažieru  ielā 6, Daugavpilī, LV-5401, pa pastu vai atstājot piedāvājumu pastkastītē, kas novietota pie ieejas uzņēmumā (pie apsardzes ēkas), vai elektroniskā veidā uz e-pasta adresi: info@labiekartosana.lv. Iesniedzot piedāvājumu elektroniski, piedāvājumam obligāti jābūt parakstītam ar drošu elektronisko parakstu un jāsatur laika zīmogs.

3. Līguma izpildes laiks: līdz 2022.gada 21.novembrim.

4. Preces piegādes vieta: Višķu iela 21K, Daugavpils. Preču piegādi Pretendents veic ar saviem spēkiem un līdzekļiem.

5. Nosacījumi Pretendenta (vai Piegādātāja) dalībai aptaujā:

5.1. Pretendents ir reģistrēts Latvijas Republikas Uzņēmumu reģistrā vai līdzvērtīgā reģistrā ārvalstīs.

5.2. Informāciju par Latvijā reģistrēta Pretendenta atbilstību profesionālās darbības veikšanai, Pasūtītājs iegūs publiskā datubāzē.

6. Pasūtītājs var izslēgt Pretendentu no dalības procedūrā jebkurā no šādiem gadījumiem:

6.1. Pasludināts Pretendenta maksātnespējas process, apturēta vai pārtraukta tā saimnieciskā darbība, uzsākta tiesvedība par tā bankrotu vai tas tiek likvidēts.

6.2. Ievērojot Valsts ieņēmumu dienesta publiskās nodokļu parādnieku datubāzes pēdējās datu aktualizācijas datumu, ir konstatēts, ka Pretendentam ir nodokļu parādi, tajā skaitā valsts sociālās apdrošināšanas obligāto iemaksu parādi, kas kopsummā pārsniedz 150 *euro*.

6.3. Pretendents ir sniedzis nepatiesu informāciju vai vispār nav sniedzis pieprasīto informāciju.

6.4. Gadījumā, ja pārbaudot Pretendenta piedāvājumu, ir konstatēts, ka Pretendents nav tiesīgs pārdot tehniskajā specifikācijā norādīto Preci, vai finanšu vai tehniskais piedāvājums ir neatbilstoši noformēts.

7. Pretendentu iesniedzamie dokumenti:

7.1. Pretendenta pieteikums dalībai uzaicinajumā, kas sagatavots atbilstoši 1.pielikumā norādītajai formai.

7.2. Tehniskais un finanšu piedāvājums (3. un 4. pielikums).

7.3. Pretendenta piedāvātās Preces ražotāja pilnvara, līgums vai cits dokuments, kas apliecina, ka Pretendentam ir tiesības izplatīt ražotāja produkciju un uzturēt garantijas saistības (ja Pretendents pats nav Preces ražotājs).

8. Cenā jāietver visi nodokļi, nodevas un maksājumi un visas saprātīgi paredzamās ar darba izpildi saistītās izmaksas (t.sk. visas izmaksas, kas saistītas ar transporta izdevumiem un garantijas nodrošināšanu), atskaitot pievienotās vērtības nodokli.

9. **Paredzamā līgumcena: līdz EUR 2100.00**.

10. Piedāvājuma izvēles kritēriji – piedāvājums ar viszemāko cenu, kas pilnībā atbilst Pasūtītāja prasībām.

11. Ja piedāvājumu iesniedz personiski, tas iesniedzams aizlīmētā, aizzīmogotā aploksnē/iepakojumā, uz kuras jānorāda:

11.1. Pasūtītāja nosaukums un juridiskā adrese;

11.2. Pretendenta nosaukums, reģistrācijas numurs un juridiskā adrese, iepirkuma nosaukums – “**Radiomodemu piegāde, uzstādīšana un noregulēšana Daugavpils pilsētas ielu apgaismojuma telemehāniskai sistēmai**”, identifikācijas Nr. L2022/27-A;

11.3. atzīme: *„Neatvērt līdz 2022.gada 03 .oktobrim, plkst.10:00”.*

12. Piedāvājumam jābūt cauršūtam tā, lai dokumentus nebūtu iespējams atdalīt. Ja Pretendents piedāvājumā iesniedz dokumenta/-u kopiju/-as, kopijas/-u pareizība ir jāapliecina.

