

MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR



GARDA FORESTIERĂ PLOIEȘTI

Ploiești, Sos. Vestului nr. 14-16, Corp A, Et.4, Prahova
Tel: 0244/406777; Fax: 0244/513452
E-mail: gardaforestieraploiesti@gmail.com



Aprob,
Inspector Șef
Viorel MIHĂLCIOIU



CAIET DE SARCINI



Caietul de sarcini face parte integrantă din Documentația de atribuire și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare oferent Propunerea tehnică.

Caietul de sarcini este elaborat în concordanță cu necesitățile obiective ale Autorității Contractante (AC) și cu respectarea regulilor de bază precizate în Documentația de atribuire.

Cerințele impuse prin caietul de sarcini sunt minimale și obligatorii.

1. Scopul achiziției:

1.1. Asigurarea menținării echipamentelor IT

- Asigurarea operativității instituției prin menținerea resurselor de tehnologie a informației hard și soft în stare optimă de funcționare;
- Asigurarea de servicii de reparare și întreținere constând în menținăță specializată a echipamentelor telefonice și componentelor networking prezentate în Anexa nr.1 a prezentului caiet de sarcini;
- Eficientizarea lucrului cu aplicațiile informatiche;
- Îmbunătățirea securității în cadrul sistemului informatic și evitarea riscului de pierdere a informațiilor vitale pentru sistem.

1.2. Furnizare consumabile pentru echipamente IT

- Asigurarea operativității instituției prin menținerea resurselor de tehnologie a componentelor periferice în stare optimă de funcționare;
- Asigurarea de servicii de reparare și întreținere constând în menținăță specializată a perifericelor informatiche și componentelor networking prezentate în Anexa nr.1 a prezentului caiet de sarcini;
- Aprovizionare la cerere cu materiale consumabile și piese de schimb (toner, cartuse de toner, reîncărcare cartușe toner, etc) pentru imprimantele/multifuncționalele laser, fax-urile, etc. prezentate în Anexa nr.2 a prezentului caiet de sarcini;

1.3. Colectarea perifericelor informatiche casate și a consumabilelor pentru echipamente IT utilizate.

MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR



GARDA FORESTIERĂ PLOIEȘTI

Ploiești, Sos. Vestului nr. 14-16, Corp A, Et.4, Prahova
Tel: 0244/406777; Fax: 0244/513452
E-mail: gardaforestieraploiesti@gmail.com



- Colectarea cartușelor de imprimantă și tonerelor utilizate, în vederea reutilizării lor prin reumplere, sau reciclării acestora prin remanufacturare/distrugere de către operatori autorizați.
- Colectarea perifericelor informative și componentelor networking casate de către Autoritatea Contractantă (G.F. Ploiești), precum și a pieselor de schimb înlocuite, în vederea reciclării acestora de către operatori autorizați.

Ofertantul se angajează să asigure asistență tehnică pentru echipamentele informative și de comunicare, serviciile prestandu-se la sediul Gărzii Forestiere Ploiești, Sos. Vestului, nr. 14-16 și la sediile Gărzilor Forestiere Județene Dâmbovița situat în mun. Târgoviște, str.G-ral Matei Vlădescu, nr 9 și Gărzii Forestiere Argeș situat în mun. Pitești, str. Dumbravei, nr 10,et 2.

Ofertantul trebuie să asigure pentru Autoritatea Contractantă (G.F. Ploiești) gestionarea unui sistem informatic operațional, eficient și coerent.

2. Obiectul detaliat al contractului

Ofertantul trebuie să efectueze pentru Autoritatea Contractantă (G.F. Ploiești) *Servicii de reparare și întreținere a perifericelor informative și aprovizionarea la cerere cu materiale consumabile și piese de schimb pentru echipamente de tip:*

- Stații de lucru/sisteme de calcul tip desktop; sisteme de lucru de tip laptop;
- Sisteme de printare multifuncționale/imprimante laser;
- Sisteme de tip copiator/scanner
- Componente de comunicații (telefonie) și networking.

Serviciile de reparare și întreținere specializată trebuie să acopere următoarele aspecte:

- Reparare/întreținere hardware, și anume:
 - Identificare și constatare de defecte tehnice/mecanice ale echipamentelor IT&C;
 - Servicii și acțiuni de întreținere preventivă, de desprăuire, curățare de scame de hîrtie;
 - Realizarea de setări, parametrii de funcționare în rețea;
 - Repararea/înlocuirea modulelor/pieselor/componentelor electronice defecte, cu excepția echipamentelor aflate în garanție care intră sub incidența garanțiilor asigurate de firmele furnizoare a echipamentelor respective și colectarea pieselor/modulelor/componentelor electronice defecte în vederea reciclării acestora.

MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR



GARDA FORESTIERĂ PLOIEȘTI

Ploiești, Sos. Vestului nr. 14-16, Corp A, Et.4, Prahova
Tel: 0244/406777; Fax: 0244/513452
E-mail: gardaforestieraploiesti@gmail.com



- Repunerea în exploatare a echipamentelor scoase temporar din uz în urma intervențiilor de service.
- Întreținere software, și anume:
 - Depanare/instalare/setare software pentru toate tipurile de aplicații agreate de Autoritatea Contractantă;
 - Consultanță și acordarea de asistență software/tehnică pe durata de lucru, la cerere, pentru utilizatorii sistemelor informaticice din cadrul G.F. Ploiești;
 - Acțiuni de scanare/devirusare a echipamentelor IT;
- În situația echipamentelor în garanție, activitatea prestatorului va consta în:
 - Constatarea funcționării/nefuncționării echipamentului
 - Identificarea defectelor fără a trece de sigiliul firmei furnizoare a echipamentului;
 - Instalarea și setarea acestora în conformitate cu specificațiile tehnice;
 - Constatarea în scris a defecțiunilor și propunerea pentru remedierea defectului constatat.

Prestatorul se obligă:

- Să efectueze reviziile de întreținere în scop preventiv pentru echipamentele IT cel puțin o dată la 3 luni în perioada de desfășurare a contractului;
- Să mențină în parametrii funcționali echipamentele ce aparțin G.F. Ploiești
- Să evite defectarea accidentală a echipamentelor pe perioada de intervenție;
- Să asigure garanție la manopera precum și a eventualelor piese înlocuite după reparația echipamentului, de minim 6 luni, în condițiile exploatarii corecte a echipamentului;
- Să respecte timpii de intervenție și timpii de remediere;
- Să presteze serviciile de întreținere și reparații cu profesionalism și promptitudine atât prin asigurarea de menenanță online, iar când nu este posibil, prin deplasarea la sediul solicitantului ;
- Să supravegheze prestarea serviciilor și să asigure resursele umane, materiale și echipamentele necesare;
- Să-și asume respectarea normelor de protecția muncii și P.S.I de către proprii angajați ce vor desfășura activități în locațiile G.F. Ploiești;
- Să răspundă de siguranța tuturor operațiunilor și metodelor de prestare utilizate.

3. Modul de desfășurare a activităților:

Prestatorul de servicii va colabora cu reprezentantul G.F. Ploiești care va pune la dispoziție baza de date privind sistemele informaticice, echipamentele de tehnică de

MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR



GARDA FORESTIERĂ PLOIEȘTI

Ploiești, Sos. Vestului nr. 14-16, Corp A, Et.4, Prahova
Tel: 0244/406777; Fax: 0244/513452
E-mail: gardaforestieraploiesti@gmail.com



calcul din dotarea instituției în vederea stabilirii caracteristicilor tehnice, a stării de funcționare. Se vor marca elementele componente ale rețelei de date. Datele se vor trece într-un tabel în funcție de nr. de inventar, număr de identificare pentru service, tipul și caracteristicile echipamentului, amplasarea, poziția în rețea, starea echipamentului, gradul de uzură. Baza de date service IT&C constituită va fi întreținută și actualizată funcție de modificările, depanările și up-grade-urile efectuate.

3.1. Revizia tehnică – prestatorul se obligă ca echipamentele IT&C consemnate în lista de echipamente marcate și luate în service de către acesta și care nu se află în garanție, să beneficieze de o revizie tehnică cel puțin o dată în perioada de desfășurare a contractului. Unitatea prestatoare împreună cu reprezentantul G.F. Ploiești vor face programarea reviziilor. Rezultatele reviziei și a operațiunilor executate vor fi consemnate într-un proces verbal ce va fi semnat de reprezentantul prestatorului și reprezentantul G.F. Ploiești.

3.2. Activitatea de service/întreținere – prestatorul va efectua și va realiza toate serviciile de service/întreținere, în funcție de caracteristicile echipamentului și de programări, la sediul/sediile județene ale achizitorului, serviciile se vor desfășura în intervalul de timp oficial de lucru, stabilit de M.M.P <luni-joi, h 08³⁰-17⁰⁰, vineri h 08³⁰-14³⁰>.

Dacă pentru intervenții speciale este necesar scoaterea din sediul/sediile județene a oricăror stații de lucru sau componente ale acestora, prestatorul va întocmi un proces verbal de scoatere/introducere din/în instituție.

Serviciile de service/întreținere se vor efectua la sistemele și echipamentele care nu se află în garanție.

Prestatorul va întocmi, după fiecare intervenție un raport tehnic în care se va menționa starea echipamentului, operațiile efectuate, starea de uzură a unor componente și propunerile de înlocuire a acestora. Raportul semnat de reprezentantul prestatorului și persoana căreia i-a fost atribuit echipamentul se va întocmi în două exemplare, un exemplar va fi înaintat reprezentantului G.F. Ploiești care va opera în baza de date IT&C creată.

