Techninės specifikacijos Priedas Nr. 1

**PREKIŲ ATITIKTIES LENTELĖ**

| **Eil. Nr.** | **Charakteristikos pavadinimas** | **Charakteristikos reikšmė, parametrai** | **Įrašyti konkrečiai siūlomus Prekės atitikimo parametrus** | **Dokumento pavadinimas, puslapio numeris ir/ar tiksli nuoroda į internetinį puslapį Prekės atitikimo pagrindimui** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. ***Debitomatis*** | | *(Pardavėjas nurodo prekių kilmės šalį, gamintoją ir modelį)* | | |
|  | Paskirtis | Vandens kiekio, momentinio debito ir slėgio matavimui vamzdyne |  |  |
|  | Prietaiso tipas | Elektromagnetinis debitomatis |  |  |
|  | Slėgio klasė | Ne mažiau PN10 |  |  |
|  | Sujungimo kabeliai | Pateikiami visi reikalingi, gamintojo reikalavimus atitinkantys kabeliai kartu su prekėmis |  |  |
|  | Pajungimo būdas | Srauto jutiklis montuojamas kaip vamzdyno intarpas, flanšai pagal EN-1092-1 standartą arba lygiavertį |  |  |
|  | Keitiklis | Turi būti ekranas ir klaviatūra, galimybė vartotojui peržiūrėti prietaiso parametrus.  Turi perduoti teigiamo ir neigiamo debito bei tūrinio skaitiklio reikšmes, baterijos lygį.  Keitiklyje turi būti galimybė:   * Išsiųsti duomenis, kai viršijama nustatyta momentinio debito riba * Keisti duomenų nuskaitymo intervalą ne mažiau 5 sek. – 60 min. intervale   Apsaugos klasė ne mažesnė nei IP68 |  |  |
|  | Srauto jutiklis | Jutiklio matavimo elektrodai – nerūdijančio plieno lydinys Hastelloy C276 arba lygiavertis |  |  |
|  | Elektrinė dalis | Visi komponentai – debitomatis, slėgio keitiklis, duomenų kaupiklis, GSM modemas turi būti maitinami ličio jonų baterija.  Ličio baterijos turi dirbti ne mažiau 5 metų, įvertinant duomenų perdavimą 1 kartą per parą, aplinkos temperatūrai esant 5 – 10 0C |  |  |
|  | Tikslumas | Ne daugiau ± 0,5 % |  |  |
|  | Slėgio keitiklis | Matavimo ribos 0-10 Bar  Apsaugos klasė IP68  Išėjimo signalas turi būti perduodamas kartu su debitmačio rodmenimis |  |  |
|  | GSM/GPRS modemas | Skirtas kaupiklio duomenų perdavimui GPRS ryšiu į esamą SCADA sistemą |  |  |
|  | Duomenų kaupiklis | Skirtas dvikrypčio momentinio debito ir skaitiklių rodmenų, baterijos lygio, slėgio parametrų kaupimui ir perdavimui.  Maitinimas ličio jonų baterija.  Turi būti galimybė kaupti momentinio debito ir slėgio duomenis pasirenkamu intervalu 5 sek. – 60 min. |  |  |
|  | Srauto matavimo kryptis | Dvikryptis srauto matavimas |  |  |
|  | Apsaugos klasė | Ne mažiau IP68 |  |  |
|  | Darbinė terpė | Geriamasis vanduo |  |  |
|  | Dydžiai | Konkrečiai nurodomi dydžiai (srauto jutiklio diametras, mm) ir matavimo ribos (m3/h):  Ø100 – nuo -200 iki 200;  Ø150 – nuo -200 iki 200;  Ø200 – nuo -300 iki 300.  Nurodyti konkrečių dydžių ir matavimo ribų parametrus. |  |  |
|  | Dokumentai pateikiami pirkimo metu | * Europos sąjungoje galiojantis higieninis pažymėjimas (lietuvių arba anglų kalba) * Techninis aprašymas lietuvių arba anglų kalba |  |  |
|  | Dokumentai pateikiami pristatant medžiagas | Techninis aprašymas lietuvių arba anglų kalba |  |  |