2. pielikums

„**Žalūziju izgatavošana, piegāde un uzstādīšana Daugavpils pilsētas izglītības iestādēm”**

**Tehniskā specifikācija**

Izpildītājs veic žalūziju izgatavošanu, piegādi un uzstādīšanu saskaņā ar šajā specifikācijā norādītajām prasībām un atbilstoši apjomam un speciālajām prasībām, kas noteiktas pielikumā. Izpildītājam jāveic žalūziju izmēru precizēšana uz vietas.

Izpildītājam cenā jāiekļauj visas izmaksas, kas saistītas ar izgatavošanu, piegādi un uzstādīšanu, t.sk., žalūziju izmēru precizēšana, izgatavošana, transportēšana un uzstādīšana.

Izpildītājam jāgarantē žalūziju kvalitāte - ne mazāk kā 24 mēnešus. Piedāvātajā garantijas laikā izpildītājam jānovērš žalūziju jebkura veida ražošanas un montāžas defekti par saviem līdzekļiem piecu darba dienu laikā no pretenzijas saņemšanas dienas.

Žalūziju piegādes un uzstādīšanas termiņš divi mēneši pēc līguma parakstīšanas.

Prasības žalūzijām:

1. **Vertikālās žalūzijas**

Žalūziju vadība:

* metāla ķēde auduma lameļu pagriešanai, lai regulētu dienas gaismas intensitāti telpā
* poliestera aukla ar atsvaru žalūziju atvēršanai/aizvēršanai

Žalūziju stiprināšanas veids (pie sienas, pie griestiem, loga ailē) jāsaskaņo ar konkrēto iestādi.

Žalūziju vēršanās veidi (auduma lameļu savilkšanās pa vidu, uz malām, vai citādi) jāsaskaņo ar konkrēto iestādi.

Žalūziju audums atbilstošs Oeko-Tex Standard 100 standartam vai ekvivalentam.

Žalūziju materiāls audums: 100% poliesters, neuzliesmojošs, antistatisks, impregnēts pret mitrumu, vienkrāsains ar faktūru vai bez, kas saskaņojama ar konkrēto iestādi.

Saules gaismas atstarojumam jābūt aptuveni 50%.

Auduma svars: 180-220 g/m2.

Auduma biezums: ne mazāk par 0,35 mm (+/- 0,05 mm).

Lameļu platums – jāsaskaņo ar konkrēto iestādi.

Krāsa vismaz 10 neitrālu toņu izvēle, kas jāsaskaņo ar konkrēto iestādi.

1. **Rullo žalūzijas**

Vadības mehānisms – krāsots, ekstrudēts alumīnijs ar mehānismu auduma fiksēšanai jebkurā stāvoklī. Vadības ķēde - plastmasas.

Mehānisms – ekstrudēta alumīnija cauruļveida ass.

Žalūziju stiprināšanas veids (pie sienas, pie griestiem, ailē) jāsaskaņo ar konkrēto iestādi.

Žalūziju audums atbilstošs Oeko-Tex Standard 100 standartam vai ekvivalentam.

Žalūziju materiāls audums: 100% poliesters, neuzliesmojošs, antistatisks, impregnēts pret mitrumu, vienkrāsains ar faktūru vai bez, kas saskaņojama ar konkrēto iestādi.

Saules gaismas atstarojumam jābūt aptuveni 50%.

Auduma svars: 180-220 g/m2.

Auduma biezums: ne mazāk par 0,35 mm (+/- 0,05 mm).

Krāsa vismaz 10 neitrālu toņu izvēle, kas jāsaskaņo ar konkrēto iestādi.

Žalūzijām, kurām pielikumā norādītas papildus prasības – **pilnīgs aptumšojums**, jābūt ar 100% gaismas necaurlaidību un saules gaismas atstarojošu funkciju.

Žalūzijām, kurām pielikumā norādītas papildus prasības – **sauli atstarojošs pārklājums**, saules atstarojumam jābūt ne mazākam par 80% un no telpas ir jābūt redzamam skatam ārpusē.

Žalūzijām, kurām pielikumā norādītas papildus prasības – **diena – nakts žalūzijas,** ir jābūt diviem auduma slāņiem, kuri sastāv no caurspīdīgām un necaurspīdīgām joslām, kas dod iespēju regulēt gaismu.

1. **Rullo kasešu žalūzijas plastikāta logiem/durvīm**

Vadības mehānisms – krāsots, ekstrudēts alumīnijs ar mehānismu auduma fiksēšanai jebkurā stāvoklī. Vadības ķēde - plastmasas.

Mehānisms – ekstrudēta alumīnija cauruļveida ass.

Mehānisma noslēgmateriāls – pulverkrāsots alumīnijs, balts.

Sānu vadotnes – PVC, platumā 35 mm.

Žalūziju stiprināšanas veids pie loga rāmja.

Žalūziju audums atbilstošs Oeko-Tex Standard 100 standartam vai ekvivalentam.

Žalūziju materiāls audums: 100% poliesters, neuzliesmojošs, antistatisks, impregnēts pret mitrumu, vienkrāsains ar faktūru vai bez, kas saskaņojama ar konkrēto iestādi.

Saules gaismas atstarojumam jābūt aptuveni 50%.

Auduma svars: 180-220 g/m2.

Auduma biezums: ne mazāk par 0,35 mm (+/- 0,05 mm).

