Pirkimo Specialiųjų sąlygų 8 priedas

**PREKIŲ ATITIKTIES TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS REIKALAVIMAMS PALYGINAMOJI LENTELĖ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Aušyklė (-ės)** | **Dispenceris (-iai)** | **Talpa (-os)** | **Kompresorius (-iai)** |
| **Gamintojas** |  |  |  |  |
| **Gamintojo kilmės šalis** |  |  |  |  |
| **Prekių kilmės šalis** |  |  |  |  |
| **Prekės pavadinimas ir modelis** |  |  |  |  |

1 lentelė – Techniniai duomenys

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Eil. Nr.** | **Techninės specifikacijos punktas** | **Techninėje specifikacijoje nurodyti prekių techniniai parametrai/reikalavimai** | **Dydis, sąlyga** | **Siūlomų prekių techniniai parametrai**  (nurodyti konkrečią reikšmę) | **Pasiūlymo dokumentai, patvirtinantys siūlomų prekių techninius parametrus\*** | |
| **Dokumento pavadinimas** | **Prisegamos elektroninės bylos pavadinimas arba**  **nuoroda į atitikimą patvirtinančius dokumentus (psl. Nr.; dokumento pavadinimas ir t.t.)** |
| **Aušyklė (-ės)** | | | | | | |
| 1. | 5.1.1.1. | Aušyklė(-ės) turi efektyviai vėsinti vandenilį iki tinkamos temperatūros, t. y. veikimo intervalas nuo –40°C iki –31°C, prieš jį įpilant į transporto priemonės baką. |  |  |  |  |
| 2. | 5.1.1.10. | Visuotinio atšilimo potencialai (GWP) dydis ne daugiau nei 150. |  |  |  |  |
| **Dispenceris (-iai)** | | | | | | |
| 3. | 5.1.2.1. | Vienu metu veikia tik vieno slėgio dispenserio žarna (vienas pildymo taškas). |  |  |  |  |
| 4. | 5.1.2.2. | Vandenilio pildymo debitas į 350bar slėgio transporto priemonę, maksimali reikšmė ne žemesnė kaip arba lygu 60 g/s (3,6 kg/min.).Vadovautis aktualiais naujausiais standartais. |  |  |  |  |
| 5. | 5.1.2.3 | Vandenilio pildymo debitas į 700bar slėgio transporto priemonę, maksimali reikšmė ne žemesnė kaip arba lygu 60 g/s (3,6 kg/min.).Vadovautis aktualiais naujausiais standartais. |  |  |  |  |
| **Talpa (-os)** | | | | | | |
| 6. | 5.1.3.1. | Vidutinio slėgio buferinės talpos, tai yra 500-550 bar (darbinio slėgio) talpos, kurios skirtos 350 bar dispenseriui |  |  |  |  |
| 7. | 5.1.3.4. | Aukšto slėgio buferinės talpos, tai yra 900-950 bar (darbinio slėgio) talpos, kurios skirtos 700 bar slėgio dispenseriui. |  |  |  |  |
| 8. | 5.1.3.2. | <...>Transporto priemonės užpildomos tokia tvarka: ne mažiau kaip trys (3) transporto priemonės pildomos per 60 minučių. <...> Per ne ilgiau kaip 10 valandų turi būti užpildomos ne mažiau kaip 14 transporto priemonių. |  |  |  |  |
| 9. | 5.1.3.2.14 | Turi būti galimybė talpą(-as) didinti arba mažinti (pvz. plėsti kiekį), t. y. keisti cilindrų, kuriuose saugomas vandenilis kiekį. Turi būti numatyta ir vieta ir konstrukcija ateities cilindrų kiekio didinimui. |  |  |  |  |
| **Kompresorius (-iai)** | | | | | | |
| 10. | 5.1.4.3. | Maksimalus kompresoriaus(-ių) našumas (500-550bar buferinės talpos pildymui) ne mažesnis kaip arba lygu 40 kg/h, kai žemiausias įėjimo slėgis lygus arba mažesnis nei 50bar. |  |  |  |  |
| **Vandenilio išpilstymo punktas** | | | | | | |
| 11. | 3.5. | Minimalus vandenilio išpilstymo punkto gyvavimo ciklas („lifetime“) ne mažiau 8 (aštuoni) metų |  |  |  |  |

**\*** Jei Prekės gamintojo dokumente nenurodyta konkreti reikšmė gali būti teikiama tiekėjo deklaracija

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_