

# DOCUMENTAȚIA STANDARD

## pentru realizarea achizițiilor publice de bunuri

- Obiectul achiziției: [Servicii de suport tehnic și consultanța pentru platforma tehnologica \(Hardware și Software de sistem\) al CNAS pentru anul 2021.](#)
- Cod CPV: 72000000-5 (Servicii IT: consultanța, dezvoltare de software, internet și asistența)
- Autoritatea Contractantă: [Casa Națională de Asigurări Sociale](#)
- Procedura achiziției: [Licitație Publică Deschisă](#)

**CAPITOLUL I**  
**INSTRUCȚIUNI PENTRU OFERTANȚI (IPO)**  
*[Notă: nu se va modifica de către Autoritatea Contractantă]*

**Secțiunea 1. Dispoziții generale**

**1. Scopul procedurii de achiziție**

1.1. Autoritatea contractantă, emite Documentele de atribuire în vederea achiziționării de bunuri, după cum este specificat în Fișa de Date a Achiziției (în continuare **FDA**).

**2. Principiile care stau la baza atribuirii contractului de achiziție**

2.1. Principiile care stau la baza atribuirii contractului de achiziție publică sînt:

- a) libera concurență;
- b) eficiența utilizării fondurilor publice și minimizarea riscurilor autorităților/entițelor contractante;
- c) transparența;
- d) tratamentul egal, imparțial și nediscriminatoriu în privința tuturor ofertanților și operatorilor economici;
- e) protecția mediului;
- f) respectarea ordinii de drept;
- g) confidențialitatea;
- h) asumarea răspunderii în cadrul procedurilor de achiziție publică.

**3. Sursa de finanțare**

3.1. În **FDA** va fi specificată sursa de finanțare pentru plățile contractului ce urmează a fi atribuit.

3.2. Autoritatea contractantă urmează să se asigure că la momentul inițierii procedurii de achiziții publice, mijloacele financiare sunt alocate și destinate exclusiv achiziției în cauză.

**4. Participanții la licitație**

4.1. Participant la licitație poate fi orice operator economic rezident sau nerezident, persoană fizică sau juridică de drept public sau privat ori asociație de astfel de persoane, care are dreptul de a participa, în condițiile Legii nr. 131/2015 privind achizițiile publice (în continuare Legea nr. 131/2015), la procedura de atribuire a contractului de achiziții publice.

4.2. Dreptul de participare la procedurile de atribuire a contractelor de achiziții publice poate fi rezervat de către Guvern unor ateliere protejate și întreprinderi sociale de inserție în cazul în care majoritatea angajaților implicați sînt persoane cu dizabilități care, prin natura sau gravitatea deficiențelor lor, nu pot desfășura o activitate profesională în condiții normale.

**5. Cheltuielile de participare la procedura de achiziție**

5.1. Ofertantul suportă toate costurile legate de pregătirea și înaintarea ofertei, iar autoritatea contractantă nu poartă nici o responsabilitate pentru aceste costuri, indiferent de desfășurarea sau rezultatul procedurii de licitație.

5.2. La depunerea ofertelor, operatorul economic, după caz, va achita o taxă. Modul de achitare a taxei menționate, precum și quantumul acesteia sînt stabilite de Guvern.

5.3. Achitarea taxei pentru depunerea ofertei se va efectua prin intermediul platformei de achiziții electronice prin care se depune oferta.

**6. Limba de comunicare în cadrul licitației**

6.1. Oferta, Documentul Unic de Achiziții European (în continuare **DUAE**), documentele de atribuire și toată corespondența dintre ofertant și autoritatea contractantă vor fi întocmite în limba de stat. Documentele justificative și literatura de specialitate tipărită, care fac parte din ofertă, pot

fi în altă limbă, cu condiția ca acestea să fie însoțite de o traducere exactă a fragmentelor relevante în limba de stat.

6.2. Autoritatea contractantă poate specifica după caz, în **FDA** posibilitatea depunerii ofertei și într-o altă limbă de circulație internațională.

## **7. Secțiunile Documentelor de atribuire**

7.1. Documentele de atribuire includ toate secțiunile indicate în prezentul punct și trebuie citite în conjuncție cu orice modificare conform punctului IPO8.

CAPITOLUL I. Instrucțiuni pentru ofertanți

CAPITOLUL II. Fișa de date a achiziției

CAPITOLUL III. Formulare pentru depunerea ofertei

CAPITOLUL IV. Specificații tehnice și de preț.

CAPITOLUL V. Formularul de contract

## **8. Clarificarea și modificarea documentelor de atribuire**

8.1. Participantul care solicită clarificări asupra documentelor de atribuire va contacta autoritatea contractantă în scris, prin mijloace electronice de comunicare. Autoritatea contractantă va răspunde în scris, prin mijloace electronice de comunicare la orice cerere de clarificare, înainte de termenul-limită pentru depunerea ofertelor.

8.2. Până la expirarea termenului de depunere a ofertelor, autoritatea contractantă are dreptul să modifice documentația de atribuire fie din proprie inițiativă, fie ca răspuns la solicitarea de clarificare a unui operator economic, prelungind, după caz, termenul de depunere a ofertelor, astfel încât de la data aducerii la cunoștință a modificărilor operate până la noul termen de depunere a ofertelor să rămână cel puțin 50% din termenul stabilit inițial.

8.3. În cazul în care operatorul economic nu a transmis solicitarea de clarificare în timp util, punând astfel autoritatea contractantă în imposibilitate de a respecta termenele prevăzute la art. 34, alin. (4) din Legea nr. 131/2015, aceasta din urmă este în drept să nu răspundă.

## **9. Practicile de corupere și alte practici interzise**

9.1. Autoritățile contractante și participanții la licitațiile publice vor respecta cele mai înalte standarde ale eticii de conduită în desfășurarea și implementarea proceselor de achiziții, precum și în executarea contractelor de achiziție publică.

9.2. În cazul în care autoritatea contractantă va depista că ofertantul a fost implicat în practicile menționate la punctul IPO9.4 în cadrul procesului de concurență pentru contractul de achiziție publică sau pe parcursul executării contractului, aceasta:

a. va exclude ofertantul din procedura respectivă de achiziție prin includerea lui în Lista de interdicție, conform prevederilor Regulamentului cu privire la Lista de interdicție a operatorilor economici; sau

b. va întreprinde orice alte măsuri prevăzute în articolul 40 al Legii nr. 131/2015.

9.3. În cazul în care, Agenția Achiziții Publice, în procesul de monitorizare a procedurilor de achiziții publice, constată că un operator economic a fost implicat în practicile menționate la punctul IPO9.4, va raporta imediat organelor competente fiecare caz de corupere sau de tentativă de corupere comis de operatorul economic respectiv.

9.4. În cadrul procedurilor de achiziție și executării contractului, nu se permit următoarele acțiuni:

a. promisiunea, oferirea sau darea unei persoane cu funcție de răspundere, personal sau prin mijlocitor, de bunuri sau servicii, sau a oricărui alt lucru de valoare, pentru a influența acțiunile unei alte părți;

b. orice acțiune sau omisiune, inclusiv interpretare eronată, care, conștient sau din neglijență, induce în eroare sau tinde să inducă în eroare o parte pentru obținerea unui beneficiu financiar sau de altă natură ori pentru a evita o obligație;

c. înțelegerea interzisă de lege, între două sau mai multe părți, realizată în scopul coordonării comportamentului lor la procedurile de achiziții publice;

d. deteriorarea sau prejudicierea, direct sau indirect, a oricărei părți sau a proprietății acestei părți, pentru a influența în mod necorespunzător acțiunile acesteia;

e. distrugerea intenționată, falsificarea, contrafacerea sau ascunderea materialelor de evidență ale investigării, sau darea unor informații false anchetatorilor, pentru a împiedica esențial o anchetă condusă de către organele de resort în vederea identificării unor practici menționate la lit. a)-d); precum și amenințarea, hărțuirea sau intimidarea oricărei părți pentru a o împiedica să divulge informația cu privire la chestiuni relevante anchetei sau să exercite ancheta.

9.5. Personalul autorității contractante are obligația de a exclude practicile de corupere în vederea obținerii beneficiilor personale în legătură cu desfășurarea procedurii de achiziții publice.

## Secțiunea a-2-a. Criterii de calificare

### 10. Criterii generale

10.1. Pentru confirmarea datelor de calificare în cadrul procedurii de achiziții publice, operatorul economic va completa și va prezenta **DUAE**, în conformitate cu cerințele stabilite de autoritatea contractantă.

10.2. Prezentarea oricărui alt formular **DUAE** decât cel solicitat de către autoritatea contractantă, va servi ca temei de descalificare de la procedura de achiziție publică.

10.3. Autoritatea contractantă va aplica criteriile și cerințele de calificare numai referitoare la:

- a) eligibilitatea ofertantului sau candidatului;
- b) capacitatea de exercitare a activității profesionale;
- c) capacitatea economică și financiară;
- d) capacitatea tehnică și/sau profesională;
- e) standarde de asigurare a calității;
- f) standarde de protecție a mediului.

### 11. Eligibilitatea ofertantului sau candidatului

11.1. Orice operator economic, rezident sau nerezident, persoană fizică sau juridică de drept public sau privat ori asociație de astfel de persoane are dreptul de a participa la procedura de atribuire a contractului de achiziție publică.

11.2. Va fi exclus de la procedura de atribuire a contractului de achiziții publice orice ofertant sau candidat despre care se confirmă că, în ultimii 5 ani, a fost condamnat, prin hotărârea definitivă a unei instanțe judecătorești, pentru participare la activități ale unei organizații sau grupări criminale, pentru corupție, pentru fraudă și/sau pentru spălare de bani, pentru infracțiuni de terorism sau infracțiuni legate de activități teroriste, finanțarea terorismului, exploatarea prin muncă a copiilor și alte forme de trafic de persoane.

11.3. Va fi exclus de la procedura pentru atribuire a contractului de achiziție publică, și respectiv nu este eligibil, orice ofertant care se află în oricare dintre următoarele situații:

- a. se află în proces de insolvență ca urmare a hotărârii judecătorești;
- b. nu și-a îndeplinit obligațiile de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale către bugetele componente ale bugetului general consolidat, în conformitate cu prevederile legale în Republica Moldova sau în țara în care este stabilit;
- c. a fost condamnat, în ultimii trei ani, prin hotărârea definitivă a unei instanțe judecătorești, pentru o faptă care a adus atingere eticii profesionale sau pentru comiterea unei greșeli în materie profesională;

- d. prezintă informații false sau nu prezintă informațiile solicitate de către autoritatea contractantă, în scopul demonstrării îndeplinirii criteriilor de calificare și selecție;
- e. a încălcat obligațiile aplicabile în domeniul mediului, muncii și asigurărilor sociale, în cazul în care autoritatea contractantă demonstrează, prin orice mijloace adecvate, acest fapt;
- f. se face vinovat de o abatere profesională, care îi pune la îndoială integritatea, în cazul în care autoritatea contractantă demonstrează, prin orice mijloace adecvate, acest fapt;
- g. a încheiat cu alți operatori economici acorduri care vizează denaturarea concurenței, în cazul în care acest fapt se constată printr-o decizie a organului abilitat în acest sens;
- h. se află într-o situație de conflict de interese care nu poate fi remediată în mod efectiv prin măsurile prevăzute la art.74 din Legea nr. 131/2015;
- i. este inclus în Lista de interdicție a operatorilor economici.

11.4. Autoritatea contractantă, după caz, poate stabili în documentația de atribuire posibilitatea furnizării dovezilor de către operatorii economici care se află în una din situațiile menționate la punctele IPO11.2 și IPO11.3, prin care se vor prezenta măsurile luate de aceștia pentru a demonstra fiabilitatea sa, în pofida existenței unui motiv de excludere.

11.5. Autoritatea contractantă extrage informația necesară pentru constatarea existenței sau inexistenței circumstanțelor menționate la punctele IPO11.2 și IPO11.3 din bazele de date disponibile ale autorităților publice sau ale părților terțe. Dacă acest lucru nu este posibil, autoritatea contractantă are obligația de a accepta ca fiind suficient și relevant pentru demonstrarea faptului că ofertantul/candidatul nu se încadrează în una dintre situațiile prevăzute menționate la punctele IPO11.2 și IPO11.3 orice document considerat edificator, din acest punct de vedere, în țara de origine sau în țara în care ofertantul este stabilit, cum ar fi certificate, caziere judiciare sau alte documente echivalente emise de autorități competente din țara respectivă.

11.6. În ceea ce privește cazurile menționate la punctul IPO11.3, în conformitate cu legislația internă a statului în care sunt stabiliți ofertanții, aceste solicitări se referă la persoane fizice și persoane juridice, inclusiv, după caz, la directori de companii sau la orice persoană cu putere de reprezentare, de decizie ori de control în ceea ce privește ofertantul/candidatul.

11.7. În cazul în care în țara de origine sau în țara în care este stabilit ofertantul/candidatul nu se emit documente de natura celor prevăzute la punctul IPO11.4 sau respectivele documente nu vizează toate situațiile prevăzute la punctele IPO11.2 și IPO11.3, autoritatea contractantă are obligația de a accepta o declarație pe propria răspundere sau, dacă în țara respectivă nu există prevederi legale referitoare la declarația pe propria răspundere, o declarație autentică dată în fața unui notar, a unei autorități administrative sau judiciare sau a unei asociații profesionale care are competențe în acest sens.

11.8. Orice operator economic aflat în oricare dintre situațiile prevăzute la punctele IPO11.2 și IPO11.3 care atrag excluderea din procedura de atribuire poate furniza dovezi care să arate că măsurile luate de acesta sunt suficiente pentru a-și demonstra în concret credibilitatea prin raportare la motivele de excludere, cu excepția cazului în care operatorul economic a fost exclus prin hotărâre definitivă a unei instanțe de judecată de la participarea la procedurile de achiziții publice.

11.9. Autoritatea contractantă evaluează măsurile întreprinse de către operatorii economici ținând seama de gravitatea și circumstanțele particulare ale infracțiunii sau ale abaterii. În cazul în care consideră că măsurile întreprinse sînt insuficiente, autoritatea contractantă informează ofertantul/candidatul despre motivele excluderii.

## **12. Capacitatea de exercitare a activității profesionale**

12.1. Autoritatea contractantă solicită oricărui ofertant să prezinte dovada din care să rezulte o formă de înregistrare ca persoană juridică, capacitatea legală de a furniza bunuri, în conformitate cu prevederile legale din țara în care este stabilit

## **13. Capacitatea economică și financiară**

13.1. În cazul în care autoritatea contractantă solicită demonstrarea capacității economice și

financiare, aceasta are obligația de a indica în documentația de atribuire și informațiile pe care operatorii economici urmează să le prezinte în acest scop. Capacitatea economică și financiară se realizează, după caz, prin prezentarea unuia sau mai multor documente relevante, cum ar fi:

a. declarații bancare corespunzătoare sau, după caz, dovezi privind asigurarea riscului profesional;

b. rapoarte financiare sau, în cazul în care publicarea acestor rapoarte este prevăzută de legislația țării în care este stabilit ofertantul, extrase de rapoarte financiare;

c. declarații privind cifra de afaceri totală sau, dacă este cazul, privind cifra de afaceri în domeniul de activitate aferent obiectului contractului într-o perioadă anterioară care vizează activitatea din ultimii 3 ani, în măsura în care informațiile respective sînt disponibile. În acest ultim caz, autoritatea contractantă are obligația de a lua în considerare și data la care operatorul economic a fost înființat sau și-a început activitatea comercială.

