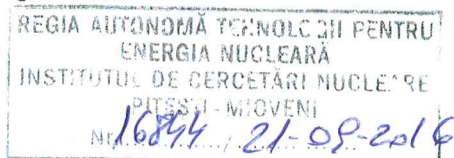


RATEN ICN Pitești  
Compartiment : Laborator 4



ANEXA



APROBAT  
DIRECTOR COORDONATOR

## SPECIFICAȚIE TEHNICĂ

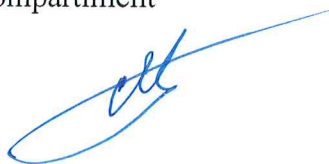
- DENUMIREA PRODUSULUI:** Sistem de măsurare a depresiunii în celulele cu protecție biologică din oțel
- CODUL CPV:** 38423000-6
- STNDARDE, CODURI, NORME APLICABILE:** N/A
- CARACTERISTICI TEHNICE ȘI FUNCȚIONALE:**

Cerințe minime și obligatorii

  - Transmiter presiune diferențială (8 buc):**
    - domeniu măsurare de la -1000 Pa la +1000 Pa (configurabil);
    - ieșire analogică: 0-10 V sau 4 - 20 mA cu alimentare 24Vdc/Vac (conexiune cu 4 fire, activă);
    - cu afișaj;
    - grad protecție IP65.
  - Transmiter presiune diferențială (2 buc):**
    - domeniu măsurare de la -10.000 Pa la +10.000 Pa (configurabil);
    - ieșire analogică: 0-10 V sau 4 - 20 mA cu alimentare 24Vdc/Vac (conexiune cu 4 fire, activă);
    - cu afișaj;
    - grad protecție IP65.
  - Înregistrator inteligent cu 12 intrări pentru senzori cu ieșire analogică 0/4...20mA, 0...1/10/30V(1buc):**
    - ecran TFT 7" cu atingere, fără senzori;
    - alimentare rețea 90-260Vac, 50-60Hz;
    - tensiune alimentare senzori 24 Vdc, max.130 mA / senzor;
    - livrat împreună cu soft pentru evaluarea valorilor măsurate;
    - interfață webserver integrată .
  - Elemente de conectare**
- AMBALAREA, MARCAREA, ETICHETAREA:** fără cerințe speciale.
- CERINȚE DE ASIGURAREA CALITĂȚII:** Produsul trebuie să fie proiectat și realizat în cadrul unui sistem de calitate în acord cu cerințele următoare: ISO 9001, IEC 61000, CE.
- CONDIȚII DE RECEPȚIE:** asistență la punerea în funcțiune.
- TERMEN DE LIVRARE:** trim IV.

9. **GARANȚIE, SERVICE, ASISTENȚĂ TEHNICĂ:** garanție pentru produs pe o perioadă de 12 luni și declararea de către furnizor a disponibilității pentru asigurarea de service post garanție pentru o perioadă de 5 ani.
10. **DOCUMENTAȚIE:** Declarație de conformitate, Certificat de garanție, Manual de utilizare.
11. **PRECIZĂRI CU PRIVIRE LA OBTINEREA DE AVIZE, APROBĂRI, EXCEPTĂRI DE LA ORGANELE COMPETENTE:** N/A
12. **PRECIZAREA AUTORIZAȚILOR, AVIZELOR, ETC, PE CARE OFERTANTUL TREBUIE SA LE DEȚINĂ:** Certificare ISO 9001:2008 a sistemului calității.

AVIZAT  
Șef compartiment



ÎNTOCMIT



AVIZAT  
Șef Serviciul Managementul Calității