3.3. Activitatea de service/intervenția la pană – are ca scop diagnosticarea defectelor hardware/software ale echipamentelor ce pot determina anomalii software la echipamentele de calcul și comunicații și remedierea acestor defecte. Remedierea se face prin depanare sau înlocuire de echipamente sau subansambluri ale acestora. Remedierea defectelor se face cu păstrarea, eventual creșterea, în niciun caz diminuarea, caracteristicilor tehnice ale echipamentului original. Activitatea se va desfășura, atât în mod online dar și fizic la sediul/sediile județene ale achizitorului

MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR



GARDA FORESTIERĂ PLOIEȘTI

Ploiești, Sos. Vestului nr. 14-16, Corp A, Et.4, Prahova
Tel: 0244/406777; Fax: 0244/513452
E-mail: gardaforestieraploiesti@gmail.com



la solicitarea reprezentantului desemnat de G.F. Ploiești, în intervalul de timp oficial de lucru, stabilit de M.M.P <luni-joi, h 08³⁰-17⁰⁰, vineri h 08³⁰-14³⁰>. Posesorii echipamentelor care necesită intervenție vor întocmi un referat prin care solicită intervenția, referatul va fi înaintat responsabilului IT&C din cadrul G.F. Ploiești urmând ca acesta să continue cursul acestuia.

Dacă pentru intervenții speciale este necesar scoaterea din sediul/sediile județene a oricărora stații de lucru, componente ale acestora, prestatorul va întocmi un proces verbal de scoatere/introducere din/în instituție.

Prestatorul va întocmi, după fiecare intervenție un raport tehnic în care se va menționa starea echipamentului, operațiile efectuate, starea de uzură a unor componente și propunerile de înlocuire a acestora. Raportul semnat de reprezentantul prestatorului și persoana căreia i-a fost atribuit echipamentul se va întocmi în două exemplare, un exemplar va fi înaintat reprezentantului G.F. Ploiești care va opera în baza de date IT&C creată.

3.4. Timpul de intervenție – prestatorul va interveni și remedie defecțiunea în cel mai scurt timp posibil de la sesizarea persoanei desemnată de G.F. Ploiești, atât online cât și fizic, și nu va depăși 8 ore lucrătoare în cazul în care echipamentul defect se află la sediul din Ploiești și 16 ore lucrătoare în cazul în care echipamentul se află la sediile județene, respectiv Pitești și Târgoviște.

3.5. Timpul de remediere al defecțiunii – reprezintă durata de timp măsurată din momentul comunicării și confirmării unei probleme hardware/software până în momentul rezolvării. Timpul mediu necesar remedierii defecțiunilor va fi de 8 ore lucrătoare. În cazul în care prestatorul estimează că timpul necesar remedierii defecțiunilor apărute este mai mare, acesta se obligă să prezinte o justificare scrisă, cuprinzând motivele întârzierii și noul termen de reparare.

3.6. Pieele de schimb necesare se vor achiziționa separat în baza unor „devize de reparații” întocmite de prestator și numai cu aprobatia achizitorului pe bază de comandă.

Reprezentantul prestatorului va emite un deviz de reparații, care va cuprinde, modelul și seria echipamentului ce necesită înlocuire de piese, locația, tipul și costul pieselor necesare. Înlocuirea efectivă a pieselor defecte va fi făcută numai după aprobatia devizului de către achizitor, pe bază de comandă.

Autoritatea Contractantă (G.F. Ploiești) își rezervă dreptul de a achiziționa pieele de schimb de la alt furnizor conform specificațiilor tehnice și standardelor de calitate menționate de prestator și de ale puse la dispoziția prestatorului în vederea înlocuirii.

MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR



GARDA FORESTIERĂ PLOIEȘTI

Ploiești, Sos. Vestului nr. 14-16, Corp A, Et.4, Prahova
Tel: 0244/406777; Fax: 0244/513452
E-mail: gardaforestieraploiesti@gmail.com



În situația în care prestatorul constată necesitatea unei aplicații informaticе (licență) pe care achizitorul nu o deține, reprezentantul prestatorului va emite o **notă de necesitate**, care va cuprinde, justificarea achiziției aplicației necesare, tipul și costul estimat al acesteia. Achiziția efectivă a aplicației informaticе va fi făcută numai după aprobarea făcută de achizitor pe bază de comandă.

Autoritatea Contractantă (G.F. Ploiești) își rezervă dreptul de a achiziționa licențele necesare de la alt furnizor autorizat conform standardelor și specificațiilor tehnice făcute de prestator și de ale puse la dispoziția prestatorului în vederea implementării.

