**TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA**

Par kondicionēšanas iekārtu piegādi un uzstādīšanu Rīgas pašvaldības policijas pārvaldēs

1. **Tehniskās prasības piegādājamajiem kondicionieriem objektā Hanzas ielā 7, Rīgā**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Parametrs** | | **Prasība** |
| Energoefektivitātes klase | | A vai augstāka |
| Kompresora kondicionēšanas ārējā bloka jauda | Dzesēšanas | No 2,1 līdz 12,6 kW |
| Sildīšanas | No 2,6 līdz 12,2 kW |
| Kondicionēšanas iekšējā bloka jauda | Dzesēšanas | Ne mazāk kā 2,6 kW |
| Sildīšanas | Ne mazāk kā 2,9 kW |
| Sezonālais energoefektivitātes koeficients dzesējot, SEER | | Ne mazāk kā 5,4 W/W |
| Sezonālais energoefektivitātes koeficients sildot, SCOP | | Ne mazāk kā 3,8 W/W |
| Iekšējā bloka trokšņu līmenis (skaņas spiediens) 1m attālumā | | Ne augstāk kā 26/33/40 dB (atkarībā no ventilatora darba ātruma) |
| Gaisa plūsmas regulēšanas virzieni | | Horizontālais un vertikālais |
| Automātiskā darbības atjaunošana pēc sprieguma pazušanas | | Ir |
| Ventilators | | 3-7 darba ātrumi |
| Gaisa attīrīšana | | Gaisa filtrācija |
| Tālvadības pults | | Ieslēgšanas, izslēgšanas, temperatūras regulēšanas, ventilatora regulēšanas, žalūzijas regulēšanas, taimera uzstādīšanas funkcijas |
| Aukstuma aģents | | Atbilstoši Eiropas Savienības normatīvo aktu prasībām |

1. **Tehniskās prasības piegādājamajiem kondicionieriem objektā Daugavpils ielā 9, Rīgā**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Parametrs** | | **Prasība** |
| Energoefektivitātes klase | | A vai augstāka |
| Kompresora kondicionēšanas ārējā bloka jauda | Dzesēšanas | No 2,1 līdz 9,1 kW |
| Sildīšanas | No 2,6 līdz 10,0 kW |
| Kondicionēšanas iekšējā bloka jauda (lielai telpai) | Dzesēšanas | Ne mazāka kā 3,5 kW |
| Sildīšanas | Ne mazāka kā 3,7 kW |
| Kondicionēšanas iekšējā bloka jauda | Dzesēšanas | Ne mazāka kā 2,6 kW |
| Sildīšanas | Ne mazāka kā 2,9 kW |
| Sezonālais energoefektivitātes koeficients dzesējot, SEER | | Ne mazāka kā 5,6 W/W |
| Sezonālais energoefektivitātes koeficients sildot, SCOP | | Ne mazāka kā 4,0 W/W |
| Iekšējā bloka trokšņu līmenis (skaņas spiediens) 1m attālumā | | Ne augstāk kā 26/33/40 dB (atkarībā no ventilatora darba ātruma)  Ne augstāk kā 26/34/40 dB (atkarībā no ventilatora darba ātruma) |
| Gaisa plūsmas regulēšanas virzieni | | Horizontālais un vertikālais |
| Automātiskā darbības atjaunošana pēc sprieguma pazušanas | | Ir |
| Ventilators | | 3-7 darba ātrumi |
| Gaisa attīrīšana | | Gaisa filtrācija |
| Tālvadības pults | | Ieslēgšanas, izslēgšanas, temperatūras regulēšanas, ventilatora regulēšanas, žalūzijas regulēšanas, taimera uzstādīšanas funkcijas |
| Aukstuma aģents | | Atbilstoši Eiropas Savienības normatīvo aktu prasībām |