13.2. În sensul punctului IPO13.1 (literei c), cifra de afaceri anuală minimă impusă operatorilor economici nu trebuie să depășească de două ori valoarea estimată a contractului, cu excepția cazurilor justificate, precum cele legate de riscurile speciale aferente naturii bunurilor.

13.3. Atunci cînd un contract este împărțit în loturi, indicele cifrei de afaceri se aplică pentru fiecare lot individual. Cu toate acestea, autoritatea contractantă stabilește cifra de afaceri anuală minimă impusă operatorilor economici cu referire la grupuri de loturi, dacă ofertantului câștigător îi sînt atribuite mai multe loturi care trebuie executate în același timp.

13.4. În cazul în care, din motive obiective, justificate corespunzător, operatorul economic nu are posibilitatea de a prezenta documentele solicitate de autoritatea contractantă, acesta are dreptul de a demonstra capacitatea sa economică și financiară prin prezentarea altor documente pe care autoritatea contractantă le poate considera edificatoare în măsura în care acestea reflectă o imagine fidelă a situației economice și financiare a ofertantului/candidatului.

13.5. Ofertantul/candidatul poate să-și demonstreze capacitatea economică și financiară și prin susținerea acordată de către o altă persoană indiferent de natura relațiilor juridice existente între ofertant/candidat și persoana respectivă.

13.6. În cazul prevăzut la punctul IPO13.5, ofertantul/candidatul are obligația de a dovedi susținerea de care beneficiază prin prezentarea în formă scrisă a unui angajament ferm al persoanei respective, încheiat în formă autentică, prin care această persoană confirmă faptul că va pune la dispoziția ofertantului/candidatului resursele financiare invocate.

13.7. Persoana care asigură susținerea financiară trebuie să îndeplinească criteriile de selecție relevante și nu trebuie să se afle în niciuna dintre situațiile prevăzute la punctul IPO11.2 și punctul IPO11.3 literele (c-g), care determină excluderea din procedura de atribuire.

13.8. O asociație de operatori economici la fel are dreptul să se bazeze pe capacitățile membrilor asociației sau ale altor persoane.

## **14. Capacitate tehnică și/sau profesională**

14.1. În cazul aplicării unei proceduri pentru atribuirea unui contract de achiziții de bunuri, în scopul verificării capacității tehnice și/sau profesionale a ofertanților, autoritatea contractantă are dreptul de a le solicita acestora, în funcție de specificul, de cantitatea și de complexitatea bunurilor ce urmează să fie furnizate și numai în măsura în care aceste informații sunt relevante pentru îndeplinirea contractului și nu sînt disponibile în bazele de date ale autorităților publice sau ale părților terțe, următoarele:

a. o listă a principalelor livrări de bunuri similare efectuate în ultimii 3 ani, conținînd valori, perioade de livrare, beneficiari, indiferent dacă aceștia din urmă sunt autorități contractante sau clienți privați. Livrările de bunuri se confirmă prin prezentarea unor certificate/documente emise sau contrasemnate de o autoritate ori de către clientul beneficiar. În cazul în care beneficiarul este un client privat și, din motive obiective, operatorul economic nu are posibilitatea obținerii unei certificări/confirmări din partea acestuia, demonstrarea livrărilor de bunuri se realizează printr-o declarație a operatorului economic;



- b. o declarație referitoare la echipamentele tehnice și la măsurile aplicate în vederea asigurării calității, precum și, dacă este cazul, la resursele de studiu și cercetare;
- c. informații referitoare la personalul/organismul tehnic de specialitate de care dispune sau al cărui angajament de participare a fost obținut de către ofertant, în special pentru asigurarea controlului calității;
- d. certificate sau alte documente emise de organisme abilitate în acest sens, care să ateste conformitatea bunurilor, identificată clar prin referire la specificații sau standarde relevante;
- e. mostre (în măsura în care necesitatea prezentării este justificată), descrieri și/sau fotografii a căror autenticitate trebuie să poată fi demonstrată în cazul în care autoritatea contractantă solicită acest lucru, dovada experienței specifice în livrarea bunurilor;
- f. capacitate minimă de producere sau echipamentele și/sau capacitate minimă profesională

14.2. Capacitatea tehnică și profesională a ofertantului poate fi susținută, pentru îndeplinirea unui contract, și de o altă persoană, indiferent de natura relațiilor juridice existente între ofertant și persoana respectivă.

14.3. În cazul prevăzut la punctul IPO14.2, ofertantul/candidatul are obligația de a dovedi susținerea de care beneficiază prin prezentarea în formă scrisă a unui angajament ferm al persoanei respective, încheiat în formă autentică, prin care această persoană confirmă faptul că va pune la dispoziția ofertantului/candidatului resursele financiare invocate.

14.4. Persoana care asigură susținerea financiară trebuie să îndeplinească criteriile de selecție relevante și nu trebuie să se afle în niciuna dintre situațiile prevăzute la punctul IPO11.2 și punctul IPO11.3 literele (c-g), care determină excluderea din procedura de atribuire.

14.5. Ofertantul/candidatul are dreptul să recurgă la susținerea unor alte persoane doar atunci când acestea din urmă vor desfășura activitățile sau serviciile pentru îndeplinirea cărora este necesară capacitatea profesională respectivă.

## **15. Standarde de asigurare a calității.**

15.1. Autoritatea contractantă solicită prezentarea unor certificate, emise de organisme independente, prin care se atestă faptul că operatorul economic respectă anumite standarde de asigurare a calității, aceasta trebuie să se raporteze la sistemele de asigurare a calității, bazate pe seriile de standarde europene relevante, certificate de organisme conforme cu seriile de standarde europene privind certificarea, sau la standarde internaționale pertinente, emise de organisme acreditate.

15.2. În conformitate cu principiul recunoașterii reciproce, autoritatea contractantă are obligația de a accepta certificatele echivalente emise de organismele stabilite în statele membre ale Uniunii Europene. În cazul în care operatorul economic nu deține un certificat de calitate astfel cum este solicitat de autoritatea contractantă, aceasta din urmă are obligația de a accepta orice alte certificări prezentate de operatorul economic respectiv, în măsura în care acestea confirmă asigurarea unui nivel corespunzător al calității.

## **16. Standarde de protecție a mediului.**

16.1. Autoritatea contractantă solicită prezentarea unor certificate, emise de organisme independente, prin care se atestă faptul că operatorul economic respectă anumite standarde de protecție a mediului, aceasta trebuie să se raporteze:

- a) fie la Sistemul Comunitar de Management de Mediu și Audit (EMAS);
- b) fie la standarde de gestiune ecologică bazate pe seriile de standarde europene sau internaționale în domeniu, certificate de organisme conforme cu legislația Uniunii Europene ori cu standardele europene sau internaționale privind certificarea.

16.2. În conformitate cu principiul recunoașterii reciproce, autoritatea contractantă are obligația de a accepta certificatele echivalente emise de organismele stabilite în statele membre ale

Uniunii Europene. În cazul în care operatorul economic nu deține un certificat de mediu astfel cum este solicitat de autoritatea contractantă, aceasta din urmă are obligația de a accepta orice alte certificări prezentate de operatorul economic respectiv, în măsura în care acestea confirmă asigurarea unui nivel corespunzător al protecției mediului.

## 17. Calificarea candidaților în cazul asocierii

17.1. În cazul unei asocieri, cerințele solicitate pentru îndeplinirea criteriilor de calificare și selecție referitoare la capacitatea de exercitare a activității profesionale și cele referitoare la eligibilitatea ofertantului sau candidatului, trebuie îndeplinite de către fiecare asociat. Criteriile referitoare la situația economică și financiară și cele referitoare la capacitatea tehnică și profesională pot fi îndeplinite prin cumul proporțional sarcinilor ce revin fiecărui asociat. Criteriile privind cifra de afaceri, în cazul unei asocieri, cifra de afaceri medie anuală luată în considerare va fi valoarea generală, rezultată prin însumarea cifrelor de afaceri medii anuale corespunzătoare fiecărui membru al asocierii. În cazul unei asocieri, cerințele privind standardele de asigurare a calității și standardele de protecție a mediului, trebuie îndeplinite de fiecare membru al asocierii.

## Secțiunea a-3-a. Pregătirea ofertelor

### 18. Documentele ce constituie oferta

18.1. Oferta va cuprinde următoarele:

- a) propunerea financiară, care va include, după caz, și garanția pentru ofertă;
- b) propunerea tehnică, precum și documente suport și facultative solicitate de autoritatea contractantă;
- c) Documentul unic de achiziții european;

18.2. Operatorii economici vor pregăti ofertele într-o manieră structurată și securizată, ca răspuns la anunțul de participare publicat de către autoritatea contractantă în SIA „RSAP”, și vor depune ofertele în mod electronic, folosind fluxurile interactive de lucru puse la dispoziție de platformele electronice, cu excepția cazurilor prevăzute la art.32 alin.(7) și (11) din Legea 131/2015.

### 19. Documente pentru demonstrarea conformității bunurilor

19.1. Pentru a stabili conformitatea bunurilor cu cerințele documentelor de atribuire, ofertantul va depune, ca parte a ofertei sale, dovezi documentare ce atestă faptul că bunurile se conformează condițiilor de livrare, specificațiilor tehnice și standardelor specificate în CAPITOLUL IV.

19.2. Pentru a demonstra conformitatea tehnică a bunurilor propuse, cantităților propuse și a termenelor de livrare, ofertantul va completa Formularul Specificații tehnice (F4.1) și Specificații de preț (F4.2). De asemenea, ofertantul va include documentație de specialitate, desene, extrase din cataloage și alte date tehnice justificative, după caz.

### 20. Oferte alternative

20.1. Operatorul economic este în drept să depună oferte alternative numai în cazul în care autoritatea contractantă a precizat explicit în anunțul de participare și în FDA punctul 3.1 că permite sau solicită depunerea de oferte alternative cu precizarea în documentația de atribuire a cerințelor minime obligatorii pe care operatorii economici trebuie să le respecte, precum și orice alte cerințe specifice pentru prezentarea ofertelor alternative. În cazul în care în documentația de atribuire nu este specificat explicit că autoritatea contractantă permite sau solicită depunerea de oferte alternative, aceasta din urmă nu are dreptul de a lua în considerare ofertele alternative.

### 21. Garanția pentru ofertă

21.1. Ofertantul va depune, ca parte a ofertei sale, o Garanție pentru ofertă (F3.2), după cum este specificat în FDA punctul 3.2.



21.2. Garanția pentru ofertă va fi corespunzător cuantumului specificat în **FDA** punctul **3.3**, în lei moldovenești, și va fi:

a) în formă de garanție bancară de la o instituție bancară licențiată, valabilă pentru perioada de valabilitate a ofertei sau altă perioadă prelungită, după caz, în conformitate cu punctul IPO23.2; sau

b) transfer pe contul autorității contractante; sau

c) alte forme acceptate de autoritatea contractantă, specificate în **FDA** punctul **3.2**.

21.3. Dacă o garanție pentru ofertă este cerută în conformitate cu punctul IPO21.2, orice ofertă neînsoțită de o astfel de garanție pregătită în modul corespunzător va fi respinsă de către autoritatea contractantă ca fiind necorespunzătoare.

21.4. Garanția pentru ofertă a ofertanților necâștigători va fi restituită imediat de la producerea oricărui din următoarele evenimente:

a) expirarea termenului de valabilitate a garanției pentru ofertă;

b) încheierea unui contract de achiziții publice și depunerea garanției de bună execuție a contractului, dacă o astfel de garanție este prevăzută în documentația de atribuire;

c) suspendarea procedurii de licitație fără încheierea unui contract de achiziții publice;

d) retragerea ofertei înainte de expirarea termenului de depunere a ofertelor, în cazul în care documentația de atribuire nu prevede inadmisibilitatea unei astfel de retrageri.

21.5. Garanția pentru ofertă va fi reținută dacă:

a) ofertantul își retrage sau își modifică oferta în timpul perioadei de valabilitate a ofertei specificate de către ofertant în Formularul ofertei, cu excepția cazurilor prevăzute în punctul IPO23.2; sau

b) ofertantul câștigător refuză:

- să depună Garanția de bună execuție conform punctului IPO42;

- să semneze contractul conform punctului IPO43.

21.6. Garanția pentru ofertă prezentată de Asociație trebuie să fie în numele Asociației care depune oferta.

## 22. Prețuri

22.1. Prețurile indicate de către ofertant în Formularul ofertei (**F3.1**) și în Specificațiile de preț (**F4.2**) se vor conforma cerințelor specificate în punctul IPO22.

22.2. Toate loturile și pozițiile trebuie enumerate și evaluate separat în Specificațiile tehnice (**F4.1**) și Specificațiile de preț (**F4.2**).

22.3. Prețul ce urmează a fi specificat în Formularul ofertei va constitui suma totală a ofertei, inclusiv TVA.

22.4. Termenii Incoterms, cum ar fi EXW, CIP, DDP și alți termeni similari, vor fi supuși regulilor prevăzute în ediția curentă a Incoterms, publicată de către Camera Internațională de Comerț, după cum este menționat în **FDA** punctul **3.4**.

22.5. Prețurile vor fi indicate după cum este arătat în Specificațiile de preț (**F4.2**).

22.6. Autoritatea contractantă va efectua achitări conform metodologiei și condițiilor indicate în **FDA** punctul **3.7**.

## 23. Termenul de valabilitate a ofertelor

23.1. Ofertele vor rămâne valabile pe parcursul perioadei specificate în **FDA** punctul **3.8**, de la data-limită de depunere a ofertei stabilită de autoritatea contractantă. O ofertă valabilă pentru un termen mai scurt va fi respinsă de către autoritatea contractantă ca fiind necorespunzătoare.

23.2. În cazuri excepționale, înainte de expirarea perioadei de valabilitate a ofertei,

autoritatea contractantă poate solicita ofertanților să extindă perioada de valabilitate a ofertelor. Solicitarea și răspunsul la solicitare vor fi publicate în SIA „RSAP”. În cazul în care se cere o garanție pentru ofertă în cadrul procedurii de achiziție publică, conform prevederilor punctului IPO23, operatorul economic va extinde corespunzător valabilitatea garanției pentru ofertă. Un ofertant poate refuza solicitarea de extindere fără a pierde garanția pentru ofertă. Ofertanților ce acceptă solicitarea de extindere nu li se va cere și nu li se va permite să modifice ofertele.

#### **24. Valuta ofertei**

24.1. Prețurile pentru bunurile solicitate vor fi indicate în lei moldovenești, cu excepția cazurilor în care **FDA** punctul **3.9.** prevede altfel.

#### **25. Formatul ofertei**

25.1. Oferta va fi pregătită în format electronic, în conformitate cu cerințele autorității contractante, cu ajutorul instrumentelor existente în SIA „RSAP”, cu excepția cazurilor prevăzute la art.32 alin.(7) și (11) din Legea nr. 131/2015.

