**FIȘA TEHNICĂ NR.5**

**Stalp 10m**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **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 conic drept H = 10, realizat din oţel, rotund, sudura invizibila, galvanizat conform standardului EN ISO 1461, vopsit in camp electrostatic AKZO |  |  |
| 1.2 | Galvanizare conform standardelor EN ISO 1461 |  |  |
| 1.3 | Diametru la baza 190-200 mm, Diamentrul la varf 70-80 mm |  |  |
| 1.4 | Prevazut in partea inferioara cu usa de vizitare 400x110 mm,  la 500mm deasupra solului, cu sistem antiefractie (cheie) |  |  |
| 1.5 | Montaj cu flansa - dimensiunile flansei 400-420x400-420  mm, distanta dintre ancore 290-310x290-310 mm |  |  |
| 1.6 | La bază, stâlpul este prevăzut în interior cu o cutie de conexiuni (se consideră componentă a acestuia), cu următoarele caracteristici: - grad de protecţie: (minim) IP 44 - clasa de izolaţie electrică: I sau II  - dimensiuni maxime: 70 x 60 x 310mm - carcasa să fie din material termoplastic, rezistent la impact (minim) IK08 şi la foc - să permită accesul în interior cu ajutorul unor scule  - să permită racordarea prin partea inferioară a (minim) **2** cabluri cu 5 conductoare cu **sectiunea de 35/50 mm2 aluminiu**, iar prin partea superioară a (minim) 2cabluri cu 3 conductoare cu secţiunea de 2,5 mm2  - în interior să fie echipată cu borne care să permită conectarea cablurilor specificate mai sus, cu un portfuzibil care să permită echiparea cu: siguranţă fuzibilă si cu fuzibil dimensionat corespunzator pentru protectia componentelor de iluminat |  |  |
| 1.7 | Partea metalica a fundatiei constituie componenta a stalpului |  |  |
| 1.8 | Posibilitate de vopsire a stalpului in orice culoare din paleta RAL/ AKZO sau similar (va fi stabilita de catre beneficiar). |  |  |
| 1.9 | Se vor anexa fise tehnice din care sa rezulte indeplinirea cerintelor |  |  |
| 1.10 | 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.