TSD-1246, VPP-5322

**Mobilaus šviestuvo smulkioms operacijoms techninė specifikacija (kiekis 1 vnt.)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Eil. Nr.** | **Parametrai**  **(specifikacija)** | **Reikalaujamos parametrų reikšmės** | **Siūlomos parametrų reikšmės** |
| 1. | Paskirtis | Vieno modulio mobilus operacinis šviestuvas, skirtas smulkioms operacijoms | Vieno modulio mobilus operacinis šviestuvas, skirtas smulkioms operacijoms |
| 2. | Konstrukcija | 1. Mobilus stovas;  2. Šviestuvo laikiklis sujungtas su stovu per judrų šarnyrą;  3. Šviestuvo galva sujungta su laikikliu per judrų šarnyrą ir su šviestuvo krypties reguliavimo rankena. | 1. Mobilus stovas;  2. Šviestuvo laikiklis sujungtas su stovu per judrų šarnyrą;  3. Šviestuvo galva sujungta su laikikliu per judrų šarnyrą ir su šviestuvo krypties reguliavimo rankena. |
| 3. | Reikalavimai konstrukcijai | 1. Mobilus stovas su ≥ 4 ratukais, iš kurių  ≥ 2 su stabdžiais;  2. Stovo aukštis ≥ 1500 mm;  3. Šviestuvo laikiklio ilgis ≥ 700 mm;  4. Šviestuvo laikiklio pakėlimo-nusileidimo kampas (nuo horizontalios padėties) ne siauresnėse ribose kaip nuo -60° iki +30°. | 1. Mobilus stovas su 4 ratukais, iš kurių 2 su stabdžiais;  2. Stovo aukštis 1545 mm;  3. Šviestuvo laikiklio ilgis 815 mm;  4. Šviestuvo laikiklio pakėlimo-nusileidimo kampas (nuo horizontalios padėties) ribose nuo -62° iki +34°. |
| 4. | Apšvietimo technologija | Reflektorinė, šešėlį mažinanti apšvietimo technologija | Reflektorinė, šešėlį mažinanti apšvietimo technologija |
| 5. | Šviesos šaltinis | 1. ≥ 18 vnt. LED diodų, sumontuotų modulio kupole;  2. LED gyvavimo trukmė ≥ 60 000 val. | 1. 18 vnt. LED diodų, sumontuotų modulio kupole;  2. LED gyvavimo trukmė 60 000 val. |
| 6. | Šviesą skleidžiančio paviršiaus plotas | ≥ 620 cm2 | 622 cm2 |
| 7. | Maksimali apšvieta (matuojant 1m atstumu) | ≥ 100 000 lx | 100 000 lx |
| 8. | Šviesos intensyvumo reguliavimo intervalas | ≥ 25 – 100% | 25 – 100% |
| 9. | Šviesos lauko diametras d10 (matuojant 1m atstumu) | ≥ 170 mm | 170 mm |
| 10. | Skleidžiamos šviesos spalvinė temperatūra | 4500 K ± 500 K | 4500 K |
| 11. | Skleidžiamos šviesos spalvinis indeksas (Ra) | ≥ 95 | 96 |
| 12. | Apšvietimo stulpo gylis (L1+L2) | 1. Ties 20% ≥ 1550 mm;  2. Ties 60% ≥ 920 mm. | 1. Ties 20% - 1610 mm;  2. Ties 60% - 1560 mm. |
| 13. | Darbinio atstumo diapazonas | ≥ 150 – 1650 mm | 150 – 1680 mm |
| 14. | Paviršių padengimas ir valymas | 1. Paviršiai padengti antibakterine danga be kenksmingų sidabro jonų, kuri sumažina mikrobų kiekį ≥ 99,99 %.  2. Lengvai valoma vientisa ir uždara šviestuvo konstrukcija;  3. Šviestuvo stiklas atsparus įbrėžimams. | 1. Paviršiai padengti antibakterine danga be kenksmingų sidabro jonų, kuri sumažina mikrobų kiekį 99,99 %.  2. Lengvai valoma vientisa ir uždara šviestuvo konstrukcija;  3. Šviestuvo stiklas atsparus įbrėžimams. |
| 15. | Komplektacija | Mobilus šviestuvas komplektuojamas su steriliomis daugkartinėmis rankenomis (2 vnt.) | Mobilus šviestuvas komplektuojamas su steriliomis daugkartinėmis rankenomis (2 vnt.) |
| 16. | Garantinis terminas | ≥ 24 mėnesiai | 24 mėnesiai |
| 17. | Prekės pristatymas ir surinkimas/sumontavimas | Prekės pristatymo, iškrovimo, pervežimo į surinkimo/sumontavimo vietą, surinkimas/sumontavimas, po surinkimo/sumontavimo likusių įpakavimo medžiagų išvežimo (utilizavimo) išlaidos įskaičiuotos į pasiūlymo kainą. | Prekės pristatymo, iškrovimo, pervežimo į surinkimo/sumontavimo vietą, surinkimas/sumontavimas, po surinkimo/sumontavimo likusių įpakavimo medžiagų išvežimo (utilizavimo) išlaidos įskaičiuotos į pasiūlymo kainą. |

**Pastabos, papildomi reikalavimai:**

1. Pasiūlymo priede turi būti pateiktas katalogas, prospektas ar kita informacija su siūlomos prekės eskizais – iliustracijomis.
2. Viešojo pirkimo komisijai pareikalavus, išbandymui turi būti pateiktas siūlomos prekės pavyzdys.