**TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA Nr. TS\_1507.008 v1**

**Zemes mikrofons**

| **Nr.** | **Apraksts** | **Minimālā tehniskā prasība[[1]](#footnote-1)** | **Piedāvātās preces konkrētais tehniskais apraksts** | **Avots[[2]](#footnote-2)** | **Piezīmes** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Vispārīgā informācija** |  |  |  |  |
|  | Ražotājs (materiāla ražotāja nosaukums un ražotājvalsts) | Norādīt informāciju |  |  |  |
|  | 1507.008 Zemes mikrofons[[3]](#footnote-3) | Norādīt pilnu preces tipa apzīmējumu |  |  |  |
|  | Parauga piegādes laiks tehniskajai izvērtēšanai (pēc pieprasījuma), darba dienas | Norādīt |  |  |  |
|  | **Dokumentācija** |  |  |  |  |
|  | Oriģinālā lietošanas instrukcija sekojošās valodās | LV vai EN |  |  |  |
|  | Jābūt pieejams mērinstrumenta attēls vai paraugs  Mērinstrumenta attēlam jābūt:   * ".jpg" formātā; * izšķiršanas spēja ne mazāka par 2Mpix; * ir iespēja redzēt visu mērinstrumentu un izlasīt visus uzrakstus uz tā; * attēls nav papildināts ar reklāmu. | Atbilst |  |  |  |
|  | **Tehniskā informācija** |  |  |  |  |
|  | Displejs | Ciparu indikācija ar apgaismojumu |  |  |  |
|  | Displeja izšķirtspēja | ≥ 256 x 128ppi |  |  |  |
|  | Gabarītu izmērs (uztvērējs) | ≤ (10x25x15) cm |  |  |  |
|  | Gabarītu izmērs ( sensors) | ≤ (15x25x25) cm |  |  |  |
|  | Svars (uztvērējs) | ≤ 1 kg. |  |  |  |
|  | Svars (sensors) | ≤ 3 kg. |  |  |  |
|  | **Mērīšanas informācija** |  |  |  |  |
|  | Mērīšanas režīmi   * Akustiskais diapazons, * Magnētiskais diapazons, * Kombinētais režīms | Ir |  |  |  |
|  | Akustiskā uztvērēja uztveramo frekvenču diapazons | no 100 līdz 1500Hz |  |  |  |
|  | Akustiskā uztvērēja uztveramā signāla pārveidošana un pastiprināšana | ≥ 120dB |  |  |  |
|  | KL trases indikācija | Ir |  |  |  |
|  | Virziena uz bojājuma vietu noteikšana | Ir |  |  |  |
|  | Attāluma līdz bojājuma vietas noteikšana, izejot no signāla caurgājamības ātruma ms | Ir |  |  |  |
|  | Portatīvs un saliekams, aprīkots ar gumijas manžeti apkārt mikrofonam | Ir |  |  |  |
|  | Akustiskā signāla filtrēšanas sistēma - zemo, vidējo un augsto frekvenču filtrēšanas iespējas | Ir |  |  |  |
|  | Apkārtējo trokšņu slāpēšanas tehnoloģija (Background Noise Reduction) vai līdzīga | Ir |  |  |  |
|  | Austiņu skaļuma ierobežojums | ≤84dB |  |  |  |
|  | Automātiska austiņu skaņas atslēgšana, paceļot uztvērēju, dzirdes aizsardzībai, ejot pa KL trasi. | Ir |  |  |  |
|  | **Vides nosacījumi** |  |  |  |  |
|  | Minimāla darba temperatūra | ≤ -10 ºC |  |  |  |
|  | Maksimāla darba temperatūra | ≥ +45 ºC |  |  |  |
|  | Aizsardzības klase | Vismaz IP65 sensoram, vismaz IP54 skaņas uztvērējam |  |  |  |
|  | **Obligātā komplektācija** |  |  |  |  |
|  | Obligātajai komplektācijai jābūt saderīgai ar mēraparātu | Ir |  |  |  |
|  | Cietā transportēšanas soma | Ir |  |  |  |

**Attēlam ir informatīvs raksturs**



1. Ja norādīta vērtība, piedāvājums var būt ar norādīto vērtību vai augstāku (labāku). Ja pie vērtības norādīts simbols ">, <" vai "≥, ≤", piedāvājuma konkrētai vērtībai jābūt, ievērojot simbola nozīmi, ja norādīts vērtību diapazons "–", jānodrošina, lai piedāvājums nosedz visu prasīto vērtību diapazonu, taču tas var pārsniegt mazāko un/vai lielāko norādītā diapazona vērtību, ja norādīta vērtību robeža "÷", jānodrošina, lai piedāvājums atbilstu kādai no vērtību robežās esošai vērtībai, nepārsniedzot zemāko vai augstāko norādītā diapazona vērtību. [↑](#footnote-ref-1)
2. Precīzs avots, kur atspoguļota tehniskā informācija (instrukcijas nosaukums un lapaspuse) [↑](#footnote-ref-2)
3. AS “Sadales tīkls” materiālu kategorijas nosaukums un numurs [↑](#footnote-ref-3)