

## TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

### 3 pirkimo dalis. Pacientų transportavimo sistema, 1 vnt.

#### **Medicininė vienvietė modulinė izoliacijos ir transportavimo sistema, EpiShuttle, EpiGuard AS** **Siūlomos prekės pavadinimas, modelis, konkreti modifikacija, gamintojas**

Eil. Nr.	Parametrai	Reikalaujamos parametrų reikšmės	Tiekėjo siūlomos prekės parametrų reikšmės (Failo, dokumento pavadinimas ir puslapio Nr., pažymintis vietą, kurioje yra siūlomos techninius parametrus patvirtinantys dokumentai, siūlomos prekės katalogo numeris)
1.	Medicininė vienvietė modulinė izoliacijos ir transportavimo sistema	1. Sistema skirta saugiam pacientų, sergančių didelės rizikos užkrečiamosiomis ligomis, ar pacientų, kuriems reikia apsaugos nuo aplinkos, transportavimui.	1. Sistema skirta saugiam pacientų, sergančių didelės rizikos užkrečiamosiomis ligomis, ar pacientų, kuriems reikia apsaugos nuo aplinkos, transportavimui. EpiShuttle atitikimai Konfidencialu 3 psl., EpiShuttle produktu katalogas Konfidencialu 2 psl.
2.	Įrenginio sandara	<ol style="list-style-type: none"> <li>Korpusas pagamintas iš smūgiams atsparaus polikarbonato/ABS mišinio arba analogiškos medžiagos.</li> <li>Korpusas yra sandarus ir apsaugo nuo oro ir skysčių nutekėjimo į transportavimo sistemą ir iš jos.</li> <li>Korpuse integruoti neštuvai ir čiužinys su reguliuojamu atlošu ir kelių kampu.</li> <li>Ne mažiau šešių taškų greito atsegimo saugos diržai paciento liemens/klubų prisegimui, diržas krūtinės prisegimui, diržai viršutinėms ir apatinėms kojų sritims prisegti.</li> <li>Aliuminio arba analoginės medžiagos atraminis rėmas su rankenomis sistemos pernešimui.</li> <li>Oro įleidimo ir oro išleidimo filtrai korpuse.</li> <li>Oro ventiliacijos sistema.</li> <li>Membraninis įvadas, skirtas ne mažiau kaip keturiems laidams paciento stebėjimo ar panašiai įrangai pajungti, įrenginio korpuse.</li> <li>DPV prievadas integruotas korpuse, skirtas standartiniams</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Korpusas pagamintas iš smūgiams atsparaus polikarbonato/ABS mišinio. EpiShuttle atitikimai Konfidencialu 6 psl.</li> <li>Korpusas yra sandarus ir apsaugo nuo oro ir skysčių nutekėjimo į transportavimo sistemą ir iš jos. EpiShuttle atitikimai Konfidencialu 6 psl.</li> <li>Korpuse integruoti neštuvai ir čiužinys su reguliuojamu atlošu ir kelių kampu. EpiShuttle atitikimai Konfidencialu 6 psl.</li> <li>Šešių taškų greito atsegimo saugos diržai paciento liemens/klubų prisegimui, diržas krūtinės prisegimui, diržai viršutinėms ir apatinėms kojų sritims prisegti. EpiShuttle atitikimai Konfidencialu 6 psl.</li> <li>Aliuminis atraminis rėmas su rankenomis sistemos pernešimui. EpiShuttle atitikimai Konfidencialu 6 psl.</li> <li>Oro įleidimo ir oro išleidimo filtrai korpuse. EpiShuttle atitikimai Konfidencialu 6 psl.</li> <li>Oro ventiliacijos sistema. EpiShuttle atitikimai Konfidencialu 6 psl.</li> <li>Membraninis įvadas, skirtas keturiems laidams paciento stebėjimo ar panašiai įrangai pajungti, įrenginio korpuse. EpiShuttle atitikimai Konfidencialu 6 psl.</li> <li>DPV prievadas integruotas korpuse, skirtas standartiniams dirbtinių plaučių ventiliatoriams. EpiShuttle atitikimai</li> </ol>

