

**Aprobat,  
Director Executiv  
Simona DOLNICEANU**

**CAIET DE SARCINI**  
**privind achizitia unui network attached storage**

**COD CPV : 48900000-7**

Caietul de sarcini conține specificații tehnice și indicații privind regulile de bază care trebuie respectate astfel încât operatorii economici să elaboreze propunerea tehnică și propunerea financiară corespunzător cu necesitățile autorității contractante.

Cerințele impuse prin caietul de sarcini vor fi considerate ca fiind minimale și obligatorii. În acest sens orice ofertă prezentată, care se abate de la prevederile caietului de sarcini, va fi luată în considerare, dar numai în măsura în care propunerea tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minimale din caietul de sarcini.

Orice ofertă care se abate de la prevederile caietului de sarcini sau prezintă caracteristici tehnice inferioare celor prevăzute în acesta sau care nu satisfac cerințele impuse în acesta, va fi respinsă ca fiind neconformă.

## **1. AUTORITATEA CONTRACTATĂ**

- Denumire: **Serviciul Public Finante Locale Ploiesti**
- Sediul: **Ploiesti, B-dul Independentei, nr.16, Ploiesti, Prahova**
- CUI **13662794**
- Telefon **0344.801.051 int 117**
- Fax **0244.564711**
- Pagina de internet: **www.spfl.ro**

## **2. OBIECTUL CAIETULUI DE SARCINI**

2.1. Obiectul prezentului caiet de sarcini îl constituie achiziția unui Network Attached Storage (sistem de stocare) fiind necesar pentru realizarea backup-urilor de pe serverele Serviciului Public Finante Locale.

### **2.2. Caracteristici**

- *Sistem de stocare tip SAN & NAS, bazat pe sistemul de operare TrustOS și OpenZFS file system;*
- *Rackmount 2U cu alimentare redundant 1+1 hot-plug 500W;*
- *2 x 1Gbps Ethernet; (Optional 2 x 10Gbps Ethernet)*
- *Intel Xeon 4core E3 series platform; 16Gb RAM DDR4 ECC;*
- *4X 10TB SATA3 7200RPM 256MB cache;*

- *IPMI dedicated port for management;*
- *RAID levels: single/ double/ triple parity;*
- *Configurable stripe size and write policy per array;*
- *Multiple hot-spare;*
- *Automatic drive failover, detection and rebuild using hot spare drives;*
- *Online volume expansion (for striping and mirroring only);*
- *Instant RAID volume availability;*
- *File based: NFS, CIFS;*
- *Suporti aferenti*

2.3. **Garantie produs: 36 de luni**

2.4. **PRODUSUL VA FI LIVRAT INCEPAND CU 1 APRILIE 2020.**

### **3. OBLIGATIILE FURNIZORULUI**

- 3.1. Produsul furnizat trebuie sa indeplineasca normativele si standardele europene specific, aplicabile, aflate in vigoare;
- 3.2. In momentul livrarii, furnizorul are obligatia de a face dovada conformitatii produsului furnizat, prin prezentarea fisei tehnice, declaratiei de conformitate emisa de producator, reprezentant al producatorului sau importatorului si certificat de garantie.
- 3.3. Furnizorul are obligatia de a asigura gratuit transportul pana la beneficiar.
- 3.4. Daca la receptie, produsul nu corespunde specificatiilor tehnice, achizitorul are dreptul sa le respinga, iar furnizorul are obligatia:
  - a) de a inlocui produsul refuzat, sau
  - b) de a face toate modificarile necesare pentru ca produsul sa corespunda specificatiilor tehnice;
- 3.5. Furnizorul are obligatia de a garanta faptul ca produsul oferit este nou, nefolosit;
- 3.6. Plata se va face pe baza facturii emise de furnizor, in urma efectuarii receptiei produsului si a semnarii procesului verbal de receptie de catre ambele parti;
- 3.7. Achizitorul are dreptul de a notifica imediat furnizorului, orice plangere sau reclamatie ce apare in conformitate cu garantia acordata produsului;
- 3.8. La primirea unei astfel de notificari, furnizorul are obligatia de a repara sau inlocui produsul, fara costuri pentru achizitor (transport, manopera).
- 3.9. Produsul care, in timpul perioadei de garantie, il inlocuieste pe cel defect beneficiaza de o noua perioada de garantie care decurge de la data inlocuirii acestuia.