### **Secțiunea a-4-a. Depunerea și deschiderea ofertelor**

#### **26. Depunerea ofertelor**

26.1. Oferta, scrisă și semnată, după caz electronic, se prezintă în conformitate cu cerințele expuse în documentația de atribuire, utilizând SIA “RSAP”, cu excepția cazurilor prevăzute la art.32 alin.(7) și (11) din Legea nr. 131/2015. Autoritatea contractantă eliberează operatorului economic, în mod obligatoriu, o recipisă în care indică data și ora recepționării ofertei sau confirmă recepționarea acesteia în cazurile în care oferta a fost depusă prin mijloace electronice. Prezentarea ofertei presupune depunerea într-un set comun a propunerii tehnice, a propunerii financiare, a **DUAE** și a garanției pentru ofertă.

26.2. La depunerea ofertei prin SIA „RSAP”, operatorul economic va ține cont de timpul necesar pentru încărcarea ofertei în sistem, prevăzând timp suficient pentru a depune oferta în termenii stabiliți.

#### **27. Termenul limită de depunere a ofertelor**

27.1. Ofertele vor fi depuse nu mai târziu de data și ora specificate în **FDA** punctul **4.2.** Autoritatea contractantă poate, la discreția sa, să extindă termenul-limită de depunere a ofertelor prin modificarea documentelor de atribuire în conformitate cu punctul IPO7.

#### **28. Oferte întârziate**

28.1. SIA „RSAP” nu va accepta ofertele transmise după expirarea termenului limită de depunere a ofertelor.

28.2. În cazurile prevăzute la art.32 alin.(7) și (11) din Legea nr. 131/2015, ofertele depuse după termenul limită de deschidere a ofertelor specificate în **FDA** punctul 4.2, vor fi înregistrate de către autoritatea contractantă și restituite ofertantului, fără a fi deschise.

#### **29. Modificarea, substituirea și retragerea ofertelor**

29.1. În cazul în care documentația de atribuire nu prevede altfel, ofertantul are dreptul să modifice sau să retragă oferta înainte de expirarea termenului de depunere a ofertelor, fără a pierde dreptul de retragere a garanției pentru ofertă. O astfel de modificare este valabilă dacă a fost efectuată înainte de expirarea termenului de depunere a ofertelor.

#### **30. Deschiderea ofertelor**

30.1. Autoritatea contractantă va deschide ofertele în cadrul sistemului SIA „RSAP” la data și ora specificate în **FDA** punctul **4.2**.

30.2. Informația privind ofertanții și ofertele, se fac publice prin publicarea acestora în SIA „RSAP”.

## **Secțiunea a-5-a. Evaluarea și compararea ofertelor**

### **31. Confidențialitate**

31.1. SIA „RSAP” va asigura mecanisme adecvate în vederea neadmiterii divulgării conținutului ofertelor prezentate de participanți până la data stabilită pentru deschiderea acestora de către persoanele autorizate ale organizatorului procedurii de achiziție publică, în conformitate cu legislația. Astfel, va fi preîntâmpinată aplicarea unor eventuale practici anticoncurențiale în cadrul procedurilor de achiziții publice.

### **32. Clarificarea ofertelor**

32.1. Autoritatea contractantă poate, la necesitate, să ceară oricărui dintre ofertanți o clarificare a ofertei acestora, pentru a facilita examinarea, evaluarea și compararea ofertelor. Nu vor fi solicitate, oferite sau permise schimbări în prețurile sau în conținutul ofertei, cu excepția corectării erorilor aritmetice descoperite de către autoritatea contractantă în timpul evaluării ofertelor, în conformitate cu punctul IPO33.

32.2. În cazul în care ofertantul nu execută cererea autorității contractante de a reconfirma datele de calificare pentru încheierea contractului, oferta i se respinge și se selectează o altă ofertă câștigătoare dintre ofertele rămase în vigoare.

32.3. Operatorul economic este obligat să răspundă la solicitarea de clarificare a autorității contractante în cel mult trei zile de la data expedierii acesteia.

### **33. Determinarea conformității ofertelor**

33.1. Aprecierea corespunderii unei oferte de către autoritatea contractantă urmează a fi bazată pe conținutul ofertei.

33.2. Se consideră conformă cerințelor oferta care corespunde tuturor termenilor, condițiilor și specificațiilor din documentele de atribuire, neavând abateri esențiale sau având doar abateri neînsemnate, erori sau omiteri ce pot fi înlăturate fără a afecta esența ofertei. O abatere se va considera ca fiind neînsemnată dacă:

a) nu afectează în orice mod substanțial sfera de acțiune, calitatea sau performanța bunurilor specificate în contract;

b) nu limitează în orice mod substanțial drepturile autorității contractante sau obligațiile ofertantului conform contractului;

c) nu ar afecta într-un mod inechitabil poziția competitivă a altor ofertanți ce prezintă oferte conforme cerințelor.

33.3. Dacă o ofertă nu este conformă cerințelor din documentele de atribuire, ea va fi respinsă de către autoritatea contractantă.

### **34. Neconformități, erori și omiteri**

34.1. Autoritatea contractantă are dreptul să considere oferta conformă cerințelor dacă aceasta conține abateri neînsemnate de la prevederile documentelor de atribuire, erori sau omiteri ce pot fi înlăturate fără a afecta esența ei. Orice deviere de acest fel se va exprima cantitativ, în măsura în care este posibil, și se va lua în considerare la evaluarea și compararea ofertelor.

34.2. Dacă ofertantul care a depus oferta cea mai avantajoasă nu acceptă corectarea erorilor aritmetice, oferta acestuia se respinge.

### **35. Evaluarea ofertelor**

35.1. Examinarea, evaluarea și compararea ofertelor se efectuează fără participarea ofertanților și a altor persoane neautorizate. Autoritatea contractantă va examina ofertele pentru a confirma faptul că toate documentele prevăzute în punctul IPO18 au fost prezentate și pentru a determina caracterul complet al fiecărui document depus.

35.2. Autoritatea contractantă stabilește oferta/ofertele câștigătoare aplicînd criteriul de atribuire și factorii de evaluare prevăzuți în documentația de atribuire, utilizînd instrumentele de evaluare din cadrul SIA „RSAP”, cu excepția cazurilor prevazute la art.32 alin.(7) și (11) din Legea nr. 131/2015.

### **36. Calificarea ofertantului**

36.1. Autoritatea contractantă va determina dacă ofertantul este calificat să execute Contractul.

36.2. Aprecierea calificării va fi bazată pe o examinare minuțioasă a documentelor de calificare ale ofertantului, incluse în ofertă conform prevederilor punctului IPO18, clarificărilor posibile conform punctului IPO32, precum și în baza criteriilor stabilite în punctele IPO11-16. Criteriile care nu au fost incluse în aceste puncte nu vor fi folosite în aprecierea calificării ofertantului.

36.3. O apreciere afirmativă va constitui drept premisă pentru adjudecarea contractului ofertantului respectiv. O apreciere negativă va rezulta în descalificarea ofertei, caz în care autoritatea contractantă poate trece la următoarea ofertă cea mai avantajoasă economic, pentru a face o apreciere similară a capacităților aceluși ofertant în executarea contractului.

### **37. Descalificarea ofertantului**

37.1. Autoritatea contractantă va descalifica ofertantul care depune documente ce conțin informații false, cu scopul calificării, sau derutează ori face reprezentări neadevărate pentru a demonstra corespunderea sa cerințelor de calificare. În cazul în care acest lucru este dovedit, autoritatea contractantă poate declara ofertantul respectiv ca fiind neeligibil pentru participarea ulterioară în contractele de achiziții publice, prin includerea lui în Lista de interdicție a operatorilor economici.

37.2. Lista de interdicție a operatorilor economici reprezintă un înscris oficial și este întocmită actualizată și ținută de către Agenția Achiziții Publice conform prevederilor articolului 25 din Legea nr. 131/2015, cu scopul de a limita participarea operatorilor economici la procedurile de achiziție publică.

37.3. Ofertantul poate fi descalificat în cazul în care este insolubil, în privința lui a fost inițiată procedura de sechestrare a patrimoniului, este în faliment sau în proces de lichidare sau dacă activitățile ofertantului sînt suspendate ori există un proces de judecată privind oricare dintre cele menționate.

37.4. Ofertantul este descalificat în cazul aplicării sancțiunilor administrative sau penale, pe parcursul ultimilor 3 ani, față de persoanele de conducere ale operatorului economic în legătură cu activitatea lor profesională sau cu prezentarea de date eronate în scopul încheierii contractului de achiziții publice.

37.5. Ofertantul este descalificat pentru neachitarea impozitelor și altor plăți obligatorii în conformitate cu legislația țării în care el este rezident. Autoritatea contractantă va solicita ofertanților să demonstreze împlinirea de a încheia contractele de achiziții publice și componența fondatorilor și a persoanelor afiliate.

37.6. Autoritatea contractantă descalifică ofertantul dacă constată că acesta este inclus în Lista de interdicție a operatorilor economici.

37.7. Autoritatea contractantă nu acceptă oferta în cazul în care ofertantul nu corespunde cerințelor de calificare.

### **38. Anularea procedurii**

38.1. Autoritatea contractantă, din propria inițiativă, anulează procedura de achiziție publică

în cazurile prevăzute la art. 67, alin. (1) din Legea nr. 131/2015. Autoritatea contractantă are obligația de a comunica prin SIA „RSAP” sau prin alte mijloace de comunicare în cazul în care autoritatea contractantă desfășoară proceduri în baza art. 32 alin.(7) și (11) din Legea nr. 131/2015, tuturor participanților la procedura de achiziție publică, în cel mult 3 zile de la data anulării, atât încetarea obligațiilor pe care aceștia și le-au creat prin depunerea de oferte, cât și motivul anulării.

## Secțiunea a-2-a. Adjudecarea contractului

### 39. Criteriul de adjudecare

39.1. Autoritatea contractantă va adjudeca contractul, conform criteriului stabilit în **FDA** punctul **6.1.** aceluși ofertant a cărui ofertă a fost apreciată potrivit criteriilor stabilite precum și altor condiții și cerințelor din documentele de atribuire, cu condiția ca și ofertantul să fie calificat pentru executarea contractului.

### 40. Dreptul autorității contractante de a modifica cantitățile în timpul adjudecării

40.1. La momentul adjudecării contractului, autoritatea contractantă are posibilitatea de a micșora cu acordul operatorului economic cantitatea de bunuri, în cazul în care suma contractelor este mai mare decât valoare estimată a achiziției, specificate inițial în **CAPITOLUL IV** pentru a se putea încadra în mijloacele financiare alocate, însă fără a efectua vreo schimbare în prețul unitar sau în alți termeni și condiții ale ofertei și ale documentelor de atribuire.

### 41. Înștiințarea de adjudecare

41.1. Înainte de expirarea perioadei de valabilitate a ofertei, sistemul SIA „RSAP” va permite autorităților contractante pregătirea anunțului de atribuire și a notificării ofertanților, cărora li s-a atribuit sau nu contractul standardizat.

41.2. Comunicarea prin care se realizează informarea este transmisă prin mijloace electronice la adresele indicate de către ofertanți în ofertele acestora.

41.3. Ofertanții ne câștigători vor fi informați cu privire la motivele pentru care ofertele lor nu au fost selectate.

### 42. Garanția de bună execuție

42.1. La momentul încheierii contractului, dar nu mai târziu de data expirării Garanției pentru ofertă (dacă s-a cerut), ofertantul câștigător va prezenta Garanția de bună execuție în mărimea prevăzută de **FDA** punctul **6.2.**, folosind în acest scop formularul Garanției de bună execuție (**F3.3**), inclus în **CAPITOLUL III**, sau alt formular acceptabil pentru autoritatea contractantă, dar care corespunde condițiilor formularului (**F3.3**).

42.2. Refuzul ofertantului câștigător de a depune Garanția de bună execuție sau de a semna contractul va constitui motiv suficient pentru anularea adjudecării și reținerea Garanției pentru ofertă. În acest caz, autoritatea contractantă poate adjudeca contractul următorului ofertant cu oferta cea mai bine clasată, a cărui ofertă este conformă cerințelor și care este apreciat de către autoritatea contractantă a fi calificat în executarea Contractului. În acest caz, autoritatea contractantă va cere tuturor ofertanților rămași extinderea termenului de valabilitate a Garanției pentru ofertă. Totodată, autoritatea contractantă este în drept să respingă toate celelalte oferte.

### 43. Semnarea contractului

43.1. O dată cu expedierea înștiințării de adjudecare, autoritatea contractantă va trimite ofertantului câștigător Formularul contractului (**F5.1**) completat și toate celelalte componente ale contractului.

43.2. Ofertantul câștigător va semna contractul numai după împlinirea termenelor de așteptare, în modul corespunzător și îl va restitui autorității contractante în termenul specificat în **FDA** punctul **6.5**.

### 44. Dreptul de contestare

44.1. Orice operator economic care consideră că, în cadrul procedurilor de achiziție, autoritatea contractantă, prin decizia emisă sau prin procedura de achiziție aplicată cu încălcarea legii, a lezat un drept al său recunoscut de lege, în urma cărui fapt el a suportat sau poate suporta prejudicii, are dreptul să conteste decizia sau procedura aplicată de autoritatea contractantă, în

modul stabilit de Legea nr. 131/2015.

44.2. Contestațiile se vor depune direct la Agenția Națională de Soluționare a Contestațiilor. Toate contestațiile vor fi depuse, examinate și soluționate în modul stabilit de Legea nr. 131/2015.

44.3. Operatorul economic, în termen de până la 5 zile, sau după caz, 10 zile de la data la care a aflat despre circumstanțele ce au servit drept temei pentru contestație, are dreptul să depună la Agenția Națională pentru Soluționarea Contestațiilor o contestație argumentată a acțiunilor, a deciziei ori a procedurii aplicate de autoritatea contractantă.

44.4. Contestațiile privind anunțurile de participare la procedurile de achiziție publică și documentația de atribuire vor fi depuse până la termenul limită de depunere a ofertelor.



**CAPITOLUL II**  
**FIȘA DE DATE A ACHIZIȚIEI (FDA)**

Următoarele date specifice referitoare la bunurile solicitate vor completa, suplimenta sau ajusta prevederile CAPITOLULUI I. În cazul unei discrepante sau al unui conflict, prevederile prezentului CAPITOL vor prevala asupra prevederilor din CAPITOL I.