Krāsa vismaz 10 neitrālu toņu izvēle, kas jāsaskaņo ar konkrēto iestādi.

Žalūzijām, kurām pielikumā norādītas papildus prasības – **pilnīgs aptumšojums**, jābūt ar 100% gaismas necaurlaidību un saules gaismas atstarojošu funkciju.

Žalūzijām, kurām pielikumā norādītas papildus prasības – **sauli atstarojošs pārklājums**, saules atstarojumam jābūt ne mazākam par 80% un no telpas ir jābūt redzamam skatam ārpusē.

Žalūzijām, kurām pielikumā norādītas papildus prasības – **diena – nakts žalūzijas,** ir jābūt diviem auduma slāņiem, kuri sastāv no caurspīdīgām un ne caurspīdīgām joslām, kas dod iespēju regulēt gaismu.

1. **Horizontālās žalūzijas**

Žalūziju stiprināšanas veids pie loga rāmja.

Mehānisma materiāls – alumīnija sakausējums, rūpnieciski krāsoti alumīnija sleti, baltā krāsā.

Žalūziju sletu savilkšana un pagriešana ar poliestera striķiem.

Sletu platums 25 mm.

Žalūziju mitrā uz sausā kopšana.

Tehniskās specifikācijas pielikums

**Izglītības iestāžu saraksts**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. p.k.** | **Iestādes nosaukums** | **Iestādes adrese** | **Žalūziju veids** | **Žalūziju platība****m2** | **Logu vai durvju skaits/****vērtņu skaits** |
| 1. 1.
 | Daugavpils pilsētas 12.pirmsskolas izglītības iestāde | Muzeja iela 10 | Vertikālās žalūzijas | 9,2 | 2 |
|  | Daugavpils Centra vidusskola | Kandavas iela 17 | Horizontālās žalūzijas | 40,32 | 32/8 |
|  | Daugavpils Centra vidusskola | Malu iela 7 | **Vertikālās žalūzijas.****Žalūziju vadība**- rokas vadības mehānisms.( poliestera aukla ar atsvaru žalūziju atvēršanai/aizvēršanai.)**Žalūziju vēršanās veids**-auduma lameļu savilkšanās uz malām.**Žalūziju stiprināšanas veids**- pie griestiem.**Žalūziju materiālam** jābūt piemērotam pirmsskolas izglītības iestādes funkcijai-**aizsardzībai pret sauli.**Krāsa un lameļu platums saskaņojams ar pasūtītāju. | 2,7 | 1 |
|  | BJC “Jaunība”  | Saules iela 7 | Rullo žalūzijas (tumši zaļās, stiprināšana logu ailē) | 6.40 | 3 |
|  | J. Raiņa Daugavpils 6. pamatskola | Komunālā iela 2 | Vertikālās žalūzijas | 4,80 | 3 |
|  | Daugavpils Draudzīgā aicinājuma vidusskola | Raipoles iela 8 | Rullo kasešu žalūzijas stiprināšanas veids pie sienas/ plastikāta logiem | 9,73 | 4 |
|  | Daugavpils Draudzīgā aicinājuma vidusskola | Raipoles iela 8 | Vertikālās žalūzijas stiprināšanas veids pie sienas/ plastikāta logiem | 3,61 | 2 |
|  | Daugavpils Draudzīgā aicinājuma vidusskola | Tartu iela 8 | Rullo kasešu žalūzijas plastikāta logiem/durvīm | 183,14 | 95 |
|  | Daugavpils Draudzīgā aicinājuma vidusskola | Aveņu iela 40 | Vertikālās žalūzijas stiprināšanas veids pie sienas vai griestiem/ plastikāta logiem | 22 | 3/4 |
|  | Daugavpils Iespēju vidusskola | Liepājas iela 37, Tukuma iela 47a | Horizontālās žalūzijas (Balta krāsa) | 3,84 | 2 |
|  | Daugavpils Iespēju vidusskola | Liepājas iela 37, Tukuma iela 47a | Horizontālās žalūzijas (Balta krāsa) | 1,68 | 1 |
|  | Daugavpils Iespēju vidusskola | Liepājas iela 37, Tukuma iela 47a | Horizontālās žalūzijas (Balta krāsa) | 1,89 | 2 |
|  | Daugavpils Iespēju vidusskola | Liepājas iela 37, Tukuma iela 47a | Horizontālās žalūzijas (Balta krāsa) | 6,42 | 3 |
|  | Daugavpils Zinātņu vidusskola | Stacijas iela 45 | Rullo žalūzijas | 52.80 | 10 |
|  | Daugavpils Valstspilsētas vidusskola | Kauņas ielā 8 | Vertikālās žalūzijas  | 24 | 7/7 |
|  | Daugavpils Tehnoloģiju vidusskola - licejs | Tautas iela 59 | Vertikālās žalūzijas  | 12,64 | 3 |
|  | Daugavpils Tehnoloģiju vidusskola - licejs | Tautas iela 59 | Horizontālās žalūzijas | 12,64 | 3 |
|  | Daugavpils pilsētas 18.pirmsskolas izglītības iestāde | Parādes iela 5 | Rullo žalūzijas (pelēkas) | 15,51 | 4 |

Saimnieciskā nodrošinājuma nodaļas vadītāja p.i.: V. Kalniņš