4. **VALOAREA ESTIMATA**

Valoarea estimata a achizitiei este de 20.168,07 lei fara TVA.

5. **CRITERIUL DE ATRIBUIRE: PRETUL CEL MAI SCAZUT**

6. **MODALITATEA DE DESFASURARE: achizitie directa**

7. **OFERTARE**

Ofertele vor fi postate pe SEAP, pana in data de 19 martie 2020 ora 16.30 cu denumirea "Network Attached Storage" si codul CPV 48900000-7, cu pretul pe bucata fara TVA, iar la descriere se va prezenta oferta tehnica ce va cuprinde toate informatiile tehnice ale produsului oferat, inclusiv termenul de garantie, conform caietului de sarcini.

**BIROUL INFORMATICA SI ADMINISTRAREA BAZEI DE DATE**

**Sef Birou**

**Adrian Rosu**



Contract furnizare  
nr. \_\_\_\_\_ din .....

### Art.1. Parti contractante

SERVICIUL PUBLIC FINANTE LOCALE PLOIESTI cu sediul in Ploiesti, B-dul Independentei nr.16, cod postal 100028, jud. Prahova, telefon / fax 0364.546711;0344801723;0344801736, cod de inregistrare fiscala nr. 13662794, cont trezorerie RO31TREZ5215010XXX000172 deschis la Trezoreria Ploiesti, reprezentat prin d-na Simona DOLNICEANU in functia de DIRECTOR EXECUTIV în calitate de achizitor, pe de o parte

Si

.....

### Art.2. Definiții

2.1 În prezentul contract următorii termeni vor fi interpretați astfel:

- a. **contract** – reprezintă prezentul contract și toate Anexele sale.
- b. **achizitor și furnizor** - părțile contractante, așa cum sunt acestea numite în prezentul contract;
- c. **prețul contractului** - prețul plătit furnizorului de către achizitor, în baza contractului, pentru îndeplinirea integrală și corespunzătoare a tuturor obligațiilor asumate prin contract;
- d. **servicii** - activități a căror prestare fac obiect al contractului;
- e. **produse** - network storage pe care furnizorul are obligația de a le furniza și a le instala la sediul achizitorului, conform contractului;
- f. **forța majoră** - un eveniment mai presus de controlul părților, care nu se datorează greșelii sau vinei acestora, care nu putea fi prevăzut la momentul încheierii contractului și care face imposibilă executarea și, respectiv, îndeplinirea contractului; sunt considerate asemenea evenimente: războaie, revoluții, incendii, inundații sau orice alte catastrofe naturale, restricții apărute ca urmare a unei carantine, embargou, enumerarea nefiind exhaustivă ci enunțativă. Nu este considerat forță majoră un eveniment asemenea celor de mai sus care, fără a crea o imposibilitate de executare, face extrem de costisitoare executarea obligațiilor uneia din părți;
- j. **zi** - zi calendaristică; **an** - 365 de zile.

### **Art.3. Interpretare**

3.1 În prezentul contract, cu excepția unei prevederi contrare, cuvintele la forma singular vor include forma de plural și vice versa, acolo unde acest lucru este permis de context.

3.2. Termenul "zi" sau "zile" sau orice referire la zile reprezintă zile calendaristice dacă nu se specifică în mod diferit.

### **Art.4. Obiectul contractului**

4.1 Furnizorul are obligația să furnizeze, să livreze o bucată Network Attached Storage (sistem de stocare) fiind necesar pentru realizarea backup-urilor de pe serverele Serviciului Public Finanțe Locale.