*Instrucțiunile pentru completarea Fișei de Date a Achiziției sînt oferite cu litere cursive.*

**1. Dispoziții generale**

Nr.	Rubrica	Datele Autorității Contractante/Organizatorului procedurii
1.1.	Autoritatea contractantă/Organizatorul procedurii, IDNO:	<b>Casa Națională de Asigurări Sociale</b> <b>IDNO - 1004600030235</b>
1.2.	Obiectul achiziției:	<i><b>Achiziționarea serviciilor de suport tehnic și consultanța pentru platforma tehnologica (Hardware și Software de sistem) al CNAS pentru anul 2021.</b></i>
1.3.	Numărul și tipul procedurii de achiziție:	Nr.: <i>Tipul procedurii de achiziție: <b>Licitatie Publică deschisă</b></i>
1.4.	Tipul obiectului de achiziție:	<i>servicii</i>
1.5.	Codul CPV:	<i>72000000-5 (Servicii IT: consultanța, dezvoltare de software, internet și asistența)</i>
1.6.	Sursa alocațiilor bugetare/banilor publici și perioada bugetară:	Bugetul Asigurărilor Sociale de Stat anul 2021
1.7.	Administratorul alocațiilor bugetare:	<b>Casa Națională de Asigurări Sociale</b>
1.8.	Partenerul de dezvoltare (după caz):	<i>nu se aplică</i>
1.9.	Denumirea cumpărătorului, IDNO:	<b>Casa Națională de Asigurări Sociale</b> <b>IDNO - 1004600030235</b>
1.10.	Destinatarul bunurilor, IDNO:	<b>Casa Națională de Asigurări Sociale</b> <b>IDNO - 1004600030235</b>
1.11.	Limba de comunicare:	<i>limba de stat</i>
1.12.	Locul/Modalitatea de transmitere a clarificărilor referitor la documentația de atribuire	<i>Prin sistemul electronic M-tender, SIA RSAP sau E-mail: achizitiicnas@cnas.gov.md</i>
1.13.	Contract de achiziție rezervat atelierelor protejate	<i>nu se aplică</i>
1.14.	Tipul contractului:	<i>Prestări servicii</i>
1.15.	Condiții speciale de care depinde îndeplinirea contractului (neobligatoriu):	<i><b>Îndeplinirea cerințelor din Anexa nr. 2.</b></i>

## 2. Listă serviciilor și specificațiile tehnice:

### Specificația serviciilor de suport tehnic și consultanța pentru platforma tehnologica (Hardware și Software de sistem) al CNAS pentru anul 2021.

Servicii de suport tehnic și consultanța pentru platforma tehnologica (Hardware și Software de sistem) pentru anul 2021 (începînd cu 01.01.2021 pînă la 31.12.2021, la solicitarea Beneficiarului) (lista în <i>Anexa nr 1</i> ):	Valoarea estimativă
<p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Servicii de suport tehnic consultanță pentru suportul tehnic al serverelor.</li> <li>• Servicii de suport tehnic consultanță pentru Sisteme Operaționale și Software de sistem a servere (Windows, Unix Solaris, MS SQL, Oracle).</li> <li>• Servicii de suport tehnic și consultanță pentru suportul tehnic echipamentului activ de rețea.</li> <li>• Servicii de suport tehnic și consultanță pentru suportul tehnic componentelor de virtualizare (inclusiv pe platforma mCloud).</li> <li>• Servicii de suport tehnic și consultanță pentru asigurarea integrității și interacțiunii a infrastructurii SII CNAS si mCloud. <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Servicii de suport tehnic și consultanță pentru suportul tehnic componentelor de securitate Check Point.</li> <li>➤ Servicii de suport tehnic și consultanță pentru suportul tehnic echipamentului pentru asigurarea alimentării electrice: APC, Generator.</li> </ul> </li> <li>• Servicii de suport tehnic și consultanță pentru asigurarea integrității și interacțiunii a infrastructurii Centrului de Date de Baza, Centrul de Date de Rezerva si mCloud.</li> </ul> <p><u>Nivelul serviciilor:</u></p> <p>1. Existența serviciului “Hot-Line”. 5/7, 8/24.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Timpul de răspuns la solicitarea din partea CNAS – nu mai mult timp de 1 ore.</li> <li>• Înregistrarea cererilor de suport, statutul în progres de rezolvare acestora, analiza rezultatelor.</li> <li>• Furnizarea rapoartelor lunare privind serviciile prestate.</li> </ul> <p>2. Existența grupului de proiect calificat asigurat pentru îndeplinirea serviciilor solicitate, inclusiv ingineri, analiști de sistem și dezvoltatori cu experiența în domeniu (cerințele în <i>Anexa nr.2</i>):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• SPARC Enterprise Certified Engineers</li> <li>• Dell Servers Certified Engineer</li> <li>• APC Symmetra PX Certified Engineer</li> <li>• APC InRow Cooling Engineer</li> <li>• Sun Storage 6000 Certified Engineer</li> <li>• HITACHI Modular Storage Certified Engineer</li> <li>• Cisco Network Engineers</li> <li>• Oracle Database Specialists, Oracle Database Enterprise Edition 10g,</li> <li>• Microsoft Certified Solutions Expert (Server Infrastructure)</li> <li>• Microsoft SQL Server Certified Specialist</li> <li>• Check Point Certified Specialist</li> <li>• Platforme de virtualizare</li> <li>• ITIL - ITIL Foundation Specialist</li> <li>• Project management <ul style="list-style-type: none"> <li>○ PMP sau echivalent</li> <li>○ Project administrator min 5 ani experiență în proiectele similare</li> </ul> </li> <li>• Microsoft - Microsoft Certified Systems Engineer, Microsoft Certified Solutions Associate, Microsoft Certified Solutions Expert</li> </ul> <p>Efortul preconizat pentru suport tehnic și consultanța pentru platforma tehnologica constituie 8272 om/oră anual, reieșind din 8 ore lucrătoare pe zi, 5 zile lucrătoare pe săptămînă, 22 zile lucrătoare pe lună (indiferent de numărul de persoane implicate). Achitarea se va efectua conform lucrărilor executate de facto și doar după prezentarea rapoartelor detaliate, care vor include descifrarea efortului exprimat în om/ore, facturilor și actelor de prestare semnate de către părți.</p> </p>	<p><b>2080000,00</b></p>

**Lotul  
1**

## Lista Hardware și Software care asigură funcționarea platforma tehnologică CNAS

1	<b>DATA CENTER HARDWARE</b>	Cant.
<b>1.1</b>	<b>Application servers SPAS</b>	
	<i>Sun E6900 Servers (SPAS)</i>	<b>2</b>
	E6900-BASE Sun Fire E6900 Base Cabinet	2
	DOMAIN Domain 1 – System 1	2
	US4BD-482-1500-Z UNIBRD: 4 USIV+ @1.5GHz w/16GB	4
	4051A-Z PCI+ I/O SF Midrange Servers	4
	4422A Sun Dual GigE + Dual SCSI	4
	3830A 4M CABLE, SCSI 68 TO VHDCI68	4
	SG-XPCI1FC-QF4 PCI-X 4Gb FC Single Port HBA	2
	SG-XPCI1FC-QF4 PCI-X 4Gb FC Single Port HBA	2
	DOMAIN Domain 2 – System 1	2
	US4BRD-482-1500 UNIBRD: 4 USIV+ @1.5GHz w/16GB	2
	4051A-Z PCI+ I/O SF Midrange Servers	4
	4422A Sun Dual GigE + Dual SCSI	4
	SG-XPCI1FC-QF4 PCI-X 4Gb FC Single Port HBA	2
	SG-XPCI1FC-QF4 PCI-X 4Gb FC Single Port HBA	2
	SG-MT4-H3D1Z MediaTray HD3, DVD1	4
	CDM99-020-9FB9-IP CDM v2.0 Factory Download	2
	JVSZ9-054C99-IP JAVA ES SPRC FACT INST 2005Q4	2
	SDESS-230-9FN9-IP Auto Diag Env 2.3-Fctry Dwnld	2
	SOLZS-10AC9A9S-IP Solaris 10 Pre-install, SP	2
	SOLZ9-10EC9A7M Solaris 10-6/06 CD/DVD Media Kit SP/x86	2
	X3848A OPT PWR CORD F. ENTERPR. (INT)	8
	<b>Oracle SPARC T5-2 server</b>	<b>2</b>
	<b>Hitachi HUS 130 Rack Mount System (2x CTRL, 22x 600GB SAS 10k 3x 200 GB SSD)</b>	<b>1</b>
	<b>Brocade 320 switch</b>	<b>2</b>
<b>1.2</b>	<b>Application servers FMS</b>	
	<i>DELL PE6850 Server</i>	<b>2</b>
	Dell PowerEdge 6850 - Quad Intel® Xeon 64-bit Processor 3.1GHz with 1MB L2 cache - Intel 8500 chipset - 4GB DDR SDRAM (Up to 64Gb DDR SDRAM) - 2 x 36GB 10,000rpm 80-pin Ultra320 SCSI hard drive - 4U rack-optimised tool-less chass - 5 hard drive bays for 1” hot pluggable Ultra 3 hard drives (with 2+3 splittable backplane)	2
	- Embedded dual channel Ultra320 SCSI - Optical HBA / QLOGIC 2362M – 1 Port - Hot-pluggable redundant power supplies as standard - Hot-pluggable redundant cooling fans - 7 total PCI slots: 4 hot-plug PCI Express™ slots and 3 PCI-X slots - Dual Embedded Broadcom NetXtreme Gigabit Ethernet NIC's - Supplied with IDE CD-ROM drive, Windows keyboard, mouse & 3.5” floppy drive	
<b>1.3</b>	<b>Corporate file server</b>	
	<b>DELL PE6850 Server</b>	<b>1</b>

	<p>Dell PowerEdge 6850 server</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dual Intel® Xeon 64-bit Processor 3.1GHz with 1MB L2 cache (Up to four Intel® Xeon processors, Dual Core Xeon processors support)</li> <li>- Intel 8500 chipset</li> <li>- 2GB DDR2 SDRAM Memory (u pto 64GB memory)</li> <li>- 4 x 146GB 10,000rpm 80-pin Ultra320 SCSI hard drive</li> <li>- PERC4/DC U320 RAID Controller (128MB cache) (channels:1xINT,1xEXT)</li> <li>- 4U rack-optimised tool-less chassis</li> <li>- 5 hard drive bays for 1” hot pluggable Ultra 3 hard drives (with 2+3 splittable backplane)</li> <li>- Optical HBA / QLOGIC QLA2362M – 1 Port</li> <li>- Embedded dual channel Ultra320 SCSI</li> <li>- Hot-pluggable redundant power supplies as standard</li> </ul>	1
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hot-pluggable redundant cooling fans</li> <li>- 7 total PCI slots: 4 hot-plug PCI Express™ slots and 3 PCI-X slots</li> <li>- Dual Embedded Broadcom NetXtreme Gigabit Ethernet NIC’s</li> <li>- Supplied with IDE CD-ROM drive, Windows keyboard</li> </ul>	
<b>1.4</b>	<b>Data warehouse and Interbanking</b>	
	<b>Sun V890 Server</b>	<b>1</b>
	A53-CLH2C208GTD SF V890 2@1.5GHz, 8GB,4-146GB	1
	SG-XPCI1FC-QF4 PCI-X 4Gb FC Single Port HBA	2
	X312L CONTINENTAL EUROPE PWR CRD KT	3
	X9628A SFV880/V890: Rackmount Kit Int	1
<b>1.5</b>	<b>DELL PE1850 Server</b>	<b>1</b>
	<p>Dell PowerEdge 1850</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dual Intel® Xeon processor 2.8GHz with 1MB L2 cache (Support hyper-threading technology, with Intel Extended Memory 64 Technology (EM64T) capability.)</li> <li>- Intel® high performance E7520 Chipset</li> <li>- 2GB DDR2 SDRAM Memory (Up to 8Gb DDR2 SDRAM)</li> <li>- 2 x 36GB 10,000rpm 80-pin Ultra320 SCSI hard drive (hot plug)</li> </ul>	1
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- CD-ROM 24x IDE</li> <li>- 3.5” Internal Floppy Disk Drive</li> <li>- Riser card: 1x 64-bit/133Mhz and 1x 64-bit/100MHz PCI-X slots (both full length, half length for 3.3V PCI or PCI-X cards)</li> <li>- Dual embedded Intel Gigabit NICs, with load balancing and failover support (Intel 82541)</li> <li>- Single channel embedded Ultra 320 SCSI controller (LSI logic 53C1020)</li> <li>- Hot-plug hard drives</li> <li>- Hot plug redundant fans</li> <li>- Hot-plug redundant power supplies.</li> <li>- Embedded Baseboard Management Controller (BMC) with serial or network access and IPMI 1.5 compliance</li> </ul>	
<b>1.6</b>	<b>Archiving / Network resources</b>	<b>1</b>
	<p><b>Oracle StorageTek SL150 modular tape library</b></p> <p>StorageTek LTO6 media: labeled, pack of 20</p> <p>StorageTek LTO6 media: library pack packaging</p> <p>StorageTek LTO6 media: horizontal labels</p> <p>StorageTek LTO universal cleaning cartridge: no label, pack of 5</p>	1
	<b>Dell PowerEdge R320</b>	1
<b>1.7</b>	<b>Data Center UPS</b>	
	<b>Symmetra PX 30kw UPS</b>	<b>1</b>
	SY30K40H Symmetra PX 30kW Scalable to 40kW N+1, 400V	1
	SYPM10KH SYMMETRA PX 10KW POWER MODULE, 400V	1
	SYBT4 Symmetra PX Battery Module	1
	SYCFXR8-8 Symmetra PX Extended Run Premium Battery Cabinet fully populated with Battery Modules	4
	PSX-PDU230V 230 V TYPE PDU	1
	0M-0217 BRANCH CURRENT MONITORING 21 POLE	1
	SBP60KHC1M1 APC 60KW 400V 1 MOD. 1 MAIN SERV. BYPASS PANEL	1
	AP9224110 24 Port Fast Ethernet Switch	1
	AP9430 InfraStruXure Manager Appliance, 25 Node	1

