**TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA/ TECHNICAL SPECIFICATION Nr. TS 1302.001-005 v1**

**Informatīva plastikāta zīme "Aizsargjosla GVL, TP " ārtipa/ Informative plastic sign “Protection zone overhead lines, TP” outdoor.**

| **Nr./ No** | **Apraksts/ Description** | **Minimālā tehniskā prasība/ Minimum technical requirement** | **Piedāvātās preces konkrētais tehniskais apraksts/ Specific technical description of offered product** | **Avots/ Source[[1]](#footnote-1)** | **Piezīmes/ Remarks** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Vispārīgā informācija/ General information** |  |  |  |  |
|  | Ražotājs (nosaukums, atrašanās vieta)/ Manufacturer (name and location) | Norādīt/ Specify |  |  |  |
|  | 1302.001 Informatīva zīme "Aizsargjosla GVL" stiprināma uz balsta 0,4–20 kV (6.5m)/ Informative sign "Protection zone OHL" fixing on pole 0.4-20 kV (6.5m)[[2]](#footnote-2) | Tipa apzīmējums/ Type reference [[3]](#footnote-3) |  |  |  |
|  | 1302.002 Informatīva zīme "Aizsargjosla GVL" stiprināma uz balsta 0,4kV (2.5m)/ Informative sign "Protection zone OHL" fixing on pole 0.4kV (2.5m) | Tipa apzīmējums/ Type reference |  |  |  |
|  | 1302.003 Informatīva zīme "Aizsargjosla GVL" stiprināma uz balsta 6–20kV (30m)/ Informative sign "Protection zone OHL" fixing on pole 6-20kV (30m) | Tipa apzīmējums/ Type reference |  |  |  |
|  | 1302.004 Informatīva zīme "Aizsargjosla GVL" stiprināma uz balsta 6-20kV (2.50m, h=7m)/ Informative sign "Protection zone OHL" fixing on pole 6-20kV (2.50m, h=7 m) | Tipa apzīmējums/ Type reference |  |  |  |
|  | 1302.005 Informatīva zīme “TP ēkas aizsargjosla" TP 160mm/ Informative sign “TP ēkas aizsargjosla” TP 160mm | Tipa apzīmējums/ Type reference |  |  |  |
|  | Tehniskai izvērtēšanai parauga piegādes laiks (pēc pieprasījuma)/ Delivery time for sample technical check (on request), working days | 15 darba dienas/ 15 working days |  |  |  |
|  | **Standarti/ Standards**[[4]](#footnote-4) |  |  |  |  |
|  | Atbilstība Ministru kabineta noteikumi Nr.982 Enerģētikas infrastruktūras objektu aizsargjoslu noteikšanas metodika (izskats). Links: <https://likumi.lv/doc.php?id=149302>/ Conformity to regulation of Minister Cabinet Nr. 982 “Protection zone determination metodics for infrastructure of energetic objects. Links: <https://likumi.lv/doc.php?id=149302> | Atbilst/ Confirm |  |  |  |
|  | ISO 9001 vai ekvivalents/ or equivalent | Atbilst/ Confirm |  |  |  |
|  | ISO 1183-1 vai ekvivalents/ or equivalent | Atbilst/ Confirm |  |  |  |
|  | **Vides nosacījumi/ Environmental conditions** |  |  |  |  |
|  | Darba vides temperatūra/ operating ambient temperature; °C | -35 / +40 |  |  |  |
|  | Maksimālais Saules starojums stundas laikā uz horizontāli orientētām virsmas, skaidrā laikā, jūlija mēnesī tiešā; summārā; MJ/m²/ Maximum solar radiation during an hour on a horizontally oriented surface in clear weather conditions, in the month of July direct; overall; MJ/m² | 2.63; 3.06 |  |  |  |
|  | **Tehniskā informācija/ Technical information** |  |  |  |  |
|  | Biezums, mm/ Thickness, mm | ≥ 1.0 |  |  |  |
|  | Stūros caurumi D=4 mm/ Holes in corners D=4 mm | Jā/ Yes |  |  |  |
|  | Zīmes krāsojuma fons: dzeltens (RAL 1003 Signal Yellow)  Sign painting background - yellow for sign (RAL 1003 Signal Yellow) | Jā/ Yes |  |  |  |
|  | Pamatnes materiāls plastikāts/ Base material plastic | Jā/ Yes |  |  |  |
|  | Materiāla blīvums, g/cm³ / Density of material, g/cm³ | 1.4-1.46 |  |  |  |
|  | Materiāla elastība pēc ISO 178 vi ekvivalents (produktu var piestiprināt pie izliektas virsmas, virsmas ar rādiusu d > 100mm. Papildus -materiālam nepārlūstot ir jāiztur vairāk par 5 locījumiem 270º)/ Flexibility of material according to ISO 178 or equivalent (producēt can be attached to cranked surface, surface d>100mm. Additional – material should not brake when folded more than 5 times in 270º) | Norādīt/ Specify |  |  |  |
|  | Izturīgs pret ķimikālijām (koksnes konservantu Koppers.eu celcure C4 vai ekvivalents)/ Resistant to chemicls (wood preservative Koppers.eu celcure C4 or equivalent) | Jā/ Yes |  |  |  |
|  | Izejmateriāls identificējams ražotnē ar ražotāja uzlīmi - plēvi uz sagataves/ Raw material is identifiable with manufacturers sticker – mambrane on workpiece. | Jā/ Yes |  |  |  |
|  | Viegli caurdurams – pienaglojams, materiālam neradot papildus bojājumus/ Easy to cut through – can be nailed without nay damage to material | Jā/ Yes |  |  |  |
|  | Produkts izgatavots ar sietspiedes tehnoloģiju vai līdzvērtīgu/ Product manufactured by silk screen printing technology or analog | Jā/ Yes |  |  |  |
|  | Gala produkts pārklāts ar aizsargslāni, kas to pasargā no vides un UV iedarbības/ End producēt is covered with protective layer, which protects against environment and UV effect | Jā/Yes |  |  |  |
|  | Produkts identificējams ar izgatavošanas gadu/ Product is identified by manufacturing year | Norādīt/ Specify |  |  |  |
|  | Iespējamā krāsu izmaiņa Produktam, ekspluatācijas laikā - 2 gados – 0%; 5 gados <10%/ Possible colour change for producēt during operation time in 2 years 0%, in 5 years <10% | Jā/ Yes |  |  |  |
|  | Informatīvs attēls/Informative picture:  C:\Users\zliparts\AppData\Local\Temp\notesFB5294\1.png | Atbilst/ Confirm |  |  |  |
|  | Informatīvs attēls/ Informative picture::  C:\Users\zliparts\AppData\Local\Temp\notesFB5294\2.png | Atbilst/ Confirm |  |  |  |
|  | Informatīvs attēls:  C:\Users\zliparts\AppData\Local\Temp\notesFB5294\3.png | Atbilst/ Confirm |  |  |  |
|  | Informatīvs attēls:  C:\Users\zliparts\AppData\Local\Temp\notesFB5294\4.png | Atbilst/ Confirm |  |  |  |
|  | Informatīvs attēls:  C:\Users\zliparts\AppData\Local\Temp\notesFB5294\5.png | Atbilst/ Confirm |  |  |  |