#### **4.2 Caracteristici**

- Sistem de stocare tip SAN & NAS, bazat pe sistemul de operare TrustOS și OpenZFS file system;
- Rackmount 2U cu alimentare redundant 1+1 hot-plug 500W;
- 2 x 1Gbps Ethernet; (Optional 2 x 10Gbps Ethernet)
- Intel Xeon 4core E3 series platform; 16Gb RAM DDR4 ECC;
- 4X 10TB SATA3 7200RPM 256MB cache;
- IPMI dedicated port for management;
- RAID levels: single/ double/ triple parity;
- Configurable stripe size and write policy per array;
- Multiple hot-spare;
- Automatic drive failover, detection and rebuild using hot spare drives;
- Online volume expansion (for striping and mirroring only);
- Instant RAID volume availability;
- File based: NFS, CIFS;
- **SUPPORTII PENTRU INSTALARE**

2.1. **Garantie produs: 36 de luni**

### **Art.5. Prețul contractului**

5.1. Prețul de achiziție este de ..... pentru furnizarea, livrarea, .....conform achiziției realizate pe [www.e-licitatie.ro](http://www.e-licitatie.ro) .....

5.2. **Prețul ramane ferm și nu se modifica pe toată durata de indeplinire a contractului,**

### **Art.6. Durata contractului**

6.1 Prezentul contract este valabil 30 de zile, începând cu data de .....

### **Art. 7. Obligațiile principale ale furnizorului**

7.1 Furnizorul se obligă să asigure furnizarea, livrarea, transportul gratuit, al produsului la sediul achizitorului din Ploiești, B-dul Independenței, nr.16 .

7.2 Furnizorul se obliga sa acorde garantie produsului furnizat, livrat, 36 de luni de la data procesului verbal de receptie semnat de ambele parti, conform reglementarilor in vigoare. Produsele vor fi livrate impreuna cu:

- a) factură fiscală;
- b) certificate de garanție,
- c) documente de conformitate

7.2.1 Pentru network storage ofertantul va prezenta o fișă de produs din partea producătorului, care să conțină minim următoarele informații: denumirea producătorului, date și specificații tehnice despre produs, precum și datele de contact ale producătorului. In momentul livrării, furnizorul are obligatia de a face dovada conformitatii produsului furnizat prin prezentarea fisei tehnice, declaratiei de conformitate emisa de producator, reprezentant al producatorului sau importatorului si certificat de garantie.

7.3 - Furnizorul se obliga să despăgubească achizitorul împotriva oricăror:

- i) reclamații și acțiuni în justiție, ce rezultă din încălcarea unor drepturi de proprietate intelectuală (brevete, nume, mărci înregistrate etc.), legate de echipamentele, materialele, instalațiile sau utilajele folosite pentru sau în legătură cu produsele achiziționate, și
- ii) daune-interese, costuri, taxe și cheltuieli de orice natură, aferente, cu excepția situației în care o astfel de încălcare rezultă din respectarea caietului de sarcini întocmit de către achizitor.

7.4 Furnizorul se obliga sa remedieze defectiunile aparute la produsul livrat, in perioada de garantie, in termen de maxim 5 zile de la solicitarea in scris facuta de achizitor. In cazul in care este necesara inlocuirea unei piese, aceasta se face pe cheltuiala furnizorului in termen de 3 zile lucratoare de la solicitarea in scris facuta de achizitor. La primirea unei astfel de notificari, furnizorul are obligatia de a repara sau inlocui produsele, fara costuri pentru achizitor (transport, manopera).

7.5 Produsul furnizat trebuie sa indeplineasca normativele si standardele europene specifice, aplicabile, aflate in vigoare;

7.6 Furnizorul are obligatia de a asigura gratuit transportul pana la beneficiar.

7.7 Daca la receptie, produsele nu corespund specificatiilor tehnice, achizitorul are dreptul sa le respinga, iar furnizorul are obligatia:

- a) de a inlocui produsele refuzate, sau
- b) de a face toate modificarile necesare pentru ca produsele sa corespunda specificatiilor tehnice;

7.8 Furnizorul are obligatia de a garanta faptul ca produsul oferat si livrat este nou, nefolosit;

7.9 Plata se va face pe baza facturii emise de furnizor, in urma efectuării receptiei produselor si a semnării procesului verbal de receptie de catre ambele parti;

7.10 Produsul care, in timpul perioadei de garantie, il inlocuieste pe cel defect beneficiaza de o noua perioada de garantie care decurge de la data inlocuirii acestuia.