		dirbtinių plaučių ventiliatoriams. 10. Permatomas kietasis korpuso dangtis su greitu užrakinimu.	Konfidencialu 6 psl. 10. Permatomas kietasis korpuso dangtis su greitu užrakinimu. EpiShuttle atitikimai Konfidencialu 6 psl.
3.	Kietasis permatomas dangtis	1. Pagamintas iš smūgiams atsparaus permatomo polikarbonato arba analoginės medžiagos. 2. Kietojo dangčio ir korpuso uždarymas turi būti sandarus išvengiant oro ir skysčių nutekėjimo į ir iš transportavimo sistemos. 3. Dangtyje integruotos ne mažiau kaip aštuonios angos saugiam priėjimui prie paciento. Prie kiekvienos angos saugiai gali būti prijungiamos pirštinės, atliekų maišai, maisto ar vaistų pacientui pralaidos maišas.	1. Pagamintas iš smūgiams atsparaus permatomo polikarbonato. EpiShuttle atitikimai Konfidencialu 6 psl. 2. Kietojo dangčio ir korpuso uždarymas yra sandarus, kad išvengti oro ir skysčių nutekėjimo į ir iš transportavimo sistemos. EpiShuttle atitikimai Konfidencialu 6 psl. 3. Dangtyje integruotos aštuonios angos saugiam priėjimui prie paciento. Prie kiekvienos angos saugiai gali būti prijungiamos pirštinės, atliekų maišai, maisto ar vaistų pacientui pralaidos maišas. EpiShuttle atitikimai Konfidencialu 6 psl.
4.	Oro ventiliacija sistema ir oro filtrais	1. Oras transportavimo sistemos viduje keičiamas ne mažiau kaip 15-a kartų per valandą elektrinio ventiliatoriaus dėka. 2. Oro filtrai ir oro ventiliatorius yra jungiami prie korpuso srieginėmis jungtimis nenaudojant jokių papildomų įrankių ir gali būti saugiai keičiamas transportavimo sistemos eksploatacijos metu. 3. Oro ventiliatoriaus reguliuojamas oro srautas ne siauresnėse ribose, kaip nuo 120 iki 235 litrų per minutę. 4. Oro ventiliatorius su ekranu, kuriame rodoma oro srauto, filtro ir akumuliatoriaus būsenos. 5. Oro ventiliatorius veikia nuo pakraunamo akumuliatoriaus, kuris gali būti keičiamas eksploatacijos metu. 6. Oro ventiliatorius turi aliarmų pranešimus: filtro, akumuliatoriaus, oro srauto būklių. 7. Transportavimo sistemoje gali būti sukuriamas	1. Oras transportavimo sistemos viduje keičiamas 15-a kartų per valandą elektrinio ventiliatoriaus dėka. EpiShuttle atitikimai Konfidencialu 11 psl. 2. Oro filtrai ir oro ventiliatorius yra jungiami prie korpuso srieginėmis jungtimis nenaudojant jokių papildomų įrankių ir gali būti saugiai keičiamas transportavimo sistemos eksploatacijos metu. EpiShuttle atitikimai Konfidencialu 8, 9 psl. 3. Oro ventiliatoriaus reguliuojamas oro srautas nuo 120 iki 235 litrų per minutę. EpiShuttle atitikimai Konfidencialu 12 psl. 4. Oro ventiliatorius su ekranu, kuriame rodoma oro srauto, filtro ir akumuliatoriaus būsenos. EpiShuttle atitikimai Konfidencialu 12 psl. 5. Oro ventiliatorius veikia nuo pakraunamo akumuliatoriaus, kuris gali būti keičiamas eksploatacijos metu. EpiShuttle atitikimai Konfidencialu 9, 12 psl. 6. Oro ventiliatorius turi aliarmų pranešimus: filtro, akumuliatoriaus, oro srauto būklių. EpiShuttle atitikimai Konfidencialu 12 psl. 7. Transportavimo sistemoje gali būti sukuriamas neigimas/teigiamas slėgis 15 Pa skirtumu nuo aplinkos slėgio.

