

CAIET DE SARCINI

1. **Denumirea beneficiarului de stat:** Inspectoratul General pentru Situații de Urgență
2. **Organizatorul procedurii de achiziție:** Inspectoratul General pentru Situații de Urgență.
3. **Obiectul achizițiilor:** Servicii de mentenanță a sistemului antiefracție și anti-incendiu instalat în sediul IGSU

Cerințe

1. Agentul economic trebuie să dețină licență în domeniu.
2. Agentul economic trebuie să aibă o experiență în domeniul mentenanței și exploatării sistemelor de antiefracție și anti-incendiu de model BOSH de minim 5 ani.
3. Agentul economic trebuie să dețină echipamentele necesare pentru testare a parametrilor tehnici a sistemelor de model sus menționat și înlăturarea defectelor aparute .
4. Să dețină softul de programare și sa aibă experiența în programarea a sistemului a sus menționat.

Lucrări planificate

- a) Ieșirea la fața locului a echipei de tehnicieni. Coordonarea lucrărilor planificate cu reprezentantul beneficiarului, discuții pe marginea problemelor apărute în funcționarea Sistemului. Planificarea lucrărilor de mentenanță conform cerințelor tehnice și specificului Sistemului de securitate. Examinarea vizuală a echipamentului Sistemului.
- b) Testarea manuală și/sau autonomă a funcționării complexe a Sistemului. Stabilirea defecțiunilor, cauza apariției lor.
- c) Lucrări privind remedierea defecțiunilor stabilite și eliminarea eșecurilor tipice întâlnite în funcționarea Sistemului.
- d) Verificarea funcționalității surselor de alimentare de rezervă in cazul deconectării energiei electrice.
- e) Verificarea calității de cuplare a mufelor și cablărilor terminale. Verificarea integrității cablării prin trecere de semnal.
- f) Verificarea și adaptarea programelor, aplicațiilor, (parametrilor de sistem și a setărilor software specializat) a Sistemului. Lichidarea abaterilor și erorilor depistate. Ajustarea programului conform cerințelor beneficiarului.
- g) Lucrări de îngrijire, curățare praf/impurități (inclusiv cu aer comprimat), reglare și fixare a echipamentului Sistemului.
- h) Lucrări privind înlocuirea componentelor (pieselor) tehnice defectate ale Sistemului. Conectarea și adaptarea acestora.
- i) Reparații nesemnificative a echipamentului defectat care pot fi efectuate la fața locului.
- j) Verificarea indicatoarelor de presiune în modulele/butelele cu recipient de stingere gaz/praf, ale Sistemului autonom de detecție, semnalizare și stingere incendiu.

- k) Verificarea și analiza mesajelor preluate de la panoul de dirijare și control al Sistemului. Eliminarea esecurilor.
- l) Verificarea în regim de testare a funcționării sirenelor și butoanelor de alarmă/incendiu, a detectoarelor de fum și/sau temperatură, și aprecierea eficienței utilizării acestora în continuare (*simulare de fum sau temperatură ridicată*).
- m) Verificarea transmiterii și interceptării semnalelor de alarmă / incendiu a Sistemului cu Pupitrul de pază și reacționare.
- n) Acordarea consultanței personalului Beneficiarului (inclusiv prin telefon), privind exploatarea corectă a Sistemului.

Elaborat

Ofițer principal al Direcției
înștiințare, sisteme informatice
și comunicații a DGI a IGSU al MAI
locotenent-major al s/intern



Tudor RACU

Coordonat

Șef al Direcției înștiințare,
sisteme informaționale
și comunicații a DGI
a IGSU al MAI
colonel al s/intern



Serghei PEANCOVSCHII

Nr. 384/06.04.2021