1. Precīzs avots, kur atspoguļota tehniskā informācija (instrukcijas nosaukums un lapaspuse)/ An accurate source presenting the technical information (title and page of the instruction) [↑](#footnote-ref-1)
2. AS “Sadales tīkls” materiālu kategorijas nosaukums un numurs/ Name and number of material category of AS “Sadales tīkls” [↑](#footnote-ref-2)
3. Norādīt pilnu preces tipa apzīmējumu (modeļa nosaukums) / Specify type reference (model name) [↑](#footnote-ref-3)
4. Ja Sabiedriskā pakalpojumu sniedzēja tehniskajā specifikācijā norādīts standarta nosaukums vai kāda cita norāde uz specifisku preču izcelsmi, īpašu procesu, zīmolu vai veidu, Piegādātājs var piedāvāt atbilstību ekvivalentam standartam, kas atbilst tehniskās specifikācijas un tajā ietverto standartu prasībām, parametriem, un nodrošina tehniskajā specifikācijā prasīto darbību un funkcionalitāti.

   Ja Piegādātājs piedāvā ekvivalentu standartu, Piegādātājam jāpierāda tā ekvivalentums. Atzinumu vai vērtējumu var izsniegt tikai akreditētas atbilstības novērtēšanas institūcijas (laboratoriju/institūciju akreditējis viens no Eiropas Akreditācijas kooperācijas (EA) dalībniekiem (<http://www.european-accreditation.org/)>). / If the Public service provider specifies a standard name or any other indication of a specific origin, process, brand or type of goods in the Technical specification, the Supplier may offer compliance with equivalent standard that meets the requirements, parameters of the technical specification and the standards contained therein, and ensures the operation required by the technical specification and functionality.

   When offering an equivalent standard, the Supplier must prove its equivalence. Opinions and evaluations can only be issued by accredited conformity assessment institutions (laboratory/certification body have been accredited by a member of the European Co-operation for Accreditation (EA) ((<http://www.european-accreditation.org/)>).  
    [↑](#footnote-ref-4)