1. **Tehniskās prasības piegādājamajiem kondicionieriem objektā Detlava Brantkalna ielā 21, Rīgā**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Parametrs** | | **Prasība** |
| Energoefektivitātes klase | | A vai augstāka |
| Kompresora kondicionēšanas ārējā bloka jauda | Dzesēšanas | No 2,1līdz 5,6 kW |
| Sildīšanas | No 2,9 līdz 6,4 kW |
| Kondicionēšanas iekšējā bloka jauda | Dzesēšanas | Ne mazāk kā 2,6 kW |
| Sildīšanas | Ne mazāk kā 2,9 kW |
| Sezonālais energoefektivitātes koeficients dzesējot, SEER | | Ne mazāk kā 5,6 W/W |
| Sezonālais energoefektivitātes koeficients sildot, SCOP | | Ne mazāk kā 4,0 W/W |
| Iekšējā bloka trokšņu līmenis (skaņas spiediens) 1m attālumā | | Ne augstāk kā 26/33/40 dB (atkarībā no ventilatora darba ātruma) |
| Gaisa plūsmas regulēšanas virzieni | | Horizontālais un vertikālais |
| Automātiskā darbības atjaunošana pēc sprieguma pazušanas | | Ir |
| Ventilators | | 3-7 darba ātrumi |
| Gaisa attīrīšana | | Gaisa filtrācija |
| Tālvadības pults | | Ieslēgšanas, izslēgšanas, temperatūras regulēšanas, ventilatora regulēšanas, žalūzijas regulēšanas, taimera uzstādīšanas funkcijas |
| Aukstuma aģents | | Atbilstoši Eiropas Savienības normatīvo aktu prasībām |

1. **Prasības montāžas uzņēmumam**

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametrs** | **Prasība** |
| Reģistrēts Latvijas Republikas Uzņēmumu reģistrā | Ne mazāk kā 3 gadus |
| Reģistrēts būvkomersantu reģistrā | Jā |
| Speciālā atļauja (licence) darbībām ar ozona slāni noārdošām vielām vai fluorētām siltumnīcefekta gāzēm | Jā |
| Elektrodrošības grupa | Piešķirta elektrodrošības grupa B |
| Cauruļu urbumi | Ar dimanta urbšanas iekārtu |
| Elektroapgāde | Pretendentam jāizveido atsevišķa elektropārvades līnija no sadales skapja (precizē sarunu Pretendents objekta apsekošanā) un jāuzstāda atsevišķs automātslēdzis. Šī elektroapgādes līnija jāveido ar kabeli, kura dzīslu šķērsgriezums nav mazāks par 2.5 mm2 |
| Cauruļvadu un kabeļu izbūve | Kanālos, penāļos vai virs piekaramajiem griestiem.  Iekštelpās, nedrīkst būt nenosegti kabeļi vai cauruļvadi. Tiem jābūt estētiski nosegtiem. |
| Ēkas, telpu kosmētisko defektu novēršana | Ārsienu un iekštelpu sienu un pārsegumu šķērsojuma vietas hermetizēt ar ugunsdrošiem materiāliem. No ēkas ārpuses apstrādāt ar hidroizolāciju un piekrāsot attiecīgajā tonī. Sienas no ēkas iekšpuses nošpaktelē un nokrāso attiecīgajā tonī, jāveic būvgružu un putekļu satīrīšana. |
| Montāžas datums | Saskaņo ar Pasūtītāja pārstāvi. |
| Montāžas atļaujas | Nepieciešamības gadījumā attiecīgos saskaņojumus veic tikai ar Pasūtītāju. |
| Izpildshēmas sastādīšana | Jā |

1. **Pārējās prasības**

|  |  |
| --- | --- |
| **Prasība** | **Piedāvājums** |
| Piedāvāto iekārtu ražotāja oficiālajam pārstāvim ir jābūt reģistrētam Latvijas Republikā |  |
| Garantijas laiks: Iekārtām, montāžas darbiem, izmantotajiem materiāliem vismaz 24 (divdesmit četri) mēneši no iekārtu uzstādīšanas darba nodošanas – ieņemšanas akta abpusējas parakstīšanas dienas | \_\_\_\_\_ mēneši |
| Trūkumu un nepilnību novēršanas termiņš ne ilgāk kā 10 dienu laikā no trūkumu pieteikšanas brīža | \_\_\_\_\_ dienas |
| Preču piegādes un pakalpojumu nodošanas/pieņemšanas termiņš – ne vēlāk kā 2021.gada 10.decembris | \_\_.\_\_.\_\_\_\_\_ |