7.12 Furnizorul are obligatia respectarii dispozitiilor Regulamentului nr.679/2016 privind protectia persoanelor fizice in ceea ce priveste prelucrarea datelor cu caracter personal si privind libera circulatie a acestor date.

## **Art.8. Obligațiile achizitorului**

8.1 Achizitorul se obligă să platească prețul către furnizor în termen de 30 zile de la primirea facturii, având anexat procesul verbal de recepție semnat de ambele părți.

8.2 Achizitorul are obligația respectării dispozițiilor Regulamentului nr.679/2016 privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și privind libera circulație a acestor date.

8.3 Achizitorul are dreptul de a notifica imediat furnizorului, orice plângere sau reclamație ce apare în conformitate cu garanția acordată produselor;

## **Art.9. Sancțiuni pentru neindeplinirea culpabilă a obligațiilor**

9.1 În cazul în care, din vina sa furnizorul nu reușește să-și execute obligațiile asumate prin contract, atunci achizitorul are dreptul de a deduce din prețul contractului, ca penalități, o sumă echivalentă cu o cotă procentuală de 0,1 % din prețul contractului pe zi de întârziere până la îndeplinirea efectivă a obligațiilor.

9.2 În cazul în care achizitorul din vina sa exclusivă, nu onorează facturile în termen de 28 de zile de la expirarea perioadei convenite, atunci acesta are obligația de a plăti, ca penalități, o sumă echivalentă cu o cotă procentuală de 0,1 % din plata neefectuată, dar nu mai mult decât valoarea debitului inițial .

9.3 Nerespectarea obligațiilor asumate prin prezentul contract de către una dintre părți, în mod culpabil și repetat, dă dreptul părții lezate de a considera contractul drept reziliat și de a pretinde plata de daune-interese, în termen de 15 zile de la notificarea făcută în acest sens părții contractante în culpa;

9.4 Achizitorul își rezervă dreptul de a renunța oricând la contract, printr-o notificare scrisă adresată furnizorului fără nici o compensație, dacă acesta din urmă dă faliment, cu condiția ca această anulare să nu prejudicieze sau să afecteze dreptul la acțiune sau despăgubire pentru furnizor. În acest caz, furnizorul are dreptul de a pretinde numai plata corespunzătoare pentru partea din contract îndeplinită până la data denunțării unilaterale a contractului.

## **Art .10. Amendamente**

10.1 Părțile contractante au dreptul, pe durata îndeplinirii contractului, de a conveni modificarea clauzelor contractului, prin act adițional, numai în cazul apariției unor circumstanțe care lezează interesele comerciale legitime ale acestora și care nu au putut fi prevăzute la data încheierii contractului.

## **Art. 11. Recepție, inspecții și teste**

11.1 - Achizitorul are dreptul de a inspecta și/sau testa produsele pentru a verifica conformitatea lor cu caracteristicile oferite.

11.2 - Dacă vreunul din produsele inspectate sau testate nu corespunde specificațiilor, achizitorul are dreptul să îl respingă, iar furnizorul are obligația, fără a modifica prețul contractului:

a) de a înlocui produsele refuzate, sau

b) de a face toate modificările necesare pentru ca produsele să corespundă specificațiilor lor tehnice.

11.3 - Dreptul achizitorului de a inspecta, testa și, dacă este necesar, de a respinge, nu va fi limitat sau amânat datorită faptului că produsele au fost inspectate și testate de furnizor, cu sau fără participarea unui reprezentant al achizitorului, anterior livrării acestora la destinația finală.

