

03.07.2026.

Atbildes uz jautājumiem

Iepirkuma “Optiskās sistēmas apgaismojuma un LED gaismu iegāde”, ID Nr. RTU 2026/37, komisija ir saņēmusi potenciālā pretendenta jautājumus par iepirkuma nolikumu 2.pielikumu un sniedz šādas atbildes:

1. Jautājums

Vai pozīcijā Nr.1 "LED gaismas bloks" jāiekļauj tikai pats LED gaismas bloks, vai arī komplektā obligāti jābūt:

- barošanas blokam (24 V DC);
- dimmēšanas/ vadības blokam (driver/controller);
- citiem darbībai nepieciešamajiem komponentiem?

Ja jā, lūdzam precizēt, kuri komponenti obligāti jāiekļauj piegādē.

1. Atbilde

Jāiekļauj tikai pats LED gaismas bloks un tā stiprinājumi, kas ir norādīti specifikācijā.

2. Jautājums

Tehniskajā specifikācijā norādīts tikai:

Barošanas avots – 24 V.

Lūdzam precizēt:

- vai Pasūtītājam jau ir pieejams 24 V DC barošanas avots;
- vai Pretendentam jāparedz 24 V DC barošanas bloku piegāde.

2.Atbilde

Pasūtītājam ir pieejams 24 VDC barošanas avots.

3. Jautājums

Ja piedāvātajam LED gaismas blokam darbībai nepieciešama atsevišķa vadības vai dimmēšanas ierīce (controller, dimmer), vai tās piegāde ir obligāti jāiekļauj piedāvājumā?

3. Atbilde

Nav nepieciešama atsevišķa vadība vai dimēšanas ierīce.

4. Jautājums

Specifikācijā ir norādīts:

Female M12 5 pins Straight connector – Flying leads

Lūdzam precizēt, vai tiks pieņemts arī rūpnieciski izgatavots M12 Female–Male kabelis ar tādu pašu funkcionalitāti.

4. Atbilde

Jā, tiks pieņemts arī rūpnieciski izgatavots kabelis ar M12 Female konektoru/savienojumu vienā galā, kur kabeļa otrais gals ir bez konektora.

5. Jautājums

Vai pozīcijai Nr.1 ir noteikti LED gaismas bloka maksimālie vai minimālie izmēri?

5. Atbilde

LED gaismu bloka izmēru nosaka LED gaismekļu skaits - 10. LED gaismu bloka formai jābūt - stienim (bar - angļu valodā).

6. Jautājums

Pozīcijā Nr.5 ir norādīti minimālie izmēri:

95 × 68 × 10 cm.

Lūdzam precizēt:

vai šie izmēri attiecas uz pašu gaismekli (korpusu), vai uz ieteicamo apgaismojuma laukumu.

6. Atbilde

Dimensijas attiecas uz pašu gaismekļa korpusu.

7. Jautājums

Vai minimālā prasība

PPF ≥ 1585 μmol/s

attiecas uz viena gaismekļa nominālo veikspēju?

7. Atbilde

PPF ir norādīta kopējā visam LED blokam (vismaz sākot ar 1585 umol/s).

8. Jautājums

Vai Pasūtītājs pieļauj ekvivalentus profesionālos horticulture LED gaismekļus, kuru spektrs nodrošina tādu pašu vai labāku fotosintētisko efektivitāti, bet kuriem relatīvās intensitātes sadalījums pa viļņu garumiem var nedaudz atšķirties no specifikācijā norādītā?

8. Atbilde

Gaismekļu spektra pīķiem jābūt vismaz tādiem kā norādīti tehniskajā specifikācijā vai augstākiem.

9. Jautājums

Vai tehniskās atbilstības apliecināšanai pietiek ar ražotāja tehniskajām datu lapām (datasheets), vai nepieciešami arī testēšanas protokoli vai citi apliecinājumi?

9. Atbilde

Nav nepieciešami testēšanas protokoli un citi apliecinājumi. Ir nepieciešama tikai tehniskā specifikācija no paša iekārtas ražotāja.