		neigimas/teigiamas slėgis, ne mažesniu kaip 15 Pa skirtumu nuo aplinkos slėgio.	EpiShuttle atitikimai Konfidencialu 20 psl.
5.	Techniniai parametrai	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Transportavimo sistemos ilgis – ne didesnis nei 230 cm, plotis – ne didesnis nei 65 cm, aukštis – ne didesnis nei 70 cm.</li> <li>2. Transportavimo sistemos masė – ne didesnė nei 60 kg.</li> <li>3. Maksimalus transportuojamo paciento ūgis – ne mažesnis nei 195 cm.</li> <li>4. Maksimalus transportuojamo paciento svoris – ne mažesnis nei 145 kg.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Transportavimo sistemos ilgis 227,5 cm, plotis 65 cm, aukštis 69 cm. EpiShuttle atitikimai Konfidencialu 20 psl.</li> <li>2. Transportavimo sistemos masė 50 kg. EpiShuttle atitikimai Konfidencialu 20 psl.</li> <li>3. Maksimalus transportuojamo paciento ūgis 198 cm. EpiShuttle atitikimai Konfidencialu 20 psl.</li> <li>4. Maksimalus transportuojamo paciento svoris 150 kg. EpiShuttle atitikimai Konfidencialu 20 psl.</li> </ol>
6.	Atitikimas standartams	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Elektrinis oro srauto ventiliatorius turi atitikti EN 12941 TH2/TH3, EN12942 TM2/TM3 / IP65 standartus arba analogiškus standartus.</li> <li>2. Oro filtrai turi atitikti EN 143, EN 12941, EN 12942, EN 14387 standartus arba analogiškus standartus.</li> <li>3. Testavimas turi atitikti sausumos ir oro transporto: EN 1789: 2007+A2:2014, AS/NZS 4535:1999, section 3.6 (a) (i) standartus arba analogiškus standartus.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Elektrinis oro srauto ventiliatorius atitinka EN 12941 TH2/TH3, EN12942 TM2/TM3 / IP65 standartus. EpiShuttle atitikimai Konfidencialu 12 psl.</li> <li>2. Oro filtrai atitinka EN 143, EN 12941, EN 12942, EN 14387 standartus. EpiShuttle atitikimai Konfidencialu 12 psl.</li> <li>3. Sausumos ir oro transporto testavimas pagal EN 1789: 2007+A2:2014, AS/NZS 4535:1999, section 3.6 (a) (i) standartus. EpiShuttle atitikimai Konfidencialu 19 psl.</li> </ol>
7.	Papildoma komplektacija	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Transportavimo sistemos adapteris prie įstaigoje naudojamų neštuvų.</li> <li>2. Visų pagal gamintoją nurodomų vienkartinį priemonių rinkinys.</li> <li>3. „Skubios“ pagalbos rinkinys, kurį sudaro pirštinė, du vnt. Hepa filtrų, tarpinės, atliekų surinkimo talpa.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Transportavimo sistemos adapteris prie įstaigoje naudojamų neštuvų – neštuvo tipo suderinamas prekių užsakymo metu.</li> <li>2. Visų pagal gamintoją nurodomų vienkartinį priemonių rinkinys. EpiShuttle produktu katalogas Konfidencialu 3 psl.</li> <li>3. „Skubios“ pagalbos rinkinys, kurį sudaro pirštinės, du vnt. Hepa filtrų, tarpinės, atliekų surinkimo talpa. EpiShuttle produktu katalogas Konfidencialu 2 psl.</li> </ol>