Atbilstoši Ministru kabineta 2017.gada 09.maijā pieņemtajiem noteikumiem Nr.253 “Atsevišķu inženierbūvju būvnoteikumi” 15.2.3 apakšpunktam “iekšējā inženiertīkla (izņemot elektroenerģijas vai elektronisko sakaru iekšējos inženiertīklus) atjaunošanai, ierīkošanai, nojaukšanai vai pārbūvei, ja šiem būvdarbiem ir paredzēts publisko tiesību juridiskās personas vai Eiropas Savienības politikas instrumentu līdzfinansējums**;” jāizstrādā Apliecinājuma karte un jāsaskaņo tā Rīgas pilsētas Attīstības departamentā.**

Kopā ar piedāvājumu pretendentam jāiesniedz visa gaisa kondicionēšanas iekārtu **parametru apliecinoša tehniskā dokumentācija** (ražotāja izsniegtā tehniskā dokumentācija vai norāde uz ražotāja tehniskā dokumentācija vai norāde uz ražotāja tīmekļa vietni) no kuras Pasūtītājs var gūt nepārptotamu pārliecību par preces atbilstību tehniskajā specifikācijā noteiktajām prasībām.

Pretendentam ir jāveic objektu apsekošana, apsekošanu iepriekš saskaņojot ar konkrētās pārvaldes vecāko saimniecības pārzini:

Hanzas ielā 7, Rīgā un Daugavpils ielā 9, Rīgā – Normundu Gailīti, tālr. 29212835

Detlava Brantkalna ielā 21, Rīgā – Aivaru Mārtiņsonu, tālr. 26164919

Pretendentam jānodrošina, ka tā darbinieki atbilst izvirzītajām prasībām par darba iespējām valsts un pašvaldību iestādēs un ievēro Latvijas Republikā noteiktos Covid-19 izplatības ierobežošanas pasākumus.

Pretendents apņemas ievērot visas LR noteiktās prasības, kas reglamentē specifikācijā aprakstīto darbības sfēru.

**FINANŠU PIEDĀVĀJUMS**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr.p.k. | Darba nosaukums | Adrese | Cena\* par 1 gab. EUR bez PVN | Nepieciešamais daudzums | Summa EUR bez PVN |
| 1. | Kondicionieris (ārējais bloks) | Hanzas iela 7 |  | 1 |  |
| Daugavpils iela 9 |  | 2 |  |
| Detlava Bratkalna ielā 21 |  | 1 |  |
| 2. | Kondicionieris (iekšējais bloks) | Hanzas iela 7 |  | 4 |  |
| Daugavpils iela 9 |  | 5 |  |
| Detlava Bratkalna ielā 21 |  | 2 |  |
| 3. | Kondicionieris (iekšējais bloks/lielai telpai) | Daugavpils iela 9 |  | 1 |  |
| 4. | Izmaksas kondicionēšanas visu iekārtu uzstādīšanai (darbs + materiāli) | Hanzas iela 7 |  | 1 |  |
| Daugavpils iela 9 |  | 1 |  |
| Detlava Bratkalna ielā 21 |  | 1 |  |
| 5. | Elektroinstalācijas  izveide  (darbs + materiāli) | Hanzas iela 7 |  | 1 |  |
| Daugavpils iela 9 |  | 1 |  |
| Detlava Bratkalna ielā 21 |  | 1 |  |
| 6. | Ēkas, telpu kosmētisko defektu novēršana (darbs + materiāli, būvgružu izvešana) | Hanzas iela 7 |  | 1 |  |
| Daugavpils iela 9 |  | 1 |  |
| Detlava Bratkalna ielā 21 |  | 1 |  |
| 7. | Izpildshēmas sastādīšana | Hanzas iela 7 |  | 1 |  |
| Daugavpils iela 9 |  | 1 |  |
| Detlava Bratkalna ielā 21 |  | 1 |  |
| Summa EUR bez PVN: | | | | |  |
| PVN (21%): | | | | |  |
| Kopējās izmaksas EUR ar PVN: | | | | |  |

\* Pretendents cenā iekļauj visus nodokļus, nodevas, transporta izmaksas, administratīvās izmaksas un citas izmaksas, kas ir saistītas ar preces piegādi un uzstādīšanu, izņemot pievienotās vērtības nodokli.