	AR2100BLK NetShelter VX 42U Enclosure w/Sides Black	1
	AR2101BLK NetShelter VX 42U Enclosure w/out Sides Black	1
	AR8160ABLK PDU Shielding Trough 600mm wide Black	1
	AR8161ABLK NetShelter Shielding Trough 600mm wide Black	5
	AR8190BLK Shielding Trough 3 <sup>rd</sup> Party Roof Adapter	3
	AR8162ABLK Shielding Partition Solid 600mm wide Black	6
	AR8163ABLK Shielding Partition Pass-through 600mm wide Black	6
	AP9319 APC Environmental Monitoring Unit	2
	AP7553 Rack PDU, Basic, Zero U, 32A, 230V, (20)C13 & (4)C19	4
	AP9876 Pwr Cord, 16A, 230V, C19 to IEC 309	4
	AR8390 APC NetShelter Grounding Kit	2
	AP9559 Rack PDU,Basic, 1U, 16A,208&230V, (10)C13 & (2)C19	4
<b>1.8</b>	<b>Disk Array</b>	
	<b>Sun SE 6140 Storage Array (2x16x146GB)</b>	<b>1</b>
	XTA6140R11A2U2336 ST6140-4-2336G-1x1x16x146U-RR	1
	XTACSM2R01A0U2336 CSM200-2336G-0x1x16x146U-RR	1
	XTCCSM2R01A0A2500Z CSM200A-2500G-0x1x5x500GA	1
	XTACSM2-RK-3RU-19U Sun CSM200 – 3U Rack Kit, X	3
	X3859A INTL. POWER CORD FOR STOREEDGE	8
	XTA6140-CMBO-ARY-2 Sun6140, DSS DVC Cmbo Lic,Xopt	1
	SG-XSWBRO200E-8P-Z Brocade SW200E 8Port w/ Fab	2
	SG-XSWBRO3X50-RK-Z Brocade SW3X50 Rack Kit	1
	SG-XSWBRO200E-UP-Z Brocade SW200E 4 port Activate	4
	SR2-2938A Sun Rack 900-38 (Alloy) RoHS	1
	5146A Pwr Cable, Sun Rack PDS RoHS	1
	5149A Jmpr Cables 1 & 2.5m Rack RoHS	1
	5142A-2 PDS Pwr Sun Rack 938/1038 RoHS	1
	X9238A Pwr Jumper Cables 2.5mx10 RoHS	1
	5139A Packaging, 936N/938 Racks	1
	5144A EMI Kit, Sun Rack Cabinets	1
	X9734A –Z 15M LC to LC FC Optical Cable	32
<b>2</b>	<b>Mediu de virtualizare</b>	<b>1</b>
	Windows Server 2012 R2 Failover Clusters IBM System x 3650 M4 2 x Intel(R) Xeon(r) CPU e5-2620 c2 @ 2.10GHz RAM 64GB DDR3 ECC 3 x HGST HUC101212CSS600 SCSI Disk Devices	3
<b>3</b>	<b>NETWORK AND COMMUNICATION EQUIPMENT</b>	
<b>3.1</b>	<b>Central House LAN</b>	
<b>3.1.1</b>	<b>Router Supporting 4-th Level Commutation - part numbers for both routers-</b>	<b>2</b>
	CISCO3845-HSEC/K9 3845 Security Bundle,AIM-VPN/EPII-PLUS,Adv. IP Serv,64F/256D	2
	PWR-3845-AC= Cisco 3845 AC power supply	2
	CAB-ACE – Power Cord Europe	2
	NM-2CE1T1-PRI 2-Port Channelized E1/T1/ISDN-PRI Network Module	2
	WIC-2T – 2-Port Serial WAN Interface Card	2
	NM-30DM – 30 Port Digital Modem Network Module	2
	CAB-E1-PRI – E1- ISDN PRI Cable, 10 Feet	4
	CAB-SS-V35MT V.35 Cable, DTE Male to Smart Serial, 10 Feet	4
	MEM3800-64U128CF 64 to 128 MB CF Factory Upgrade for Cisco 3800 Series	2

	MEM3800-256D= 256MB DIMM DDR DRAM for the Cisco 3800 Series	2
<b>3.1.2</b>	<b>Firewall</b>	<b>1</b>
	ASA5520-BUN-K9 ASA 5520 Appliance with SW, HA, 4GE+1FE, 3DES/AES	1
	CAB-ACE – Power Cord Europe	1
	SF-ASA-7.1-K8 ASA 5500 Series Software v7.1	1
	12400 Next Generation Firewall Appliance	1
	Smart-1 205 Appliance with Policy, Log and Event Security Management for 5 Security Gateways	1
	Anti-Virus Blade	1
	Anti-Bot Blade	1
<b>3.1.3</b>	<b>L3 Central Switches - part numbers for both switches-</b>	<b>2</b>
	WS-C3750G-24TS-E – Catalyst 3750 24 10/100/1000 + 4 SFP Enhcd Multilayer;1.5RU	2
	GLC-T= - 1000BASE-T SFP	2
	CAB-ACE – Power Cord Europe	2
	GLC-SX-MM GE SFP, LC connector SX transceiver	4
<b>3.1.4</b>	<b>L2 Switches</b>	<b>1</b>
	WS-C2950-12 – 12 port, 10/100 Catalyst Switch, Standard Image only	2
	ws-c2960-48tc-1	13
	ws-c2960-48tc-s	2
	ws-c2950-24	3
<b>3.2</b>	<b>The NSIH Corporate Network</b>	
<b>3.2.1</b>	<b>Router – part numbers for 43 routers-</b>	<b>43</b>
	CISCO1841-HSEC/K9 1841 Security bundle w/AIM-VPN,Adv.IP Svcs,64FL/256DR	43
	WIC-2T – 2-Port Serial WAN Interface Card	43
	CAB-ACE – Power Cord Europe	43
	CAB-SS-V35MT V.35 Cable, DTE Male to Smart Serial, 10 Feet	43
	CAB-SS-232MT RS-232 Cable, DTE Male to Smart Serial, 10 Feet	43
	APC Smart-UPS 750 RM with Network Management Card	43
<b>4.</b>	<b>GENERAL PURPOSE SOFTWARE</b>	
<b>4.1</b>	<b>System and System Management Utilities</b>	
<b>4.1.1</b>	<b>Operating Systems (UNIX &amp; Windows Servers)</b>	
	SPAS System DBMS domain - Sun Solaris OS	1
	Copy of SPAS System DBMS domain - Sun Solaris OS	1
	Contact (Web) Servers – Sun Solaris OS	2
	Admin/Standby domains – Sun Solaris OS	2
	SPAS Development Servers – Sun Solaris OS	2
	Sun Administration Station – Sun Solaris OS	1
	Data Warehouse / Electronic Archive Server – Sun Solaris OS	1
	FMS Database server – MS Windows 2003 Server (Enterprise Edition)	1
	FMS Application server – MS Windows 2003 Server (Enterprise Edition)	1
	FMS Development server – MS Windows 2003 Server (Enterprise Edition)	1
	Archiving/ Network Resource Management Server (for Sun Net Manager & Dell OpenMagane) –MS Windows 2003 Server (Enterprise Edition)	1
	Print Server / Corporate File Server- MS Windows 2003 Server (Enterprise Edition)	1
<b>4.1.2</b>	<b>Data Center Server Administration Packages</b>	
	Data Center Server Administration Package – Sun Management Center included in all Solaris servers	10
	Data Center Server Administration Package – Dell OpenManage Server Assistant	5
<b>4.1.3</b>	<b>Key Generation Utility</b>	



	Oracle PKI (included in Oracle iAS)	8
<b>4.1.4</b>	<b>Back-up / Recovery Packages</b>	
	Commvault Simpana Application Data Mgmt (ADM) capacity bundle used in a dedicated CommCell for TB-based CLA customers – 2TB; 1 common client instance to support backup and restore of an ApplicationClass 2 host system. Support & Maintenance Subscription Notification of software updates, product fixes and related enhancements.	1
	Commvault Simpana Application Data Mgmt (ADM) capacity bundle used in a dedicated CommCell for TB-based CLA customers – 2TB; 1 common client instance to support backup and restore of an ApplicationClass 2 host system. Support & Maintenance Subscription Notification of software updates, product fixes and related enhancements.	1
<b>4.2</b>	<b>Networks and Communications Management Software</b>	
4.2.1	<b>Network management package</b> - Sun NetManager (SNM-NM-2.3-P SUNNET MGR 2.3 SOL 2,CD DOC, Solstice Site, SunNet Manager and Domain Manager 2.3 for Solaris 2.x and 1.x Media, Documentation, and Single-System License for Solaris 2.x For Solaris 2.x Solstice SunNet Manager for Solaris 2.x)	1
4.2.2	<b>Active network equipment management software</b> – CiscoWorks LMS - CWLMS-2.2-K9 – LAN Management 2.2 for WIN/SOL; CM, DFM, RME, RTM, CV	1
4.2.3	DNS server	2
4.2.4	SMTP Relay	2
4.2.5	LDAP server (Included in Operating system Solaris and Windows & ORACLE iAS. We intend to use ORACLE iAS LDAP server for Oracle Applications users' authentication, Microsoft Active Directory for DNS, DHCP, File/Print Services of local users and Oracle Directory migration tool for automatic 21lectric21ization of both directories)	8
<b>4.3</b>	<b>Database and Development Tools</b>	
<b>4.3.1</b>	<b>SPAS RDBMS Server</b>	
	Oracle Database Enterprise Edition – CPU Licence	8
	Diagnostics Pack – CPU Licence	8
	Tuning Pack – CPU Licence	8
<b>4.3.2</b>	<b>SPAS Application Server</b>	
	Internet Application Server Enterprise Edition – CPU Licence	8
<b>4.3.3</b>	<b>SPAS Web (Contact) Servers</b>	
	Internet Application Server Standard Edition – CPU Licence	4
<b>4.3.4</b>	<b>SPAS Development Servers</b>	
	Oracle Database Enterprise Edition – Users licence	50
	Oracle Diagnostics Pack- Users licence	50
	Oracle Tuning Pack- Users licence	50
	Oracle Internet Application Server Enterprise Edition- Users licence	50
	Oracle Internet Developer Suite- Users licence	5
	Oracle Programmer- Users licence	5
<b>4.3.5</b>	<b>RDBMS &amp; Application Server</b>	
	Relational DBMS (FMS) – Microsoft SQL Server 2000 Enterprise Edition, user licenses	33
<b>4.3.6</b>	<b>Development Server</b>	
	Relational DBMS (Dev FMS) – Microsoft SQL Server 2000 Enterprise Edition, user licenses – for 5 Developers	1
<b>4.3.7</b>	<b>Data Warehouse Server</b>	
	Oracle Database Enterprise Edition- Users licence	50
	Diagnostics Pack- Users licence	50
	Tuning Pack- Users licence	50
	Change Management Pack- Users licence	50
	OLAP- Users licence	50
	Partitioning- Users licence	50
	Internet Application Server Enterprise Edition- Users licence	50

<b>5</b>	<b>DATA CENTER de Rezerve HARDWARE</b>	
<b>5.1</b>	Server de 22lectri SPAS – Sun SPARC Enterprise M4000 Server SE M4000 ATOBase,2PSU,1DVD,I/O – 1 Domain [1] – 1 146GB 10K RPM2.5 SAS disk – 2 8Gb FC HBA, 1 port,Qlogic – 2 SE CPU 2*2.1GHz MODULE (ATO) – 2 Pwrcord,Jmper,2.5m,C14,13A,C19 – 2 SE_MEM-EXP 4*2GB MODULE (ATO) – 4 SE_M4000 Filter Kit – 1 SE M4/M5000 DAT filler pnl – 1	1
<b>5.2</b>	Backup disk array – Hitachi AMS2100-A0001.S 043-100422-01.P AMS 2100 Family Basic Operating System-Modular – 1 1508441-001.P Dummy drive for Modular/RAID 600 – 4 3276405-A.P RKHE2 Dummy Interface Assy – 2 A34V-445-900-M6.P Universal rail kit MIN – 1 DF-F800-AKH450.P Modular 450GB SAS 15K RPM HDD – 11 DF-F800-C2GK.P Modular 2GB Cache Module – 2 DF-F800-F1KES.P AMS2100 Controller w/2 embedded 8Gb/s FC port – 2 HDF800-BASE.P AMS2100/AMS2300 Chassis – 1 WS-003-002.P J2F Power Cord – 2 AMS2100-SOFTWARE.S – 043-100409-01.P Storage Navigator Modular 2, AMS2100 Family – 1 305-100409-01.P SVC Mo AMS2100 Storage Navigator Modular 2 Family – SW Backline Support – 36 044-220357-01.P AMS2100 Hitachi Dynamic Provisioning Base Kit–1	1
<b>5.3</b>	Comutator – Cisco Catalyst 2960 Cisco Catalyst 2960 24 10/100 + 2T/SFP LAN Base Image	1
<b>5.4</b>	Marșrutizator – CISCO 2811 CISCO 2811 Bundle w/AIM-VPN/SSL-2,Adv IP Serv,10 SSL lic,128F/512D	1
<b>5.5</b>	Subsistem de alimentare neîntreruptă cu energie 22electric APC Symmetra PX 16kW All-In-One, Scalable to 48kW, 400V APC Symmetra PX Power Module, 10/16kW, 400V	1
<b>5.6</b>	Subsistem de climatizare APC InRow RP 102 DX Air Cooled 380-415V 50 Hz APC Leak Sensor Extension Cable – 20 ft (6.1 m) APC CONDENSER 2 EC FAN 8.1 KW/1C TD 380-415V/3/50	2
<b>5.7</b>	Sistem unic de gestionare și monitorizare a mediului înconjurător APC NetBotz Room Monitor 455 (without PoE Injector) APC NetBotz Door Switch Sensor for Rooms or 3 <sup>rd</sup> Party Racks – 50 ft. APC NetBotz Smoke Sensor – 10 ft. APC NetBotz Advanced Software Pack #1	1
<b>5.8</b>	Subsistem de alimentare de rezervă a echipamentului – unității de diesel-generator (UDG) TJ115PR5A – TEKSAN Generator	1
<b>5.9</b>	Sistem de control al accesului – NOVUS NVAC300CKF/L, NVAC-RM, Proximity card, S-600	1
<b>5.10</b>	Sistem de control, analiză și management al componentelor CRPD – APC InfraStruXure Central Basic	1
<b>6</b>	<b>Componentelor de securitate Check Point</b>	2
	12400 Next Generation Firewall Appliance (with FW, VPN, ADNC, IA , MOB-5, IPS and APCL Blades) +AV +ABOT blades 1Y Smart-1 205 Appliance with Policy, Log and Event Security Management for 5 Security Gateways +SmartEvent, +SmartReporter, +Compliance 1Y	
<b>7</b>	Mediu de virtualizare	1
	Failover Cluster Hypper-V 2012 R2	

## Echipa de proiect

Echipa de proiect trebuie să includă specialiști de înaltă calificare și experiență în domeniile respective. Cerințele minime față de specialiștii propuși sunt următoarele:

Rol	Cerințe minime
<b>Project Manager</b>	
<i>Calificări și abilități</i>	Studii superioare Tehnice sau în domeniul TI. Certificat emis de o instituție recunoscută la nivel internațional în domeniul managementului proiectelor.
<i>Experiența Profesională</i>	Minim 5 ani experiență în managementul proiectelor în domeniul Tehnologii Informaționale. Minim 3 proiecte de nivel național în domeniul Tehnologii Informaționale realizate în calitate de Manager de proiect.
<i>Experiența Profesională specifică</i>	Minim 5 ani experiența în utilizarea metodologiilor de management de proiecte recunoscute pe plan internațional. Participare în cel puțin un proiect similar;
<b>Dell Servers and Storage Engineer</b>	
<i>Calificări și abilități</i>	Studii superioare Tehnice sau în domeniul TI. Cunoștință în suport și mentenanță servere Dell Power Edge si storages Dell PowerVault confirmat prin certificatul producătorului. Certificate tehnice care demonstrează cunoștințele, aptitudinile și abilitățile pentru suportul Dell PowerEdge Server si Dell PowerVault.
<i>Experiența Profesională</i>	Minim 5 ani de experiență profesională generală în domeniul IT.
<i>Experiența Profesională specifică</i>	Minim 5 ani de experiență în susținerea și punerea în aplicare a serverelor pe platforma x86 / 64, configurarea interna RAID, diagnosticare si înlocuirea echipamentelor Dell PowerEdge Server, Dell PowerVault Experiență profesională în domeniul hardware de server și software pentru punerea în aplicare a cel puțin trei proiecte finalizate.
<b>Hitachi Modular Storages suport specialist</b>	
<i>Calificări și abilități</i>	Studii superioare Tehnice sau în domeniul TI. Cunoștință în suport și mentenanță Hitachi Data Systems Storage confirmate prin certificatul producătorului (de exemplu Hitachi Data Systems Certified Professional). Cunoștințe generale de Storage Area Network (SAN) în suport și administrare.
<i>Experiența Profesională</i>	Minim 5 ani de experiență profesională generală în domeniul IT.
<i>Experiența Profesională specifică</i>	Minim 5 ani de experiență în punerea în aplicare și mentenanța a Storage Array Systems. Demonstrarea cunoștințelor, aptitudinilor și abilităților pentru suportul soluțiilor hardware și software Hitachi Data Systems. Experiență profesională în domeniul Hitachi Storage Implementation Specialist a cel puțin trei proiecte finalizate.
<b>Microsoft Certified Engineer</b>	
<i>Calificări și abilități</i>	Studii superioare Tehnice sau în domeniul TI. Suport și mentenanță Microsoft Server Systems: MS Windows Server 2003/2008/2012; Microsoft SQL Server; Microsoft System Center - confirmat prin certificatul producătorului: Microsoft Certified System Administrator Microsoft Certified System Engineer: infrastructură Server
<i>Experiența Profesională</i>	Minim 5 ani de experiență profesională generală în domeniul IT.
<i>Experiența Profesională specifică</i>	Minim 5 ani de experiență în susținerea și punerea în aplicare a x86/64 Servers. Experiență profesională în domeniul hardware de server și software pentru punerea în aplicare a cel puțin trei proiecte finalizate.

