Uzaicinājuma komercpiedāvājuma iesniegšanai tirgus izpētei “Kondicionieru piegāde un uzstādīšana tehnoloģiskās telpās”

1. pielikums

**Tehniskais uzdevums**

**“Kondicionieru piegāde un uzstādīšana tehnoloģiskās telpās”**

1. **Vispārīgie noteikumi**
   1. Nepieciešams piegādāt un uzstādīt jaunus gaisa kondicionierus šādos tehnoloģiskās telpās:
      1. Serveru telpa, 2.stāvs, 239.kab. (adrese: Gogoļa iela 3, Rīga) - 4 gab;
      2. Releju un elektrosadales telpa, 1.stāvs (adrese: Lokomotīves iela 65, Rīga) -1 gab
      3. SCB iekārtu telpa, 1. stāvs (adrese: Lokomotīves iela 65, Rīga) – 1 gab.
      4. SCB iekārtu telpa, 1. stāvs (adrese: Krustpils iela 20, Rīga) – 1 gab;
      5. Releju telpa, 1. stāvs, 102.kab. (adrese: Krustpils iela 24 k-26, Rīga) – 1 gab;
      6. Sakaru telpa, 2.stāvs (adrese: Naftas iela 19, Ventspils) – 1 gab;
      7. Sakaru telpa (adrese: "Stacija Slampe", Slampe, Slampes pag., Tukuma nov.) – 1 gab;
      8. Sakaru telpa, 1. stāvs, 4.kab. (adrese: “Stacija Izvalda”, Jaunie Račiņi, Izvaltas pag., Krāslavas nov.) – 1 gab;
      9. Releju telpa, 1. stāvs, 102.kab. (adrese: Dzelzceļa iela 6, Jēkabpils) – 1 gab.
   2. Darba apjoms:
      1. vecā kondicioniera demontāža;
      2. jaunā kondicioniera montāža.
2. **Tehniskās prasības jaunajiem kondicionierim**
   1. Jauna kondicioniera:
      1. dzesēšanas jauda – ne mazākā, kā vecajam kondicionierim;
      2. darbības iespēja un ilgums – 24 stundas diennaktī visa gada garumā.
      3. tips;

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. p.k. | Objekts | tips |
| 1 | Serveru telpa, 2.stāvs, 239.kab. (adrese: Gogoļa iela 3, Rīga) | griestu |
| 2 | Releju un elektrosadales telpa, 1.stāvs (adrese: Lokomotīves iela 65, Rīga) | sienas |
| 3 | SCB iekārtu telpa, 1. stāvs (adrese: Lokomotīves iela 65, Rīga) | sienas |
| 4 | SCB iekārtu telpa, 1. stāvs (adrese: Krustpils iela 20, Rīga) | sienas |
| 5 | Releju telpa, 1. stāvs, 102.kab. (adrese: Krustpils iela 24 k-26, Rīga) | griestu |
| 6 | Sakaru telpa, 2.stāvs (adrese: Naftas iela 19, Ventspils) | sienas |
| 7 | Sakaru telpa (adrese: "Stacija Slampe", Slampe, Slampes pag., Tukuma nov.) | sienas |
| 8 | Sakaru telpa, 1. stāvs, 4.kab. (adrese: “Stacija Izvalda”, Jaunie Račiņi, Izvaltas pag., Krāslavas nov.) | sienas |
| 9 | Releju telpa, 1. stāvs, 102.kab. (adrese: Dzelzceļa iela 6, Jēkabpils) | griestu |

* + 1. obligāta funkcija - “Auto-restart” (darbības režīma atjaunošana pēc barošanas tīkla atjaunošanas pie elektroenerģijas zuduma);
    2. Ārējo un iekšējo bloku darbības cikls (kalpošanas laiks) nav mazāks par 10 gadiem.