13. Piedāvājums jāsagatavo latviešu valodā. Citā valodā sagatavotiem piedāvājuma dokumentiem jāpievieno Pretendenta apliecināts tulkojums latviešu valodā.

14. Piedāvājums jāparaksta Pretendenta paraksttiesīgai personai. Ja piedāvājumu cenu aptaujā paraksta Pretendenta pilnvarota persona, pretendenta atlases dokumentiem pievieno attiecīgo pilnvaru.

15. Elektroniskā veidā iesniegtie piedāvājumi, kuri nav parakstīti ar drošu elektronisko parakstu, kas nesatur laika zīmogu, atzīstami par neiesniegtiem un netiek izskatīti.

16. Cenu aptaujā noteiktajā kārtībā Pretendents var iesniegt tikai vienu piedāvājumu par visu iepirkuma priekšmetu kopā.

17. Piedāvājumu variantu iesniegšana nav pieļaujama.

18. Viens Pretendents var iesniegt tikai vienu piedāvājumu. Par piedāvājuma variantu iesniegšanu uzskatāmi arī gadījumi, ja piedāvājumus iesniedz divi vai vairāki saistīti uzņēmumi, kas uzskatāmi par vienu tirgus dalībnieku Konkurences likuma izpratnē.

19. Aptaujas rezultāti tiks publicēti pašvaldības mājas lapās: [www.daugavpils.lv](http://www.daugavpils.lv), [www.labiekartosana.lv](http://www.labiekartosana.lv).

Pielikumā:

1. Pieteikuma forma;

2. Tehniskā specifikācija;

3. Tehniskā un finanšu piedāvājuma forma.

Pankeviča 26736637

1.pielikums

 „ Radiomodemu piegāde, uzstādīšana un noregulēšana

Daugavpils pilsētas ielu apgaismojuma telemehāniskai sistēmai”,

 identifikācijas Nr. L2022/27-A

**PIETEIKUMS**

par piedalīšanos aptaujā par līguma piešķiršanas tiesībām

“**Radiomodemu piegāde, uzstādīšana un noregulēšana Daugavpils pilsētas ielu apgaismojuma telemehāniskai sistēmai**”**,**

**identifikācijas Nr. L2022/27-A**

Pretendents [pretendenta nosaukums], reģ. Nr. [reģistrācijas numurs], [adrese], tā [personas, kas paraksta, pilnvarojums, amats, vārds, uzvārds] personā, ar šā pieteikuma iesniegšanu:

Piesakās piedalīties aptaujā par līguma piešķiršanas tiesībām “Radiomodemu piegāde, uzstādīšana un noregulēšana Daugavpils pilsētas ielu apgaismojuma telemehāniskai sistēmai”, identifikācijas Nr. L2022/27-A.

Apņemas ievērot uzaicinājuma tehniskajā specifikācijā minētās prasības.

Apņemas (ja Pasūtītājs izvēlējies šo piedāvājumu) slēgt līgumu un izpildīt visus līguma pamatnosacījumus.