Rol	Cerințe minime
<b>Oracle Database Administrator</b>	
<i>Calificări și abilități</i>	Studii superioare Tehnice sau în domeniul TI. CertIFICATE sau Diplome de absolvire a cursurilor în domeniul: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Oracle Database Administrator</li> </ul>
<i>Experiența Profesională</i>	Minim 5 ani de experiență profesională generală în domeniul IT.
<i>Experiența Profesională specifică</i>	Minim 5 ani de experiență în susținerea și punerea în aplicare Oracle Database. Oracle Certified Database Associate Experiență profesională în Oracle Database Administrator. Specialist a cel puțin trei proiecte finalizate.
<b>Oracle Database Expert</b>	
<i>Calificări și abilități</i>	Studii superioare Tehnice sau în domeniul TI. Experiență în administrare Oracle Database, inclusiv: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Oracle Data Guard;</li> <li>• Oracle RAC;</li> <li>• analiza performanței;</li> <li>• Oracle Application Server;</li> <li>• Oracle Forms and Reports.</li> <li>• Unix based OS ca platformă pentru produse Oracle inclusiv configurarea sistemului pentru produse Oracle DB.</li> </ul> CertIFICATE în domeniul: <ul style="list-style-type: none"> <li>• SPARC-Based Servers Technical Assessment</li> <li>• Oracle Linux Certified Implementation Specialist</li> <li>• Oracle Solaris System Administrator</li> <li>• Oracle Database Administrator</li> </ul>
<i>Experiența Profesională</i>	Minim 5 ani de experiență profesională generală în domeniul IT.
<i>Experiența Profesională specifică</i>	Minim 5 ani de experiență în susținerea și punerea în aplicare a Oracle Database. Oracle Certified Database Associate Oracle Enterprise Manager Certified Implementation Specialist Oracle Solaris System Administrator. Experiență profesională în Oracle Database Administrator Specialist a cel puțin trei proiecte finalizate.
<b>Oracle Sun Hardware Engineer</b>	
<i>Calificări și abilități</i>	Studii superioare Tehnice sau în domeniul TI. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Oracle Solaris Support Specialist</li> <li>• Sun Chip Multithreading (CMT) Servers Installation (IDO) Specialist Certificate</li> <li>• Sun SPARC Enterprise Entry-Level and Midrange Servers Installation (IDO) Specialist</li> <li>• Sun Storage Installation (IDO) Specialist</li> <li>• Sun x86 Server Support Consultant Certification – Help Desk</li> <li>• Sun SPARC Enterprise MX000 Server Support Readiness Training Assessment</li> </ul>
<i>Experiența Profesională</i>	Minim 5 ani de experiență profesională generală în domeniul IT.
<i>Experiența Profesională specifică</i>	Minim 5 ani de experiență în susținerea și punerea în aplicare a Storage Array Systems. Suport și mentenanță Oracle Sun SPARC Enterprise Servers: administrare, întreținere și depanare, înlocuire pieselor. Experiență profesională în domeniul Storage Implementation Specialist a cel puțin trei proiecte finalizate.
<b>Network Engineer – Cisco</b>	
<i>Calificări și abilități</i>	Studii superioare complete in domeniu IT. Instalarea, operarea și depanarea rețelelor enterprise de nivel mic,mediu. Certificat Cisco CCNA R&S sau CCDA valid

<b>Rol</b>	<b>Cerințe minime</b>
<i>Experiența Profesională</i>	Cel puțin 3 ani de experiență în domeniu IT, tehnologiilor de rețea.
<i>Experiența Profesională specifică</i>	Experiența profesională să fie dovedită prin participarea la cel puțin a unui proiect similar de implementare și suport a rețelelor.
<b>Leading Network Engineer – Cisco</b>	
<i>Calificări și abilități</i>	Studii superioare Tehnice sau în domeniul TI. Utilizarea IP adresării și rutării avansate pe rutere Cisco conectate în rețelele LAN,WAN Planificarea, configurarea și verificarea implementării a soluțiilor complexe de switching utilizate în Cisco Enterprise Campus Arhitecture. Planificarea și efectuarea periodic a lucrărilor de mentenanță a rețelelor complexe de nivel enterprise. Utilizarea practicilor bazate pe tehnologii pentru procesul de depanare a rețelei. Certificat Cisco CCNP R&S (sau orice CCIE ) valid.
<i>Experiența Profesională</i>	Minim 5 ani de experienta in domeniul IT tehnologii de rețea
<i>Experiența Profesională specifică</i>	Experiență profesională specifică dovedita prin participarea in cel puțin 2 proiecte similare, pentru punerea în aplicare și susținerea rețelelor de calculatoare
<b>CheckPoint Security Administrator</b>	
<i>Calificări și abilități</i>	Cunoștințe pe tehnologie de securitate de rețea Montarea gateway de securitate CP într-un mediu distribuit Configure rules on Web and Gateway servers Crearea regulelor de bază în CP SmartDashboard și atribuirea permisiunii Backup programului și upgrade-uri fără sudură cu downtime minim Monitorizarea și depanarea IP TCP și traficul în rețea comună Check Point Certified Security Administrator (CCSA) certificat
<i>Experiența Profesională</i>	Minim 3 ani de experienta in domeniul IT tehnologii de rețea
<i>Experiența Profesională specifică</i>	Experiență profesională specifică dovedita prin participarea in cel puțin 2 proiecte similare, pentru punerea în aplicare și susținerea rețelelor de calculatoare
<b>CheckPoint Security Expert</b>	
<i>Calificări și abilități</i>	Studii superioare Tehnice sau în domeniul TI. Cunoștințe avansate a tehnologiei de securitate rețelei Backup CP Security Gateway and CP Management Server Construirea, testare și depanarea clusterului CP Security Gateway Upgrade și depanarea a CP Management Server Configurarea și menținerea soluțiilor de securitate accelerare , de testare și de optimizare tunelelor VPN corporative Check Point Certified Security Expert (CCSE) certificat
<i>Experiența Profesională</i>	Minim 5 ani de experiență în domeniul tehnologiilor de securitate a rețelei IT
<i>Experiența Profesională specifică</i>	Experiență profesională specifică dovedita prin participarea in cel puțin 3 proiecte similare, pentru punerea în aplicare și susținerea rețelelor de calculatoare
<b>Information security management specialist</b>	
<i>Calificări și abilități</i>	Studii superioare Tehnice sau în domeniul TI. Cunoștințe privind securitatea sistemelor informatice și securitatea sistemelor ce conțin informații cu caracter personal, dovedite prin diplome/certificate obținute. Cunoștințe privind auditul sistemelor informatice dovedite prin diplome/certificate obținute (ISO27001, CISA sau echivalent).
<i>Experiența Profesională</i>	Experiență de cel puțin 5 ani în domeniul securității sistemelor informatice. Membru organizații profesionale din domenii implicat în securitatea informațiilor, asigurare, gestionarea riscurilor și guvernarea TI.

Rol	Cerințe minime
<i>Experiența Profesională specifică</i>	1. Participarea în ultimii 3 ani ca consultant sau auditor la cel puțin 3 contracte în domeniul securității informației. 2. Participarea în ultimii 3 ani la cel puțin 3 contracte similare ca expert de analiză a vulnerabilităților și interpretarea rezultatelor obținute în urma procesului de testare de securitate
<b>Certified Specialist in Virtualization Technologies</b>	
<i>Calificări și abilități</i>	Studii superioare Tehnice sau în domeniul TI. CertIFICATE în domeniul: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Microsoft Hyper-V</li> <li>• VMware vSphere</li> </ul>
<i>Experiența Profesională</i>	Minim 5 ani de experiență profesională generală în domeniul IT.
<i>Experiența Profesională specifică</i>	Minim 5 ani de experiență în susținerea și punerea în aplicare a Microsoft Hyper-V și VMware vSphere. Specialist a cel puțin trei proiecte finalizate.

### 3. Pregătirea ofertelor

3.1.	Oferte alternative:	<i>nu vor fi acceptate</i>
3.2.	Garanția pentru ofertă:	<p>a) <i>Oferta va fi însoțită de o Garanție pentru ofertă (emisă de o bancă comercială) conform formularului F3.2 din secțiunea a 3-a – Formulare pentru depunerea ofertei sau</i></p> <p>b) <i>Garanția pentru ofertă prin transfer la contul autorității contractante, conform următoarelor date bancare:</i>  <i>Beneficiarul plății: Casa Națională de Asigurări Sociale</i>  <i>Denumirea Băncii: Trezoreria de stat</i>  <i>Codul fiscal: 1004600030235</i>  <i>IBAN : MD84TRPFAH518710A01691AA</i>  <i>Cod: TREZMD2X</i></p> <p><i>cu nota “Pentru garanția pentru ofertă la licitația publică ”</i></p>
3.3.	Garanția pentru ofertă va fi în valoare de:	<i>1% din valoarea ofertei fără TVA.</i>
3.4.	Ediția aplicabilă a Incoterms și termenii comerciali acceptați vor fi:	<i>DDP - Franco destinație vămuit, Incoterms 2013</i>
3.5.	Termenul de livrare:	<i>Pe parcursul anului 2021 începând cu 01.01.2021 până la 31.12.2021.</i>
3.6.	Locul prestării serviciilor:	<i>Sediul CNAS, mun. Chișinău , str Gheorghe Tudor 3/la distanță.</i>
3.7.	Metoda și condițiile de plată vor fi:	<i>Achitarea se va efectua timp de 25 de zile prin transfer lunar pe contul Prestatorului, conform serviciilor executate de facto și doar după prezentarea rapoartelor detaliate, care vor include descifrarea efortului exprimat în om/ore, facturilor și actelor de prestare semnate de către părți.</i>



3.8.	Perioada valabilității ofertei va fi de:	60 zile
3.9.	Ofertele în valută străină:	<i>nu se acceptă</i>

#### 4. Depunerea și deschiderea ofertelor

4.1	Locul/Modalitatea de depunerea ofertelor, este:	<i>Platforma M-Tender SIA RSAP</i>
4.2.	<b>Termenul limită</b> de depunere a ofertelor este:	<i>Conform datelor din platforma electronică M-Tender</i>
4.3.	Persoanele autorizate să asiste la deschiderea ofertelor (cu excepția cazului când ofertele au fost depuse prin SIA “RSAP”).	Ofertanții sau reprezentanții acestora au dreptul să participe la deschiderea ofertelor, cu excepția cazului când ofertele au fost depuse prin SIA “RSAP”

#### 5. Evaluarea și compararea ofertelor

5.1.	Prețurile ofertelor depuse în diferite valute vor fi convertite în:	<i>Oferte depuse numai în lei MDL</i>
	Sursa ratei de schimb în scopul convertirii:	<i>Nu se aplică</i>
	Data pentru rata de schimb aplicabilă va fi:	<i>Nu se aplică</i>
5.2.	Modalitatea de efectuare a evaluării:	<i>Evaluarea va fi efectuată pe: Cel mai mic preț fără TVA pentru întreaga ofertă.</i>
5.3.	Factorii de evaluarea vor fi următorii:	<i>Nu se aplică</i>

#### 6. Adjudecarea contractului

6.1.	Criteriul de evaluare aplicat pentru adjudecarea contractului va fi:	<b>Se va aplica criteriul de evaluare: Cel mai mic preț fără TVA pentru întreaga ofertă.</b>
6.2.	Suma Garanției de bună execuție (se stabilește procentual din prețul contractului adjudecat):	<b>5%</b>
6.3.	Garanția de bună execuție a contractului:	<p><i>[forma garanției de bună execuție a/b/c]</i></p> <p><i>a) Garanția de buna execuție (emisă de o bancă comercială) conform formularului F3.3 sau</i></p> <p><i>b) Garanția de buna execuție prin transfer la contul autorității contractante, conform următoarelor date bancare:</i>  <i>Beneficiarul plății: Casa Națională de Asigurări Sociale</i>  <i>Denumirea Băncii: Trezoreria de stat</i>  <i>Codul fiscal: 1004600030235</i>  <i>IBAN : MD84TRPFAH518710A01691AA</i>  <i>Cod: TREZMD2X</i>  <i>cu nota “Garanția de bună execuție”</i></p>

6.4.	Forma de organizare juridică pe care trebuie să o ia asocierea grupului de operatori economici cărora li s-a atribuit contractul	Nu se cere.
6.5.	Numărul maxim de zile pentru semnarea și prezentarea contractului către autoritatea contractantă, de la remiterea acestuia spre semnare:	5 zile (Model de contract cu toate obligațiile și cerințele Anexa 5.1)

### 7. Criterii și cerințe de calificare

Nr. d/o	Denumirea document/cerințe	Mod de demonstrare a îndeplinirii cerinței	Obl. Da /Nu
1.	Oferta	Document scanat - confirmat prin semnătura electronică a participantului conform Formularului (F 3.1)	Da
2.	Specificații de preț	Document scanat - conform F4.2 din Documentația Standard, confirmat prin semnătura electronică a participantului.	Da
3.	Specificații tehnice	Document scanat - conform F4.1 din Documentația Standard, - confirmat prin semnătura electronică a participantului.	Da
4.	Garanția pentru oferta 1%	1.00% din valoarea ofertei fără TVA Document scanat - confirmat prin semnătura electronică a participantului.	Da
5.	Certificat de efectuare regulată a plății impozitelor, contribuțiilor ( <i>valabil la data deschiderii ofertelor</i> )	Document scanat - Copie – eliberat de Inspectoratul Fiscal - confirmat prin semnătura electronică a participantului	Da
6.	Formularul standard al Documentului Unic de Achiziții European	Formularul standard al Documentului Unic de Achiziții European, document scanat - confirmat prin semnătura electronică a participantului	Da
7.	Certificat pentru confirmarea capacității executării calitative a contractului de achiziție	- Certificat pentru confirmarea capacității executării calitative a contractului de achiziție eliberat de Participant, care confirmă nivelul serviciilor propuse: - experiență min 3 ani - confirmat prin Contractele similare. - echipa de proiect certificate solicitate în Anexa 2 - confirmate prin semnătura electronică a participantului	Da

Conținutul prezentei Fișe de date a achiziției este identic cu datele procedurii din cadrul Sistemului Informațional Automatizat “REGISTRUL DE STAT AL ACHIZIȚIILOR PUBLICE”. Grupul de lucru pentru achiziții confirmă corectitudinea conținutului Fișei de date a achiziției, fapt pentru care poartă răspundere conform prevederilor legale în vigoare.