## **Art. 12. Ambalare și marcare**

12.1 - Furnizorul are obligația de a livra produsul în ambalaj sigilat ;

## **Art. 13. Cesiunea**

13.1 Este permisă doar cesiunea creanțelor născute din acel contract, obligațiile născute rămânând în sarcina părților contractante, astfel cum au fost stipulate și asumate inițial.



#### **Art.14. Incetarea contractului**

14.1 Prezentul contract inceteaza fara a fi necesara interventia instantelor judecatoresti, in cazul in care oricare dintre parti:

- a) nu isi executa sau isi executa in mod necorespunzator obligatiile asumate prin contract;
- b) se afla in stare de insolventa sau a fost demarata procedura de faliment;
- c) cesioneaza drepturile si obligatiile sale fara acordul celeilalte parti;
- d) isi incalca din nou obligatiile sale dupa ca a fost notificata de cealalta parte ca o noua incalcare a obligatiilor sale, conduce la rezilierea contractului
- e) unilateral printr-o notificare scrisa adresata celeilalte parti, cu 5 zile inainte de data la care incetarea urmeaza sa-si produca efectele.
- f) la termen.

14.2 Partea care invoca incetarea contractului va notifica celeilalte parti cauza de incetare in minimum 5 de zile inainte de data la care incetarea urmeaza sa-si produca efectele.

#### **Art.15. Confidentialitate**

15.1. O parte contractantă nu are dreptul, fără acordul scris al celeilalte părți:

- de a face cunoscut contractul sau orice prevedere a acestuia unei terțe părți, în afara acelor persoane implicate în îndeplinirea contractului.
- de a utiliza informațiile și documentele obținute sau la care are acces în perioada de derulare a contractului, în alt scop decât acela de a-și îndeplini obligațiile contractuale.

15.2. O parte contractanta va fi exonerata de raspunderea pentru dezvaluirea de informatii referitoare la contract daca:

- informatia era cunoscuta partii contractante ca ea sa fi fost primita de la cealalta parte contractanta sau
- informatia a fost dezvaluita dupa ce a fost obtinut acordul scris al celeilalte parti contractante pentru asemenea dezvaluire, sau
- partea contractanta a fost obligata in mod legal sa dezvaluie informatia.

15.3. Furnizorul are obligatia sa pastreze confidentialitatea atat el, cat si personalul/ reprezentantii acestora pentru toate datele si informatiile furnizate de achizitor referitor la obiectul prezentului contract.

15.4. Clauza de confidentialitate se va mentine si dupa incetarea acestui contract, oricand va interveni aceasta.

#### **Art. 16. Soluționarea litigiilor**

16.1 Achizitorul și furnizorul vor face toate eforturile pentru a rezolva pe cale amiabilă, prin tratative directe, orice neînțelegere sau dispută care se poate ivi între ei în cadrul sau în legătură cu îndeplinirea contractului.

16.2 Dacă, după 15 de zile de la începerea acestor tratative neoficiale, achizitorul și furnizorul nu reușesc să rezolve în mod amiabil o divergență contractuală, fiecare poate solicita ca disputa să se soluționeze, de către instanțele judecătorești competente de la sediul achizitorului.

#### **Art.17. Limba care guvernează contractul**

17.1 Limba care guvernează contractul este limba română.

#### **Art. 18. Comunicări**

18.1 (1) Orice comunicare între părți, referitoare la îndeplinirea prezentului contract, trebuie să fie transmisă în scris.

18.1 (2) Orice document scris trebuie înregistrat atât în momentul transmiterii cât și în momentul primirii.

18.2 Comunicările între părți se pot face prin fax, e-mail, etc. cu condiția confirmării în scris a primirii comunicării.

**19. Legea aplicabilă contractului**

19.1 - Contractul va fi interpretat conform legilor din România.

Partile au înțeles să încheie azi .....prezentul contract în două exemplare, câte unul pentru fiecare parte.

**ACHIZITOR**  
**SERVICIULUI PUBLIC FINANTE LOCALE PLOIESTI**

**Furnizor ,**