Uzaicinājuma komercpiedāvājuma iesniegšanai tirgus izpētei

“Gaisa kondicioniera nomaiņa tehnoloģiskajā telpā (st.Rīga-Pasažieru)”

1.pielikums

**Tehniskais uzdevums**

**“****Gaisa kondicioniera nomaiņa tehnoloģiskajā telpā (st.Rīga-Pasažieru)”**

1. **Vispārīgie noteikumi**
   1. Veikt gaisa kondicionieru (turpmāk – kondicionieris) nomaiņu šādā Objektā:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr. p.k. | Objekts | Adrese | Stāvs | Telpas | |
| augstums, m | platība, m2 |
| 1 | SCB iekārtu telpa (st.Rīga-Pasažieru) | Rūsiņa iela 2A, Rīga, LV-1003 | 1 | 3,00 | 67,00 |

* + 1. Darba apjoms:
       1. vecā kondicioniera demontāža un utilizācija;
       2. jaunā kondicioniera piegāde un tā montāža.
  1. Kondicionieru montāžu veikt pēc LBN 231-15 “Ēku apkure, ventilācija un gaisa kondicionēšana” un citu spēkā esošu normatīvu dokumentu prasībām.

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

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr. p.k. | Objekts | Daudz. | uzbūves tips | marka | dzesēšanas jauda, kW | utilizācija |
| 1 | SCB iekārtu telpa (st.Rīga-Pasažieru) | 1 | Split sistēmas griestu-grīdas | FDC140VN | 14 | Nodrošina uzņēmējs |

1. **Montāžas darbi**
   1. Jauno kondicionieru tehniskie parametri (minimālas prasības):

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr. p.k. | Objekts | Daudz. | uzbūves tips | auksta gaisa padeve | dzesēšanas režīms | paredzēts darbībai ārējas gaisa temperatūras diapazonā | barošanas spriegums | dzesēšanas jauda, kW |
| 1 | SCB iekārtu telpa (st.Rīga-Pasažieru) | 1 | Split sistēmas griestu-grīdas | horizontāli (paralēli grīdai) | +18°C - +30°C | -10°C - +33°C | 380V, 50Hz | ≥ 14 |

* + 1. visiem kondicionieriem jābūt aprīkotam ar **automātiskās restartēšanas (auto-restart) funkciju** un ar **“inverter” tipa kompresoru**;
    2. kondicionieru energoefektivitātes klase dzesēšanas režīmā - **ne mazāk, kā A++**.
  1. Veicot jauno kondicionieru montāžu jāievēro šādi nosacījumi:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr. p.k. | Objekts | Jaunā kondicioniera uzstādīšanas vieta | | Ārējo un iekšējo bloku savienošana | Kondensāta novade | Elektrības pieslēgšana |
| iekšējais bloks | ārējais bloks |
| 1 | SCB iekārtu telpa (st.Rīga-Pasažieru) | vecā demontētā kondicioniera iekšējā bloka vietā | vecā demontētā kondicioniera ārējā bloka vietā | izmantot esošus, vecā kondicioniera bloku savienošanai paredzētus caurumus ēkas sienā, kā arī esošus penāļus un kanālus. Nepieciešamības gadījumos var veikt trases izmaiņas | tāpat, ka ierīkots vecajam demontējamam kondicionierim | Izmantot esošo pieslēgumu |

* 1. Pēc montāžas darbu pabeigšanas ar saviem spēkiem un līdzekļiem novērst darbu veikšanas vietā tā radītos bojājumus, t.sk. lokāli atjauno apdari, atjauno telpas vizuālo stāvokli.

Pielikumā: Fotofiksācija un telpu plāni.