

### Mobilios turbininės odontologinės įrangos komplekto techninė specifikacija

| Eil. Nr. | Parametrai (specifikacija)                                                            | Reikalaujamos parametų reikšmės                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Siūlomos parametų reikšmės                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.       | Mobili turbininė odontologinė įranga                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>Mobili turbininė odontologinė įranga</b><br><b>Modelis: „4511“</b><br><b>Gamintojas: „DCI“, JAV</b><br><b>Failas: 3-techninė-dokumentacija.pdf, 6-32 psl.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 1.1.     | Konstrukcija                                                                          | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Metalinis (arba lygiavertis) valdymo sistemos korpusas;</li> <li>2. Nerūdijančio plieno (arba lygiavertis) padėklas odontologo naudojamiems instrumentams ir kitoms darbo priemonėms susidėti bei laikiklis;</li> <li>3. Metalinis (arba lygiavertis) rėmas su aukščio reguliatoriumi (aukščio reguliavimo ribos nuo <math>\leq 67</math> cm iki <math>\geq 99</math> cm) ir 4 ratukais;</li> <li>4. Matmenys: ilgis 50-52 cm, plotis 46-48 cm.</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Metalinis valdymo sistemos korpusas;</li> <li>2. Nerūdijančio plieno padėklas odontologo naudojamiems instrumentams ir kitoms darbo priemonėms susidėti bei laikiklis;</li> <li>3. Metalinis rėmas su aukščio reguliatoriumi (aukščio reguliavimo ribos nuo 66,04 cm (=26") iki 99,06 cm (=39")) ir 4 ratukais;</li> <li>4. Matmenys: ilgis 50,80 cm (=20"), plotis 46,36 cm (=18 ¼").</li> </ol> <p><i>Psl.: 6, 7, 8, 9, 10.</i></p> |
| 1.2.     | Valdymo sistema su 4 vietomis instrumentams:                                          | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Daugiafunkcinis oro-vandens švirkštas;</li> <li>2. Rankovė turbininiam antgaliui su pašvietimo funkcija;</li> <li>3. Rankovė elektriniam mikrovarikliui;</li> <li>4. Rankovė oriniam instrumentui.</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                              | <p>Valdymo sistema su 4 vietomis instrumentams:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Daugiafunkcinis oro-vandens švirkštas;</li> <li>2. Rankovė turbininiam antgaliui su pašvietimo funkcija;</li> <li>3. Rankovė elektriniam mikrovarikliui;</li> <li>4. Rankovė oriniam instrumentui.</li> </ol> <p><i>Psl.: 6, 7, 8, 9.</i></p>                                                                                                                                     |
| 1.3.     | Kojinio valdymo pedalas su vandens tiekimo į instrumentus įjungimo/išjungimo funkcija | Būtinai                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Kojinio valdymo pedalas su vandens tiekimo į instrumentus įjungimo/išjungimo funkcija.<br><i>Psl.: 6, 7, 8, 9.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

