**LISTA DE MATERIALE AMC**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. Crt.** | **Echipament / Material** | **Cantitate** | | **Observatii** |
|  | Traductor de nivel cu ghid de unda sau antena | 1 | buc | Conform Specificatie tehnica 10232020-RNG-ST-16-201 |
|  | Intreruptoare de nivel cu furca vibratoare | 2 | buc | Conform Specificatie tehnica 10232020-RNG-ST-16-202 |
|  | Unitate de control si afisare grafica nivel cu patru canale de masura | 1 | buc | Unitate de control si afisare grafica nivel pe dispaly color pentru 4 intari (2xAI, 2xDI), dotata cu modul de comunicatie seriala, modul de putere cu 8 iesiri de releu programabile, elemente de avertizare optica si acustica (hupa, far avertizor), elemente de interconectare (cabluri). Sofware de comanda integrat. Alimentare: Un = 230Vca/50Hz. Se monteaza in zona sigura, non-Ex |
|  | Cablu semnal tip 1 | 130 | m | Conductor cupru, 1PRX1 mmp, U0/U=0.6/1.0Kv, armat, izolatie PVC, ecranat individual si colectiv, torsadat, cu intarziere marita la propagarea flacarii, rezistenta UV,rezistenta la umiditate, rezistenta la hidrocarburi, manta PVC culoare gri |
|  | Cablu semnal tip 2 | 250 | m | Conductor cupru, 2PRX1 mmp, U0/U=0.6/1.0Kv, armat, izolatie PVC, ecranat individual si colectiv, torsadat, cu intarziere marita la propagarea flacarii, rezistenta UV,rezistenta la umiditate, rezistenta la hidrocarburi, manta PVC culoare gri |
|  | Cablu semnal tip 2 | 20 | m | Conductor cupru, 3PRX1 mmp, U0/U=0.6/1.0Kv, armat, izolatie PVC, ecranat individual si colectiv, torsadat, cu intarziere marita la propagarea flacarii, rezistenta UV,rezistenta la umiditate, rezistenta la hidrocarburi, manta PVC culoare gri |
|  | Jgheab metalic perforat, OLZN 50x55x1,5mm, cu capac, pentru incarcari normale, inclusiv piese de legatura | 30 | m | - pentru instalare la exterior |
|  | Conductor impamantare pentru instrumente (cablu VPLY) 10mm2 - galben/verde | 10 | m |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |