



Anexa nr. 3 la Anunțul de concurs nr. 30739/27.04.2023

Prezentarea generală a posturilor scoase la concurs

OFIȚER (tehnologia informației)

- asigură continuitatea serviciilor informatice în unitate;
- se preocupă permanent pentru înțelegerea în profunzime a activităților desfășurate în unitate, a modului cum pot fi ele susținute și dezvoltate prin soluții TIC adecvate. Soluțiile TIC special proiectate sau adaptate vor avea la bază cerințele de lucru ale unității, performanțele așteptate, în condițiile unor costuri acceptabile și într-un timp determinat;
- execută analiza de sistem și realizează proiectul pentru componente ale sistemului informatic la nivel de unitate, propune bugetul pentru investițiile în IT sau consiliază directorul unității la stabilirea acestuia;
- dezvoltă programe de extragere a datelor din bazele de date ale aplicațiilor integrate, cu avizul structurii de specialitate din cadrul Administrației Naționale a Penitenciarelor;
- analizează riscurile legate de securitatea datelor, programelor și echipamentelor și adoptă măsurile care se impun;
- asigură securitatea la scară mare a sistemului, inclusiv protecția fizică a echipamentelor și măsurile împotriva hackerilor, a virușilor informatici și a eventualilor angajați rău-intenționați;
- întreține și modifică componentele sistemului informatic pe care le-a realizat, ori de câte ori consideră că este necesar, cu acordul structurii de specialitate din cadrul Administrației Naționale a Penitenciarelor;
- întreține rețeaua de calculatoare din unitate, stabilește și impune regulamentul general de funcționare a rețelei;
- supraveghează sistemul și menține parametrii de securitate și confidențialitate a datelor;
- aplică politicile de securitate impuse de către structura de specialitate din cadrul Administrației Naționale a Penitenciarelor în sistemul informatic al unității;
- intervine, în limitele competențelor și posibilităților tehnice, pentru repararea echipamentelor defecte și îmbunătățirea performanțelor acestora;
- modernizează tehnica de calcul din unitate, menține relația cu furnizorii de service și consumabile, precum și cu furnizorii serviciilor de mentenanță pentru aplicații;



- colaborează, prin furnizarea specificațiilor tehnice, la pregătirea caietelor de sarcini pentru achiziționarea tehnicii de calcul, serviciilor sau produselor specifice activității structurii și participă, prin intermediul specialiștilor din comisiile desemnate în acest sens, la evaluarea ofertelor;
- asigură buna funcționare a tuturor aplicațiilor ce se derulează pe calculatoarele unității, indiferent de proveniența acestora (programe realizate local, primite de la Administrația Națională a Penitenciarelor, achiziționate);
- efectuează copii de siguranță pe CD-uri și serverul central pentru datele critice care au fost stocate de utilizatori în locuri predefinite în rețea (pe server);
- păstrează și arhivează software-ul, documentațiile tehnice, CD-urile cu drivere etc.
- asigură efectuarea backup-ului pentru mașinile de aplicații și bazele de date existente la nivelul unității, conform instrucțiunilor primite de la Administrația Națională a Penitenciarelor;
- asigură instalarea actualizărilor sistemelor de operare și antivirus pentru echipamentele din infrastructura IT existentă la nivelul unității;
- participă la realizarea programelor, la elaborarea schemelor logice și la scrierea acestora;

OFIȚER (comunicații/transmisiuni)

- asigură continuitatea serviciilor de comunicații în unitate;
- asigură buna funcționare a radiotelefoanelor mobile, fixe, portabile, a echipamentelor de telecomunicații din unitate;
- menține în stare de funcționare toate posturile telefonice (fixe, mobile sau DECT) alocate la drepturi din unitate și antenele digitale ce deservește sistemul DECT;
- menține în stare de funcționare toate liniile telefonice de intrare în unitate în limita de competențe stabilite prin contract cu companiile care asigură servicii de telefonie fixă și mobilă din unitate, cu excepția serviciilor telefonice pentru persoanele private de libertate;
- menține în stare de funcționare toate radiotelefoanele portabile, mobile și fixe;
- întreține și dezvoltă rețeaua informatică a unității, propune soluții de modernizare a acesteia;
- asigură suportul logistic cerut prin contract de firmele care instalează, montează sau verifică aparatură de natura comunicațiilor în unitate, dar nu efectuează lucrări tehnice ce intră în responsabilitatea respectivelor firme;
- urmărește/verifică periodic modul cum sunt exploatate și întreținere a echipamentele de radio-telecomunicații și de rețea;



- execută analiza de sistem și realizează proiectul pentru componente macro privind dezvoltarea rețelei de telecomunicații al sistemului administrației penitenciare; execută analiza arhitecturii și propune soluții după caz;
- asigură consultanță de specialitate în domeniul comunicațiilor, pentru rezolvarea diferitelor aspecte apărute în unitățile subordonate Administrației Naționale a Penitenciarelor, cât și pentru întocmirea caietelor de sarcini pentru achiziționarea serviciilor sau echipamentelor specifice, actualizează arhitectura, modifică și monitorizează componentele macro ale sistemului de telecomunicații la nivel național, ori de câte ori consideră că este necesar;
- dispune depanarea și modernizează tehnicile de comunicații în limita dotărilor;
- instalează și administrează sisteme de operare tip server și stații de lucru licențiate;
- configurează și administrează rețelele de telecomunicații;
- asigură protecția echipamentelor de comunicații și a frecvențelor alocate;
- asigură confidențialitate regulilor de securitate;