Apliecina, ka ir iesniedzis tikai patiesu informāciju.

|  |  |
| --- | --- |
| Pretendents |  |
| Reģistrācijas Nr.  |  |
| Adrese: |  |
| Kontaktpersona |  |
| Kontaktpersonas tālr./fakss, e-pasts |  |
| Bankas nosaukums, filiāle |  |
| Bankas kods |  |
| Norēķinu konts |  |
| Vārds, uzvārds\* |  |
| Amats |  |
| Paraksts |  |
| Datums |  |
| Zīmogs |  |

\* Pretendenta vai tā pilnvarotās personas vārds, uzvārds

2.pielikums

 „ Radiomodemu piegāde, uzstādīšana un noregulēšana

Daugavpils pilsētas ielu apgaismojuma telemehāniskai sistēmai”,

 identifikācijas Nr. L2022/27-A

**TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA**

**„Radiomodemu piegāde, uzstādīšana un noregulēšana Daugavpils pilsētas ielu apgaismojuma telemehāniskajai sistēmai”**

1. **Uzdevums:** Piegādāt, uzstādīt jaunus radiomodemus (7 gab.\*) Daugavpils pilsētas ielu apgaismojuma tālvadības sistēmas punktos un veikt to regulēšanu, adaptējot tos esošajā SCADA programmā.

2. Piedāvāto radiomodemu tehniskajiem parametriem jānodrošina saderība darbam ar programmnodrošinājumu – SCADA:

|  |
| --- |
| **1.Tehniskie parametri un prasības:** |
| Darba režīms | Pusduplekss |
| Frekvence diapazons  | 430-450 Mhz (Programmējams) |
| Kanālu skaits | 1 |
| Kanālu platums  | 12,5/25 kHz |
| Frekvences stabilitāte | ±2ppm |
| Datu apmaiņas ātrums radio kanālā | 2400 bps (ar iespēju 4800 bps) |
| Datu apmaiņas ātrums TTL | 2400 bps (ar iespēju 4800 bps) |
| Datu konektors  | DB15 (ligzda) (TTL) |
| Datu formāts | Asinhrons |
| Data Logic “1” Level | >4 V |
| Data Logic “0” Level  | <1 V |
| Darba temperatūru diapazons  | -30 - +60°C |
| Barošanas spriegums | 10.8 – 15,6 Vdc |
| Antenas konektors  | BNC, 50 Ω (ligzda) |
| **2.Raidītājs:** |
| RF jauda | 1-10 W (regulēšanas iespēja), 50Ω |
| Emisijas tips | F2D |
| Modulācijas tips | FFSK |
| Maksimālā deviācija | ±2,5KHz / ±5KHz |
| Pārslēgšana pārraides režīmā  | < 4 ms |
| Jaudas “uzbrukums” | < 4 ms |
| Logic “1” Carrier Frequency |  |
| 2400 bps | 1200 Hz |
| 4800 bps | 2400 Hz |
| Logic “0” Carrier Frequency |  |
| 2400 bps | 2400 Hz |
| 4800 bps | 4800 Hz |
| Izohrons sagrozījums (distortion) | <30 μs |
| **3.Uztvērējs:** |
| Jūtība (12dB SINAD)  | <0,3 μV |
| Selektivitāte | >65 dB / >75 dB |
| Blakus kanāla selektivitāte | > 60 dB / > 70 dB |
| Blakus kanāla nospiešana | > - 12 dB |
| Intermodulācijas novājinājums | > 65 dB |
| **4.Radiomodema izmēri:** |
| Garums  | 200 mm |
| Platums  | 210 mm |
| Augstums  | 60 mm |

\* norādītām uzskaites vienībām ir informatīva nozīme, un kalpos iesniegto piedāvājumu salīdzināšanai un uzvarētāja noteikšanai. Pasūtītājam nav pienākums iegādāties visu tehniskajā specifikācijā noteikto preču klāstu un iztērēt visu līguma summu. Pasūtītājam ir tiesības pasūtīt arī citas līdzīgas tehniskajā specifikācijā nenorādītas Preces, ja tās ir pieejamas Pretendenta veikalā / noliktavā noslēgtajā Līguma noteiktās summas ietvaros.

3. Papildus tehniskajam piedāvājumam pretendents iesniedz informāciju par:

* preces nosaukumu, modeli, marku;
* preces tehnisko datu dokumentus (tehnisko datu lapas, sertifikātus u.c.);
* atbilstību CE prasībām;
* piedāvāto garantijas laiku.