|      |                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.4. | Atskiri oro padavimo ir vandens aušinimo reguliatoriai su atbuliniu vožtuvu | Būtina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Atskiri oro padavimo ir vandens aušinimo reguliatoriai su atbuliniu vožtuvu.<br><i>Psl.: 6, 7, 8, 9.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 1.5. | Švaraus vandens indas (butelis)                                             | Užsukamas, ne mažiau kaip 1 litro talpos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Švaraus vandens indas (butelis): užsukamas, 1 litro talpos.<br><i>Psl.: 6, 7, 8, 9, 11.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 1.6. | Komunikacijų dėžutė                                                         | Būtina. Turi būti galimybė tvirtinti dėžutę ant sienos ar ant grindų. Kartu su įranga turi būti pateiktos pajungimo dalys ir medžiagos, reikalingos tinkamam mobilios įrangos veikimui užtikrinti.                                                                                                                                                                                                        | Komunikacijų dėžutė su galimybe tvirtinti dėžutę ant sienos ar ant grindų. Kartu su įranga pateikiamos pajungimo dalys ir medžiagos, reikalingos tinkamam mobilios įrangos veikimui užtikrinti.<br><i>Psl.: 6, 7, 8, 9.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 1.7. | Automatinis antgalių aktyvavimas                                            | Būtinai                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Automatinis antgalių aktyvavimas.<br><i>Psl.: 6, 7, 8, 9.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 2.   | Turbininis antgalis su greita jungtimi (1 vnt.):                            | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Su vandens – oro aušinimu iš atskirų taškų, kiekvienas iš ne mažiau kaip 4 skylių;</li> <li>2. Su LED arba lygiaverčiu šviesos šaltiniu antgalyje;</li> <li>3. Maksimalūs sūkiai ne mažiau kaip 350 000 aps./min.;</li> <li>4. Galia ne mažiau kaip 21 W;</li> <li>5. Jungiamas per komplekte pateikiamą greitą jungtį;</li> <li>6. Sterilizuojamas.</li> </ol> | <b>Turbininis antgalis su greita jungtimi (1 vnt.):</b><br><b>Modelis: „Synea Fusion TG-98 L“</b><br><b>Gamintojas: „W&amp;H Dentalwerk“, Austrija</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Su vandens – oro aušinimu iš atskirų taškų, kiekvienas iš 4 skylių;</li> <li>2. Su LED šviesos šaltiniu antgalyje;</li> <li>3. Maksimalūs sūkiai 360 000 aps./min.;</li> <li>4. Galia 21 W;</li> <li>5. Jungiamas per komplekte pateikiamą greitą jungtį „Roto Quick RQ-24“;</li> <li>6. Sterilizuojamas.</li> </ol> <i>Psl.: 12, 13.</i> |
| 3.   | Kampinis antgalis (1 vnt.):                                                 | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Su vidiniu aušinimu ir vandens – oro mišinio padavimu;</li> <li>2. LED arba lygiaverčio tipo pašvietimas;</li> <li>3. Sūkių perdavimo santykis 1:1;</li> <li>4. Grąžto fiksacija mygtuku;</li> <li>5. Sterilizuojamas.</li> </ol>                                                                                                                               | <b>Kampinis antgalis (1 vnt.):</b><br><b>Modelis: „Synea Fusion WG-56 LT“</b><br><b>Gamintojas: „W&amp;H Dentalwerk“, Austrija</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Su vidiniu aušinimu ir vandens – oro mišinio padavimu;</li> <li>2. LED pašvietimas;</li> <li>3. Sūkių perdavimo santykis 1:1;</li> <li>4. Grąžto fiksacija mygtuku;</li> <li>5. Sterilizuojamas.</li> </ol> <i>Psl.: 14, 15.</i>                                                                                                                              |
| 4.   | Elektrinis bešepetėlinis mikrovariklis (1 vnt.):                            | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Apsisukimų skaičius reguliuojamas, maksimalus apsisukimų skaičius ne mažiau kaip 40 000 aps./min.;</li> <li>2. Su vidiniu oro/vandens aušinimu;</li> <li>3. Su LED arba lygiaverčiu šviesos šaltiniu;</li> </ol>                                                                                                                                                | <b>Elektrinis bešepetėlinis mikrovariklis (1 vnt.):</b><br><b>Modelis: „EM-12 L“</b><br><b>Gamintojas: „W&amp;H Dentalwerk“, Austrija</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Apsisukimų skaičius reguliuojamas, maksimalus</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

|    |                                          |                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                         |
|----|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                                          | 4. Sterilizuojamas;<br>5. Ilgis ne daugiau kaip 40 mm;<br>6. Svoris ne daugiau kaip 60 g.             | apsisukimų skaičius 40 000 aps./min.;<br>2. Su vidiniu oro/vandens aušinimu;<br>3. Su LED šviesos šaltiniu;<br>4. Sterilizuojamas;<br>5. Ilgis 31,55 mm;<br>6. Svoris 57 g.<br><i>Psl.: 16, 17, 18.</i> |
| 5. | Žymėjimas CE ženklu                      | Būtinai (kartu su pasiūlymu privaloma pateikti CE sertifikato arba EB atitikties deklaracijos kopiją) | Kartu su pasiūlymu pateikiamos EB atitikties deklaracijų kopijos.<br><i>Psl.: 19-32.</i>                                                                                                                |
| 6. | Kartu su įranga pateikiama dokumentacija | Naudojimo instrukcija lietuvių kalba                                                                  | Kartu su įranga pateikiama dokumentacija: naudojimo instrukcijos lietuvių kalba.                                                                                                                        |
| 7. | Garantinis laikotarpis                   | ≥ 36 mėnesiai                                                                                         | Garantinis laikotarpis 36 mėnesiai.                                                                                                                                                                     |

**Papildomas reikalavimas:**

Viešojo pirkimo komisijai pareikalavus, įvertinimui turi būti pateikti siūlomų prekių pavyzdžiai.