

## Intretinere, verificare, reparare sistem de monitorizare si avertizare incendiu din C.T.E.Palas

I.D.: 10219587

Data publicarii	19.11.15	Coduri CPV	50411000-9
Pretul estimativ:	7.000,00 RON		

Descriere: In cadrul centralei C.T.E. Palas sunt in functie urmatoarele instalatii de avertizare incendiu si concentratii periculoase de gaz: - centrala avertizare incendiu tip Bentel J 524-F din C.C.D. - 3 module; - centrala avertizare incendiu tip Europa 9000 din CCD - 4 module; - centrala avertizare incendiu tip Bentel J 408-8 din statia de pacura - 1 modul; - centrala avertizare incendiu tip Europa 9000 din C.C.E. - 1 modul; - instalatie semnalizare fum si temperatura aferenta (linii, detectori, butoane, cutii de jonctiune). Acestea sunt montate in statii, gospodarii de cable, transformatoare si trebuie sa functioneze in permanenta. Pentru intretinerea acestor instalatii sunt necesare o serie de revizii / reparatii periodice in conformitate cu legislatia de prevenire si stingere a incendiilor, cu prevederile ISCIR ( Norma tehnica publicata in Monitorul Oficial P.I.nr.173 bis din 4 feb. 2004 privitoare la exploatarea sistemelor de alimentare cu gaz natural ) si cu normativele PE 009, PE 130, PE 205 sectiunile privitoare la instalatiile de producere hidrogen si de racire a generatoarelor, dupa cum urmeaza: - starea de integritate a centralelor, detectorilor si butoanelor; - tensiunea de alimentare a surselor (baza si rezerva) si comutarea automata a acestora; - stare de functionare generala; - functionarea semnalizarilor optice si acustice (de incendiu si defect); - functionarea semnalizarilor retransmise la distanta; - functionarea semnalizarilor de la detectoare sau butoane manuale (se va realiza prin actionarea unui detector sau buton de alarmare de pe fiecare linie dintr-o zona); - functionarea detectoarelor si a butoanelor de semnalizare prin simulare de pe fiecare linii; - sensibilitatea detectoarelor efectuata prin sondaj conform instructiunilor din cartea tehnica; - starea marajelor de identificare; - functionarea globala a semnalizarilor de defect prin simulare ale tuturor conditiilor de defect specifice; - integritatea cablurilor de semnalizare prin masurarea rezistentei de izolatie ; - verificarea rezisten?ei de impamantare.