2.pielikums iepirkumam

ID Nr. PSKUS 2021/134

**Tehniskā specifikācija – finanšu piedāvājums**

Iepirkumam ID Nr. PSKUS 2021/134

“ Online *web* enerģijas patēriņa monitoringa rīka pakalpojuma sniegšana”

VSIA “Paula Stradiņa klīniskās universitātes slimnīca” energopārvaldības sistēmas ISO 50001:2018 darbības ietvaros veic iepirkumu par *online web* monitoringa rīka pakalpojuma iegādi. Mērķis - *online web* enerģijas patēriņa monitoringa rīka pakalpojuma iegāde, kas ietver:

* Siltumenerģijas *online* uzskaiti ar intervālu 1h, saņemot informāciju no VSIA “Paula Stradiņa klīniskā universitātes slimnīca” siltumenerģijas skaitītājiem;
* Elektroenerģijas *online* uzskaiti ar intervālu 1h, saņemot informāciju no A/S “Sadales tīkls” elektroenerģijas skaitītājiem;
* Āra gaisa temperatūras monitoringu, saņemot informāciju no VSIA "Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs";
* Iespēju uzdot un mainīt enerģijas patēriņa prognozi katrā ēkā, katram enerģijas veidam;
* Siltumenerģijas patēriņa datu korekciju pret normatīvo gadu atbilstoši Ministru kabineta noteikumiem Nr.222 “Ēku energoefektivitātes aprēķina metodes un ēku energosertifikācijas noteikumi”;
* Enerģiju patēriņa stabiltitātes novērtēšanu, ņemot vērā mainīgo āra gaisa temperatūru;
* Ēku sagrupēšanu pa iestādēm rīka ērtākai lietošanai;
* Enerģijas patēriņu katrā ēkā uzskaiti pa mēnešiem un gadiem ar un bez patērētās siltumenerģijas korekcijas atbilstoši laika apstākļiem;
* Patēriņu grafiskos attēlojumus;
* Iespējamā ietaupījuma aprēķinu katram enerģijas veidam un kopējo;
* Enerģijas patēriņa ērti uztveramu vizuālo atspoguļojumu katram enerģijas veidam un kopējam patēriņam *online* režīmā, lai noteiktu sasniegtos rezultātus kopš gada sākuma pret uzdoto;
* Paziņojumu saņemšana definētajiem lietotājiem (katras ēkas uzraugiem atsevišķi) par enerģiju pārtēriņu *online* režīmā (e-pasts, sms vai citi veidi- pēc izvēles);
* Lietotāja instrukciju ēku apsaimniekotājiem;
* Klientu servisa nodrošināšana ēku apsaimniekotājiem darba laikā.
* Atskaišu sagatavošanu par enerģijas patēriņu atbilstoši ISO 50001:2018 prasībām.

Maksimālais viedo elektroenerģijas skaitītāju skaits nepārsniedz 30 vienības. Pretendents, ar kuru tiks slēgts līgums par pakalpojumu, tiks pilnvarots saņemt datus no Pasūtītāja siltumenerģijas skaitītājiem un A/S “Sadales tīkls” elektroenerģijas skaitītājiem. Pasūtītājam ir tiesības mainīt skaitītāju skaitu atbilstoši funkciju nodrošināšanai ēkās, bet nepārsniedzot Līgumā noteikto summu. Pretendentam jānodrošina neierobežots sistēmas lietotāju skaits ar autorizētu piekļuvi un piekļuvi ar administratora lietotāja tiesībām energopārvaldības sistēmas vadītājam.

Pretendentiem jāiesniedz:

* Saite piekļuvei un autorizācijai (ja nepieciešams) *online web* rīkam demo versijā;
* Detalizēts *Online* *web* rīka darbības apraksts, ietverot augstāk definētās prasības;
* Cenas piedāvājumu viena skaitītāja datu apstrādei (EUR mēnesī);
* Cenas piedāvājumu viena skaitītāja datu apstrādei (EUR mēnesī);
* Informācija par online web monitoringa rīka pieredzi iepriekšējo 3 gadu laikā vismaz 3 uzņēmumos vai iestādēs (vismaz 50 skaitītāju datu apstrāde vienā uzņēmumā vai iestādē):

Ar šo, <pretendenta nosaukums>, reģ.Nr.<reģistrācijas numurs>, iesniedzot piedāvājumu VSIA “Paula Stradiņa klīniskā universitātes slimnīca” organizētajam iepirkumam “Online *web* enerģijas patēriņa monitoringa rīka pakalpojuma sniegšana” ID Nr. PSKUS 2021/134 piedāvā sniegt pakalpojumus (turpmāk – pakalpojums) atbilstoši nolikumā, t.sk., tehniskajā specifikācijā norādītajām prasībām.

 Piedāvājam sniegt pakalpojumu par zemāk norādīto cenu, kas ietver **visas ar Pakalpojumu sniegšanu saistītās izmaksas**, izņemot pievienotās vērtības nodokli (turpmāk – PVN).

PAR ***Online web enerģijas patēriņa monitoringa rīka pakalpojuma iegādi****.*

Saite uz piekļuvi un autorizāciju (ja nepieciešams) *online web* rīkam demo versijā:

|  |
| --- |
|  |

Detalizēts *Online* *web* rīka darbības apraksts, ietverot augstāk definētās prasības.

|  |
| --- |
|  |

Cenas piedāvājumu viena skatītāja datu apstrādei (EUR mēnesī).

|  |
| --- |
|  |

Apliecinām sekojošo:

1. <Pretendenta nosaukums> ir pieredze pakalpojuma sniegšanā.
2. <Pretendenta nosaukums> rīcībā ir atbilstošas kompetences speciālisti pakalpojuma sniegšanai.
3. ~~Piedāvājums ir spēkā \_\_ dienas no piedāvājuma iesniegšanas dienas.~~

|  |  |
| --- | --- |
| Pretendenta rekvizīti: |  |
| Kontaktinformācija: |  |
| Vadītāja vai pilnvarotās personas vārds, uzvārds, amats (*(pievienot pilnvaras oriģinālu vai apliecinātu kopiju)*: |  |
| Paraksts: |  |
| Datums, vieta |  |