**FIȘA TEHNICĂ NR.1**

**Stalp 4 m**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **NR CRT** | **Specificaţii tehnice impuse prin caietul de sarcini** | **Corespondenţa propunerii tehnice cu specificaţiile tehnice impuse prin caietul de sarcini** | **Producător** |
|  | **Caracteristici generale** |  |  |
| **1** | **Stalp** |  |  |
| 1.1 | Stâlp tronconic, realizat din aluminiu, vopsit in camp electrostatic  |  |  |
| 1.2 | Diametrul la baza va fi D=110÷120mm |  |  |
| 1.3 |  Diametrul la varf va fi d=60mm |  |  |
| 1.4 | Inălţimea (de la sol) H=4m |  |  |
| 1.5 | Grosime perete minim 2,5mm |  |  |
| 1.6 | Masa stalp (neechipat): cuprinsa intre 12-16Kg |  |  |
| 1.7 | Prevazut in partea inferioara cu usa de vizitare, cu sistem antiefractie (cheie) |  |  |
| 1.8 | Montaj cu flanşă - dimensiuni flanşă de fixare: min 250x250mm – max 300x300mm, distanţa între buloanele de fixare 200x200mm |  |  |
| 1.9 | La bază, stâlpul este prevăzut în interior cu o cutie de conexiuni (se considera componentă a acestuia), cu urmatoarele caracteristici:- grad de protecţie: min. IP 44- clasa de izolatie electrica: I sau II - dimensiuni maxime: 90 x 80 x 300mm- carcasa să fie din material termoplastic, rezistent la impact (minim IK 08) şi la foc- să permită accesul în interior cu ajutorul unor scule - să permită racordarea prin partea inferioară a minim 3 cabluri cu 5 conductoare cu sectiunea de 16mm2, iar prin partea superioară a minim un cablu cu 3 conductoare cu secţiunea de minim 1,5mm2- în interior să fie echipată cu min. 5 borne care să permită conectarea cablurilor specificate mai sus, cu un portfuzibil ce va permite echiparea cu siguranţă fuzibilă de min. 20A si cu fuzibil dimensionat corespunzator pentru protecţia componentelor de iluminat |  |  |
| 1.1 | Distanta de la partea inferioara a stalpului la usa de vizitare cuprinsa 550mm ÷ 650mm |  |  |
| 1.11 | Dimensiuni minime usa de vizitare lxh=85x400mm |  |  |
| 1.12 | In partea superioara, stalpul va avea diametrul constant (60mm) pe cel putin o lungime de 70cm, pentru fixarea aparatului de iluminat |  |  |
| 1.13 | Partea metalică a fundaţiei constituie componentă a stâlpului.  |  |  |
| 1.14 | Se vor anexa fise tehnice din care sa rezulte indeplinirea cerintelor |  |  |
| 1.15 | Garantie stalp - minim 24 luni |  |  |

**Notă:** Nu se acceptă completarea fișelor tehnice cu formulări de tipul : Da, Identic, Îndeplinit, Conform, Similar sau altele de acest gen.