3.7. În cazul în care Autoritatea Contractantă (G.F. Ploiești), pe perioada derulării contractului, achiziționează **echipamente IT&C noi**, prestatorul are obligația de a asigura activitatea de **service/întreținere/ intervenția la pană/ instalare și setare software** a acestora.

4. Recepția – beneficiarul are dreptul de a verifica modul de prestare a serviciilor de întreținere preventivă. Beneficiarul va verifica funcționarea echipamentelor (prin sondaj) după efectuarea intervențiilor finalizate de specialiștii prestatorului.

5. Garanția

- Prestatorul are obligația de a presta serviciile de întreținere și reparații cu profesionalismul și promitutinea cuvenite angajamentului asumat;
- Prestatorul are obligația de a supraveghea prestarea serviciilor sale și de a asigura resursele umane, materiale și echipamentele necesare reparării/intervenției/transportului în rezolvarea sesizărilor la care este apelat;
- Prestatorul este pe deplin responsabil pentru prestarea serviciilor în conformitate cu perioada de revizii de întreținere preventivă stabilită;
- Totodată este răspunzător de siguranța tuturor operațiunilor, metodelor de prestare utilizate precum și pentru respectarea normelor de protecția muncii și P.S.I pentru proprii angajați care vor desfășura activități în locațiile achizitorului;
- Prestatorul va garanta reparațiile efectuate.

Întocmit,
Bacheș Marian

Anexa nr 1

Nr. crt	DENUMIRE MIJLOC FIX	BUC	
1	LAPTOP LENOVO IDEAPAD381	2	
2	LAPTOP HP	21	
3	LAPTOP + LICENȚĂ ASUS	1	
4	LAPTOP + LICENȚĂ INTEL	1	
5	DESKTOP + LICENȚĂ INTEL CORE	1	
6	DEKTOP PC CU LICENȚĂ 10700F	1	
7	MONITOR LED DELL LENOVO	9	
8	MONITOR LED + DESKTOP +KIT	9	
9	LAPTOP + LICENȚĂ INTEL CORE	3	
10	LAPTOP ASUS	4	
11	LAPTOP HP ELITE BOOK8560P	3	
12	MONITOR HPZRWIDE	3	
13	Tablet PC Apple	1	
14	Tablete PC SamSUNG	15	
Total		74	

Multifuncționale /imprimante/fax

1	IMPRIMANTA CANON 4730	1	
2	MULTIF. LASER JET PRO MFP M521dn	1	
3	MULTIF. CANON Isensys MF 4780 w	1	
4	MULTIF. CANON ISENSYS MF 226dn	1	
5	MULTIF. KYOCERA ECOSYS M 2135 dn	1	
6	MULTIF. LASER MONOCRON KYOCERA	1	
7	FAX CANON SENSYS L170	1	
8	MULTIF. XEROX work center 3315	1	
9	IMPRIMANTA CANON I SENSYS MF 4730	1	
10	MULTIF. CANON MF 4780	1	
11	MULTIF XEROX WORK CENTER 3215	1	
12	MULTIF. XEROX WORK CENTER 3315	1	
13	FAX CANON SENSYS L170	1	
14	MULTIF. laser jet PRO MFP M 521	1	
15	HP BRATER MFC L6900DV2DW	1	
16	HPLASER JWET PRO MFPM130fn	1	
17	hpLASER JWET PRO MFPM521dn	1	
18	KONICA MINOLTA HAGE PRO 1380MF	1	
19	IMPRIMANTA HP LASER JET ENTERPRISE	1	
20	MULTIF. Kyocera Ecosys M 8124 ci DN	1	
Total		20	

Anexa nr.2

Multifunctionale /imprimante/fax

1	IMPRIMANTA CANON 4730	1	
2	MULTIF. LASER JET PRO MFP M521dn	1	
3	MULTIF. CANON Isensys MF 4780 w	1	
4	MULTIF. CANON ISENSYS MF 226dn	1	
5	MULTIF. KYOCERA ECOSYS M 2135 dn	1	
6	MULTIF. LASER MONOCRON KYOCERA	1	
7	FAX CANON SENSYS L170	1	
8	MULTIF. XEROX work center 3315	1	
9	IMPRIMANTA CANON I SENSYS MF 4730	1	
10	MULTIF. CANON MF 4780	1	
11	MULTIF XEROX WORK CENTER 3215	1	
12	MULTIF. XEROX WORK CENTER 3315	1	
13	FAX CANON SENSYS L170	1	
14	MULTIF. laser jet PRO MFP M 521	1	
15	HP BRATER MFC L6900DV2DW	1	
16	HPLASER JWET PRO MFPM130fn	1	
17	hpLASER JWET PRO MFPM521dn	1	
18	KONICA MINOLTA HAGE PRO 1380MF	1	
19	IMPRIMANTA HP LASER JET ENTERPRISE	1	
20	MULTIF. Kyocera Ecosys M 8124 ci DN	1	