Conducătorul grupului de lucru: \_\_\_\_\_ **Maia Moraru**

**CAPITOLUL III**  
**FORMULARE PENTRU DEPUNEREA OFERTEI**

Următoarele tabele și formulare vor fi completate de către ofertant și incluse în ofertă.

<b>Formular</b>	<b>Denumirea</b>
F3.1	Formularul ofertei
F3.2	Garanția pentru ofertă – formularul garanției bancare
F3.3	Garanție de bună execuție

### Formularul ofertei (F3.1)

[Ofertantul va completa acest formular în conformitate cu instrucțiunile de mai jos. Nu se vor permite modificări în formatul formularului, precum și nu se vor accepta înlocuiri în textul acestuia.]

Data depunerii ofertei: “ \_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 20\_\_

Procedura de achiziție Nr.: \_\_\_\_\_

Anunț de participare Nr.: \_\_\_\_\_

Către: \_\_\_\_\_

[numele deplin al autorității contractante]

declară că:

[denumirea ofertantului]

a) Au fost examinate și nu există rezervări față de documentele de atribuire, inclusiv modificările nr. \_\_\_\_\_.

[introduceți numărul și data fiecărei modificări, dacă au avut loc]

b) \_\_\_\_\_ se angajează să

[denumirea ofertantului]

furnizeze în conformitate cu documentele de atribuire și condițiile stipulate în specificațiile tehnice și preț, următoarele bunuri \_\_\_\_\_.

[introduceți o descriere succintă a bunurilor]

c) Suma totală a ofertei fără TVA constituie:

\_\_\_\_\_.

[introduceți prețul pe loturi (unde e cazul) și totalul ofertei în cuvinte și cifre, indicând toate sumele și valutele respective]

d) Suma totală a ofertei cu TVA constituie:

\_\_\_\_\_.

[introduceți prețul pe loturi (unde e cazul) și totalul ofertei în cuvinte și cifre, indicând toate sumele și valutele respective]

e) Prezenta ofertă va rămâne valabilă pentru perioada de timp specificată în **FDA3.8.**, începînd cu data-limită pentru depunerea ofertei, în conformitate cu **FDA4.2.**, va rămîne obligatorie și va putea fi acceptată în orice moment pînă la expirarea acestei perioade;

f) În cazul acceptării prezentei oferte, \_\_\_\_\_

[denumirea ofertantului]

se angajează să obțină o Garanție de bună execuție în conformitate cu **FDA6**, pentru executarea corespunzătoare a contractului de achiziție publică.

g) Nu sîntem în nici un conflict de interese, în conformitate cu art. 74 din Legea nr. 131 din 03.07.2015 privind achizițiile publice.

h) Compania semnatară, afiliații sau sucursalele sale, inclusiv fiecare partener sau subcontractor ce fac parte din contract, nu au fost declarate neeligibile în baza prevederilor legislației în vigoare sau a regulamentelor cu incidență în domeniul achizițiilor publice.

Semnat: \_\_\_\_\_

[semnătura persoanei autorizate pentru semnarea ofertei]

Nume: \_\_\_\_\_

În calitate de: \_\_\_\_\_

[funcția oficială a persoanei ce semnează formularul ofertei]

Ofertantul: \_\_\_\_\_

Adresa: \_\_\_\_\_

Data: “ ” \_\_\_\_\_ 20\_\_

## Garanția pentru oferta (Garanția bancară) (F3.2)

[Banca emitentă va completa acest formular de garanție bancară în conformitate cu instrucțiunile indicate mai jos. Garanția bancară se va imprima pe foaie cu antetul băncii, pe hârtie specială protejată.]

\_\_\_\_\_  
[Numele băncii și adresa oficiului sau a filialei emitente]  
**Beneficiar:** \_\_\_\_\_  
[numele și adresa autorității contractante]

**Data:** “ \_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 20\_\_

### GARANȚIE DE OFERTĂ Nr. \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ a fost informată că  
[denumirea băncii]

\_\_\_\_\_ (numit în continuare „Ofertant”)  
[numele ofertantului]

urmează să înainteze oferta către Dvs. la data de “ \_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 20\_\_ (numită în  
continuare „ofertă”) pentru livrarea \_\_\_\_\_

conform anunțului de participare nr. \_\_\_\_\_ [obiectul achiziției]  
din “ \_\_\_ ” \_\_\_\_\_  
20\_\_.

La cererea Ofertantului, noi, \_\_\_\_\_, prin prezenta,  
[denumirea băncii]

ne angajăm în mod irevocabil să vă plătim orice sumă sau sume ce nu depășesc în total suma de:  
\_\_\_\_\_ ([suma în cifre] \_\_\_\_\_ ([suma în cuvinte])

la primirea de către noi a primei solicitări din partea Dvs. în scris, însoțite de o declarație în care se  
specifică faptul că Ofertantul încalcă una sau mai multe dintre obligațiile sale referitor la condițiile  
ofertei, și anume:

- a) și-a retras oferta în timpul perioadei valabilității ofertei sau a modificat oferta după  
expirarea termenului-limită de depunere a ofertelor; sau
- b) fiind anunțat de către autoritatea contractantă, în perioada de valabilitate a ofertei, despre  
adjudecarea contractului: (i) eșuează sau refuză să semneze formularul contractului; sau  
(ii) eșuează sau refuză să prezinte garanția de bună execuție, dacă se cere conform  
condițiilor licitației, ori nu a executat vreo condiție specificată în documentele de atribuire,  
înainte de semnarea contractului de achiziție.

Această garanție va expira în cazul în care ofertantul devine ofertant câștigător, la primirea  
de către noi a copiei înștiințării privind adjudecarea contractului și în urma emiterii Garanției de  
bună execuție eliberată către Dvs. la solicitarea Ofertantului.

Prezenta garanție este valabilă pînă la data de “ \_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 20\_\_.

\_\_\_\_\_  
[semnătura autorizată a băncii]

### Garanție de bună execuție (F3.3)

[Banca comercială, la cererea ofertantului câștigător, va completa acest formular pe foaie cu antet, în conformitate cu instrucțiunile de mai jos.]

Data: “ \_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 20\_\_

Procedura de achiziție publică Nr.: \_\_\_\_\_

Oficiul Băncii: \_\_\_\_\_  
[introduceți numele complet al garantului]

Beneficiar: \_\_\_\_\_  
[introduceți numele complet al autorității contractante]

## GARANȚIA DE BUNĂ EXECUȚIE Nr. \_\_\_\_\_

Noi, [introduceți numele legal și adresa băncii], am fost informați că firmei [introduceți numele deplin al Furnizorului] (numit în continuare „Furnizor”) i-a fost adjudecat Contractul de achiziție publică de livrare \_\_\_\_\_ [obiectul achiziției, descrieți bunurile] conform invitației la procedura de achiziție publică nr. din \_\_\_\_\_. 201\_ [numărul și data procedurii de achiziție publică] (numit în continuare „Contract”).

Prin urmare, noi înțelegem că Furnizorul trebuie să depună o Garanție de bună execuție în conformitate cu prevederile documentelor de atribuire.

În urma solicitării Furnizorului, noi, prin prezenta, ne angajăm irevocabil să vă plătim orice sumă(e) ce nu depășește [introduceți suma(ele) în cifre și cuvinte] la primirea primei cereri în scris din partea Dvs., prin care declarați că Furnizorul nu îndeplinește una sau mai multe obligații conform Contractului, fără discuții sau clarificări și fără necesitatea de a demonstra sau arăta temeiurile sau motivele pentru cererea Dvs. sau pentru suma indicată în aceasta.

Această Garanție va expira nu mai târziu de [introduceți numărul] de la data de [introduceți luna] [introduceți anul],<sup>1</sup> și orice cerere de plată ce ține de aceasta trebuie recepționată de către noi la oficiu pînă la această dată inclusiv.

<sup>1</sup> Autoritatea contractantă trebuie să țină cont de situațiile cînd, în cazul unei extinderi a perioadei de executare a Contractului, autoritatea contractantă va avea nevoie să ceară o extindere și a acestei garanții de la bancă. O astfel de cerere trebuie să fie întocmită în scris și trebuie făcută înainte de expirarea datei stabilite în garanție. În procesul pregătirii acestei Garanții, autoritatea contractantă ar putea lua în considerare adăugarea următorului text în formular, la sfîrșitul penultimului paragraf: „Noi sîntem de acord cu o singură extindere a acestei Garanții pentru o perioadă ce nu depășește [șase luni] [un an], ca răspuns al cererii în scris a autorității contractante pentru o astfel de extindere, și o astfel de cerere urmează a fi prezentată nouă înainte de expirarea prezentei garanții.”

*[semnăturile reprezentanților autorizați ai băncii și ai Furnizorului]*

#### **CAPITOLUL IV SPECIFICAȚII TEHNICE ȘI DE PREȚ**

Următoarele tabele și formulare vor fi completate de către ofertant și incluse în ofertă. În cazul unei discrepante sau al unui conflict cu textul CAPITOLULUI I, prevederile din prezentul CAPITOL vor prevala asupra prevederilor din CAPITOLUL I.

<b>Formular</b>	<b>Denumirea</b>
F4.1	Specificații tehnice
F4.2	Specificații de preț



## Specificații tehnice (F4.1)

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 3, 4, 5, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 2, 6, 8]

Numărul procedurii de achiziție _____ din _____
Denumirea procedurii de achiziție:

Cod CPV	Denumirea bunurilor	Model ul articol ului	Țara de origine	Produ- cătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7	8
72000000-5	Servicii						Moldova Standard
	<b>Lotul 1</b> <b>Servicii de suport tehnic și consultanță pentru platforma tehnologica (Hardware și Software de sistem) pentru anul 2021 (începând cu 01.01.2021 pînă la</b>				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Servicii de suport tehnic consultanță pentru suportul tehnic al serverelor.</li> <li>• Servicii de suport tehnic consultanță pentru Sisteme Operaționale și Software de sistem a servere (Windows, Unix Solaris, MS SQL, Oracle).</li> <li>• Servicii de suport tehnic și consultanță pentru suportul tehnic echipamentului activ de rețea.</li> <li>• Servicii de suport tehnic și consultanță pentru suportul tehnic componentelor de virtualizare (inclusiv pe platforma mCloud).</li> <li>• Servicii de suport tehnic și consultanță pentru asigurarea integrității și interacțiunii a infrastructurii SII CNAS si mCloud. <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Servicii de suport tehnic și consultanță pentru suportul tehnic componentelor de securitate Check Point.</li> <li>➤ Servicii de suport tehnic și consultanță pentru suportul tehnic echipamentului pentru asigurarea alimentării electrice: APC, Generator.</li> </ul> </li> <li>• Servicii de suport tehnic și consultanță pentru asigurarea integrității și interacțiunii a infrastructurii Centrului de Date de Baza, Centrul de Date de Rezerva si mCloud.</li> </ul>		

**31.12.2021,**  
**la solicitarea**  
**Beneficiarului**  
**i)** (lista în  
*Anexa nr 1*):

Nivelul serviciilor:

1. Existența serviciului “Hot-Line”. 5/7, 8/24.

- Timpul de răspuns la solicitarea din partea CNAS – nu mai mult timp de 1 ore.
- Înregistrarea cererilor de suport, statutul în progres de rezolvare acestora, analiza rezultatelor.
- Furnizarea rapoartelor lunare privind serviciile prestate.

2. Existența grupului de proiect calificat asigurat pentru îndeplinirea serviciilor solicitate, inclusiv ingineri, analiști de sistem și dezvoltatori cu experiența în domeniu (cerintele în *Anexa nr.2*):

- SPARC Enterprise Certified Engineers
- Dell Servers Certified Engineer
- APC Symmetra PX Certified Engineer
- APC InRow Cooling Engineer
- Sun Storage 6000 Certified Engineer
- HITACHI Modular Storage Certified Engineer
- Cisco Network Engineers
- Oracle Database Specialists, Oracle Database Enterprise Edition 10g,
- Microsoft Certified Solutions Expert (Server Infrastructure)
- Microsoft SQL Server Certified Specialist
- Check Point Certified Specialist
- Platforme de virtualizare
- ITIL - ITIL Foundation Specialist
- Project management
  - PMP sau echivalent
  - Project administrator min 5 ani experiență în proiectele similare
- Microsoft - Microsoft Certified Systems Engineer, Microsoft Certified Solutions Associate, Microsoft Certified Solutions Expert

Efortul preconizat pentru suport tehnic și consultanța pentru

				<p>platforma tehnologica constituie 8272 om/oră anual, reieșind din 8 ore lucrătoare pe zi, 5 zile lucrătoare pe săptămână, 22 zile lucrătoare pe lună (indiferent de numărul de persoane implicate). Achitarea se va efectua conform lucrărilor executate de facto și doar după prezentarea rapoartelor detaliate, care vor include descifrarea efortului exprimat în om/ore, facturilor și actelor de prestare semnate de către părți.</p> <p><b>Îndeplinirea cerințelor Anexa nr. 1 și Anexa nr. 2</b></p>	
--	--	--	--	---	--

Semnat: \_\_\_\_\_ Numele, Prenumele: \_\_\_\_\_ În calitate de: \_\_\_\_\_  
Ofertantul: \_\_\_\_\_ Adresa: \_\_\_\_\_

## Specificații de preț (F4.2)

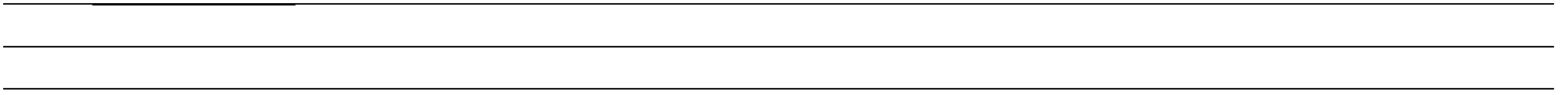
[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 5,6,7,8, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1,2,3,4,9,10]

Numărul procedurii de achiziție _____ din _____
Denumirea procedurii de achiziție:

Cod CPV	Denumirea bunurilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma fără TVA	Suma cu TVA	Termenul de livrare	Clasificație bugetară (IBAN)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
72000000-5	Servicii								
	<b>Lotul 1</b> Servicii de suport tehnic și consultanța pentru platforma tehnologica (Hardware și Software de sistem) pentru anul 2021 (începând cu 01.01.2021 până la 31.12.2021, la solicitarea Beneficiarului) (lista în <i>Anexa nr 1</i> ):	Serviciu	1					Pe parcursul anului 2021 începând cu 01.01.2021 până la 31.12.2021.	IBAN MD84TRPFAH518710A01 691AA
	TOTAL								