1. **Demontāžas darbi**
   1. Veikt vecā kondicioniera demontāžu un utilizāciju:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr. p.k. | Objekts | Telpu augstums, m | Demontējama kondicioniera tips |
| 1 | Serveru telpa, 2.stāvs, 239.kab. (adrese: Gogoļa iela 3, Rīga) | 4,0 | EMERSON Heromatic Liebert HPSE+HPSC 08 |
| 2 | Releju un elektrosadales telpa, 1.stāvs (adrese: Lokomotīves iela 65, Rīga) | 3,4 | Airwell AWSI-HMF018-N11 |
| 3 | SCB iekārtu telpa, 1. stāvs (adrese: Lokomotīves iela 65, Rīga) | 3,0 | Airwell AWSI-HMF018-N11 |
| 4 | SCB iekārtu telpa, 1. stāvs (adrese: Krustpils iela 20, Rīga) | 2,5 | Airwell AWSI-HMF018-N11 |
| 5 | Releju telpa, 1. stāvs, 102.kab. (adrese: Krustpils iela 24 k-26, Rīga) | 2,35 | STULZ SSIA5FRS2Z0000 7035 (13 kW) |
| 6 | Sakaru telpa, 2.stāvs (adrese: Naftas iela 19, Ventspils) | 2,8 | Midea MA-18NXD0-I |
| 7 | Sakaru telpa (adrese: "Stacija Slampe", Slampe, Slampes pag., Tukuma nov.) | 3,0 | FUJITSU ASHG12LECA |
| 8 | Sakaru telpa, 1. stāvs, 4.kab “Stacija Izvalda”, Jaunie Račiņi, Izvaltas pag., Krāslavas nov.) | 3,0 | ARTEL AGI12RL24 |
| 9 | Releju telpa, 1. stāvs, 102.kab. (adrese: Dzelzceļa iela 6, Jēkabpils) | 3,20 | AIRWELL SX30N |

1. **Montāžas darbi**
   1. Jauna kondicioniera uzstādīšanas vieta:
      1. ārējā bloka – vecā demontētā kondicioniera ārējā bloka vietā;
      2. iekšējā bloka - vecā demontētā kondicioniera iekšējā bloka vietā.
   2. Jauna kondicioniera bloku savienošanai izmantot esošus, vecā kondicioniera bloku savienošanai paredzētus caurumus ēkas sienā, kā arī esošus penāļus un kanālus. Nepieciešamības gadījumos, pēc saskaņošanas ar pasūtītāju, var veikt trases izmaiņas.
   3. Pēc montāžas darbu pabeigšanas sakārtot darba vietu.
2. **Citi noteikumi**
   1. Kondicioniera elektrības pieslēgumu nodrošina pasūtītājs.

Pielikumā: Fotofiksācija un telpu plāni

Tehniskā uzdevuma “Kondicionieru piegāde un uzstādīšana tehnoloģiskās telpās” pielikums

Fotofiksācija un telpu plāni

1. **Objekts: Serveru telpa, 2.stāvs, 239.kab. (adrese: Gogoļa iela 3, Rīga)**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  | |
|  | |

1. **Objekts: Releju un elektrosadales telpa, 1.stāvs (adrese: Lokomotīves iela 65, Rīga)**

|  |
| --- |
|  |
|  |

1. **Objekts: SCB iekārtu telpa, 1. stāvs (adrese: Lokomotīves iela 65, Rīga)**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  | |

1. **Objekts: SCB iekārtu telpa, 1. stāvs (adrese: Krustpils iela 20, Rīga)**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  | |

1. **Objekts: Releju telpa, 1. stāvs, 102.kab. (adrese: Krustpils iela 24 k-26, Rīga)**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |
|  | |

1. **Objekts: Sakaru telpa, 2.stāvs (adrese: Naftas iela 19, Ventspils)**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |

1. **Objekts: Sakaru telpa (adrese: "Stacija Slampe", Slampe, Slampes pag., Tukuma nov.)**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |

1. **Objekts: Sakaru telpa, 1. stāvs, 4.kab. (adrese: “Stacija Izvalda”, Jaunie Račiņi, Izvaltas pag., Krāslavas nov.)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | |
|  | |  |

1. **Objekts: Releju telpa, 1. stāvs, 102.kab. (adrese: Dzelzceļa iela 6, Jēkabpils)**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  | |
|  | |