4. Pasūtītājs patur tiesības atsevišķos gadījumos pieprasīt papildus informāciju par produkcijas tehniskajiem parametriem.

Sagatavoja: elektroapgādes tehniķis Jevgeņijs Platkovs +371 22001151

3.pielikums

 „ Radiomodemu piegāde, uzstādīšana un noregulēšana

Daugavpils pilsētas ielu apgaismojuma telemehāniskai sistēmai”,

 identifikācijas Nr. L2022/27-A

**Tehniskā un finanšu piedāvājuma forma**

**UZAICINĀJUMĀ identifikācijas Nr. L 2022/27-A**

|  |  |
| --- | --- |
| Kam: | Sabiedrībai ar ierobežotu atbildību „Labiekārtošana–D”, 1.Pasažieru iela 6, Daugavpils, LV-5401, Latvija |
| Pakalpojuma sniedzējs vai tā apvienība: |  |
| Reģistrācijas Nr. |  |
| Adrese: |  |
| Kontaktpersona, tās tālrunis, fakss un e-pasts: |  |
| Datums: |  |
| Pakalpojuma sniedzējs vai tā apvienība bankas rekvizīti: |  |

1. Piedāvājam veikt cenu aptaujas „Radiomodemu piegāde, uzstādīšana un noregulēšana Daugavpils pilsētas ielu apgaismojuma telemehāniskajai sistēmai” minēto preču piegādi, kā arī to uzstādīšanas un regulēšanas pakalpojumu sniegšanu saskaņā ar uzaicinājuma nosacījumiem un tehnisko specifikāciju par sekojošo cenu:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Preces nosaukums** | **Mērvienība** | **Daudzums**  | **Vienas vienības cena,****EUR bez PVN** | **Izmaksas kopā EUR bez PVN** |
| **1. Radiomodemu iegāde, to uzstādīšana un regulēšana** |  |  |  |  |
| * 1. Radiomodemu iegāde ***(norādīt radiomodema nosaukumu, modeli, marku)***
 | gb. | 7 |  |  |
| * 1. Radiomodemu uzstādīšana un regulēšana
 | gb. | 7 |  |  |
| **Kopā EUR bez PVN:** |  |
| Transporta izdevumi (ja paredzēti) |  |
| PVN 21%: |  |
| KopāEUR ar PVN: |  |

2. Ar šo mēs apstiprinām, ka:

- mūsu piedāvājums atbilst uzaicinājumā norādītajām prasībām;

- nekādā veidā neesam ieinteresēti nevienā citā piedāvājumā, kas iesniegts šajā uzaicinājumā;

- nav tādu apstākļu, kuri liegtu mums piedalīties uzaicinājumā un izpildīt tehniskajā specifikācijā norādītās prasības;

- mūsu piedāvājuma cenā (EUR) ir iekļauti visas pakalpojuma izmaksas (tajā skaitā bet netikai - darba samaksa, peļņa, piegādes un montāžas izdevumi, u.c.), nodokļi un nodevas, kas saistītas ar līguma izpildi;

- nodrošināsim Preču piegādi pēc adreses: Višķu iela 21K, Daugavpils;

- mūsu piedāvājums ir galīgs un netiks mainīts.

**3. Apņemamies nodrošināt piegādes izpildes termiņu un piegādāt Preces** līdz 2022.gada 21.novembrim.

**4.** Pretendenta, kam ir tiesības veikt preču pārdošanu, parakstīt pavadzīmes, kontaktpersonas vārds, uzvārds\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, \_\_\_, tālr. \_\_\_\_, e-pasts:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Paraksta pretendents vai tā pilnvarota persona (pilnvarotai personai pievieno pilnvaru):

|  |  |
| --- | --- |
| Vārds, uzvārds, amats |  |
| Paraksts  |  |
| Datums |  |