Semnat: \_\_\_\_\_ Numele, Prenumele: \_\_\_\_\_ În calitate de: \_\_\_\_\_

Ofertantul: \_\_\_\_\_ Adresa: \_\_\_\_\_



**CAPITOLUL V**  
**FORMULARUL DE CONTRACT**

<b>Formular</b>	<b>Denumirea</b>
F5.1	Contract-model



# A C H I Z I Ţ I I P U B L I C E

**CONTRACT Nr. \_\_\_\_\_**

**de achiziționare a serviciilor de suport tehnic și consultanța pentru platforma tehnologica (Hardware și Software de sistem) al CNAS pentru anul 2021.**

**Cod CPV: 72000000-5**

“ \_\_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 2020

Chișinău

<b>Furnizorul de bunuri</b>	<b>Autoritatea contractantă</b>
<p>_____, (denumirea completă a întreprinderii, asociației, organizației) reprezentată prin _____, (funcția, numele, prenumele) care acționează în baza _____, (statut, regulament, hotărîre etc.) denumit(a) în continuare <i>Prestator</i> _____, (se indică nr. și data de înregistrare în Registrul de Stat) pe de o parte,</p>	<p>Casa Națională de Asigurări Sociale _____, reprezentată prin Director General <u>Dna</u> <u>ȚIBÎRNĂ Elena</u> care acționează în baza regulamentului privind organizarea și funcționarea Casei Naționale de Asigurări Sociale (HG. Nr.230 din 10.04.2020), înregistrat la camera înregistrării de stat IDNO 1004600030235  denumit(a) în continuare <i>Beneficiar</i>, pe de altă parte,</p>

ambii (denumiți în continuare Părți), au încheiat prezentul Contract referitor la următoarele:

a. Achiziționarea serviciilor de suport tehnic și consultanța pentru platforma tehnologica (Hardware și Software de sistem) al CNAS pentru anul 2021, denumite în continuare Servicii, conform Licităției Publice deschise ID \_\_\_\_\_ din \_\_\_\_\_, în baza deciziei Grupului de Lucru pentru Achiziții Publice al Casei Naționale de Asigurări Sociale din \_\_\_\_\_, procesul-verbal № \_\_\_\_\_.

b. Următoarele documente sunt considerate părți componente și integrale ale Contractului:

1. Specificația tehnică și de preț (*Anexa nr.1*);

2. Lista Hardware și Software (obiectul serviciilor de suport) care asigură funcționarea platformei tehnologice CNAS (*Anexa nr.2*);
3. Actul cu privire la serviciile prestate (de suport) (*Anexa nr.3*);
4. Raport cu lista incidentelor/defectelor remediate (*Anexa nr.4*);

c. Prezentul Contract va predomina asupra tuturor altor documente componente. În cazul unor discrepanțe sau inconsecvențe între documentele componente ale Contractului, documentele vor avea ordinea de prioritate enumerată mai sus.

d. În calitate de contravaloare a plăților care urmează a fi efectuate de Beneficiar, Prestatorul se obligă să presteze Beneficiarului serviciile și să înlătore defectele lor în conformitate cu prevederile Contractului sub toate aspectele.

e. Beneficiarul se obligă să plătească Prestatorului, pentru serviciile prestate, precum și a înlăturării defectele lor, prețul Contractului sau orice altă sumă care poate deveni plătită conform prevederilor Contractului în termenele și modalitatea stabilită de Contract.

## 1. Obiectul contractului

1.1. Servicii de de suport tehnic și consultanța pentru platforma tehnologică (Hardware și Software de sistem) al CNAS pentru anul 2021. Specificația tehnică și de preț (*Anexa nr.1*) la prezentul Contract, Lista Hardware și Software, ce face obiectul serviciilor de suport este prezentată în *Anexa nr. 2* la prezentul Contract. Specificația serviciilor este indicată în punctul 5 din Contract.

## 2. Noțiuni de bază

În prezentul contract sunt utilizate următoarele noțiuni:

- **Incident** – orice eveniment, ce nu face parte din obligațiile standarde de Deservire ale sistemului și duce la stoparea sau la pierderea nivelului calitativ de deservire a acestui serviciu.
- **Apel pentru Deservire** – cererea Beneficiarului pentru îndeplinirea lucrărilor (de obicei standarde), ce nu reprezintă un incident.
- **Deservire profilactică** - îndeplinirea lucrărilor profilactice și altor măsuri preventive pentru asigurarea condițiilor necesare de exploatare a Echipamentului.
- **Reparația Echipamentului** – realizarea tuturor măsurilor necesare pentru înlăturarea deteriorărilor și defecțiunilor cu scopul restabilirii funcționalității Echipamentului.
- **Piesă** – orice component sau element al Echipamentului, identificat pentru schimbul individual în conformitate cu instrucțiunile Producătorului, pentru realizarea deservirii la locul de instalare.
- **Substituirea pieselor** – înlocuirea pieselor de schimb defectate cu piese funcționale.



*Substituirea pieselor de schimb din contul Executorului – presupune, că piesele de schimb nu se achită suplimentar de Beneficiar. După substituire piesa schimbată devine proprietatea Executorului.*

*Substituirea pieselor de schimb din contul Beneficiarului - presupune, că piesele de schimb sunt procurate de Beneficiar. După substituire piesa schimbată devine proprietatea Beneficiarului.*

- **Perfecționare și modificare tehnică** – presupune acțiuni și modificări, aplicarea cărora îmbunătățește funcționalitatea Echipamentului. Aceste acțiuni se execută numai cu acordul personalului tehnic al producătorului de Echipament.
- **Suport telefonic** – acordarea Consultanței prin telefon angajaților autorizați al Beneficiarului.
- **Perioada de prestare a serviciilor** – orele de lucru al Executorului, în timpul cărora se prestează servicii de suport tehnic.
- **Timp de reacție** – intervalul de timp dintre momentul(data și ora) de recepționare a cererii de Deservire și momentul de înregistrare a apelului de Deservire, ce presupune începutul acțiunilor de diagnostic (precum și la distanță) și soluționarea incidentului.
- **Nivelul serviciilor prestate** – prezintă indicatorii de calitate ai deservirii, care se coordonează de comun acord între Beneficiar și Executor în scopul monitorizării calității serviciilor.
- **Zone de responsabilitate** – determinarea sferelor de activitate în procesul de prestare al serviciilor și executarea lucrărilor de restabilire a funcționalității continue. Zonele de responsabilitate sunt determinate în punctele 6, 7 Obligațiile Părților.

### 3. Termenii și Condițiile de Prestare

- 3.1. Termenul de prestare a serviciilor conform prezentului contract se efectuează începând cu 01.01.2021 până la 31.12.2021.
- 3.2. Documentația de însoțire a Bunurilor și/sau a Serviciilor include:
- |   |              |
|---|--------------|
| 3.2.1. Factura fiscală  | 2 exemplare; |
| 3.2.2. Actul cu privire la serviciile prestate (de suport) <i>Anexa nr. 3</i> | 2 exemplare; |
| 3.2.3. Raport cu lista incidentelor/defectelor remediate <i>Anexa nr.4</i>    | 2 exemplare; |

### 4. Prețul Și Costul Total Al Contractului Și Condițiile De Plată

- 4.1. Suma totală a prezentului Contract constituie \_\_\_\_\_ lei MLD (\_\_\_\_\_ lei bani), inclusiv TVA.
- 4.2. Descifrarea costurilor/prețurilor serviciilor de suport stipulate în punctul 6 al prezentului Contract, sunt în Specificația tehnică și de preț *Anexa nr1*, care este partea componentă la contract.
- 4.3. Plata (achitarea) Serviciilor se efectuează lunar în lei moldovenești timp de 30 zile după prezentarea facturilor și semnarea Actelor de predare-primire. Valoarea spre achitare se calculează în baza Specificația tehnică și de preț *Anexa nr1* al prezentului Contract.
- 4.4. La finele fiecărei luni se întocmește Actul cu privire la serviciile prestate (de suport) (*Anexa nr.3*) a serviciilor din Specificația tehnică și de preț *Anexa nr1* pentru luna respectiva însoțit de Raport cu lista incidentelor/defectelor remediate *Anexa nr. 4*, fapt ce confirmă îndeplinirea obligațiilor de către Părțile contractante. Raportul se certifică de persoanele responsabile ale Părților și se semnează de coordonatorii lucrărilor din partea ambelor părți.

## **5. Servicii Prestate**

În cadrul prezentului contract Executorul prestează următoarele Servicii:

### **5.1. Servicii de suport și consultanța pentru platforma tehnologica Unix Solaris, Oracle (Hardware și Software de sistem):**

5.1.1 Servicii de consultanță pentru suportul tehnic a serverelor.

5.1.2 Servicii de consultanță pentru Sisteme Operaționale și Software de sistem a servere (Unix Solaris, Oracle).

5.1.3 Servicii de deserviri regulamentare și diagnostice – executarea lucrărilor de deservire tehnica și controlul periodic al condițiilor de exploatare și al parametrilor de funcționare a serverilor, surselor de alimentare neîntreruptibile, infrastructurii de rețea, subsistem de climatizare

### **5.2. Servicii de suport și consultanța pentru asigurarea integrității și securității complexului hardware-software CNAS**

5.2.1. Servicii de consultanță pentru suportul tehnic echipamentului activ de rețea.

5.2.2. Servicii de consultanță pentru suportul tehnic componentelor de securitate Check Point.

5.2.3. Servicii de consultanță pentru suportul tehnic echipamentului pentru asigurarea alimentării electrice: APC, Generator.

5.2.4. Servicii de consultanță pentru asigurarea interacțiunii a infrastructurii de Centrul de Date de Baza și Centrul de Date de Rezerva.

### **5.3. Servicii de suport și consultanța pentru platforma tehnologica Windows, MS SQL (Hardware și Software de sistem):**

5.3.1. Servicii de consultanță și suport pentru sistemelor operationale Windows Server si componentele sale (inclusiv în condiții de virtualizare).

5.3.2. Servicii de consultanță și suport pentru MS SQL (inclusiv pentru upgrade-ul versiunilor și optimizare).

## **6. Obligațiile Și Drepturile Prestatoruli**

### **6.1. Prestatorul este obligat:**

6.1.1. de a presta serviciile în concordanță cu obligațiile asumate prin Contract în baza legislației existente, know-how existente la momentul dat, recomandățiilor și cerințelor producătorului echipamentului tehnic și software-lui de sistem.

6.1.2. în mod operativ (după posibilități) să soluționeze la distanță problemele simple în scopul economisirii timpului Beneficiarului (cu ajutorul utilizatorilor Beneficiarului sau prin intermediul accesului la distanță).

6.1.3. să se deplaseze la oficiul Beneficiarului, la fel și la oficiul teritorial, dacă incidentul nu poate fi soluționat la distanță.

6.1.4. Prestatorul se obligă a asigura toate instrucțiunile de exploatare necesare în conformitate cu standardele producătorilor de echipament tehnic. După rezultatele de soluționare al incidentelor Prestatorul va pune la dispoziție recomandările pentru anihilarea acestor incidente și instrucțiunile necesare pentru soluționarea incidentelor similare pe viitor.

6.1.5. Înaintea de începutul prestării serviciilor Prestatorul și Beneficiarul aprobă procedura de înregistrare a incidentelor ce se referă la condițiile prezentului Contract și ordinea de soluționare a acestor incidente.

**6.2.** După diagnosticarea incidentului Prestatorul se obligă:

6.2.1. A începe lucrările de restabilire a funcționalității Serviciului, dacă nu este necesară participarea Beneficiarului sau părților terțe.

6.2.2. A anunța Beneficiarul despre acțiunile necesare ce trebuie efectuate de el dacă pentru restabilirea Serviciului este necesară participarea Beneficiarului sau a părților terțe.

6.2.3. A prezenta Beneficiarului lista inginerilor autorizați ai companiei, delegați pentru a îndeplini servicii de consultanță în decurs de 5 zile din ziua semnării prezentului Contract. Modificarea acestei liste trebuie să fie însoțită de un aviz adresat Beneficiarului cu 5 zile în avans până la aprobarea listei modificate.

6.2.4. A înregistra apelurile realizate în ordinea stabilită și a prezenta statistica apelurilor preluate și prelucrate la finele perioadei de facturare.

6.2.5. A respecta confidențialitatea oricărei informații obținute în procesul de deservire a infrastructurii IT a Beneficiarului.

**6.3.** Prestatorul are dreptul:

6.3.1. Să ceară de la Beneficiar informația, documentele și materialele, necesare pentru prestarea serviciilor.

6.3.2. Să suspende executarea și să nu transmită Beneficiarului informația privind starea infrastructurii IT și SI în cazul întârzierii achitării sau achitării incomplete de către Beneficiar a sumelor prevăzute în prezentul contract și anexele lui mai mult de 30 de zile lucrătoare din momentul livrării serviciilor.

## **7. Obligațiile Și Drepturile Beneficiarului**

**7.1.** Beneficiarul este obligat:

7.1.1. Să asigure exploatarea infrastructurii IT și SI conform recomandărilor producătorilor de echipament și soft, și recomandărilor din partea Prestatorului.

7.1.2. Să informeze Prestatorul referitor la orice observație a funcționării Echipamentului sau aplicațiilor software și a prezenta Prestatorului orice informație utilă (ca de exemplu descrierea incidentului) pentru determinarea defecțiunii. În continuare Beneficiarul va fi informat asupra acțiunilor de evitare a unor probleme similare pe viitor.

7.1.3. Să prezinte, la timp, la cererea Prestatorului, informația, documentele și materialele, necesare pentru prestarea Serviciilor și să asigure la timp, la cererea Prestatorului acces în încăperile, la mijloacele tehnice, și Sistemele Informaționale necesare pentru prestarea Serviciilor.

7.1.4. A acorda autorizație personalului Prestatorului pentru deconectarea temporară a Echipamentului supus deservirii în timpul executării lucrărilor ce necesită deconectarea Echipamentului.

7.1.5. În cazul defecțiunii Echipamentului sau aplicațiilor software Beneficiarul este obligat de a plasa cererea de apel a specialistului Prestatorului. Procedura de apel este descrisă în paragraful 8 al prezentului contract.

7.1.6. A prezenta Prestatorului lista persoanelor autorizate din partea Beneficiarului destinate pentru perfectarea apelurilor și semnarea documentelor de lucru.

7.1.7. Să primească și să achite costul Serviciilor în ordinea și termenii, prevăzute în prezentul contract și anexele lui.

7.1.8. În cazul depistării neajunsurilor în Serviciile prestate, să informeze în scris, în termen de 72 de ore, Prestatorul despre neajunsurile depistate.

## **7.2. Beneficiarul are dreptul:**

- 7.2.1. Să primească informație despre prestarea serviciilor de către Prestator, fără implicarea în activitatea lui.
- 7.2.2. Să ceară de la Prestator prestarea serviciilor în baza know-how existente la momentul dat, recomandațiilor și cerințelor producătorului echipamentului tehnic.
- 7.2.3. Să ceară de la Prestator lista persoanelor implicate în prestarea serviciilor.
- 7.2.4. În cazul depistării neajunsurilor în serviciile prestate la momentul predării-primirii, să comunice Prestatorului în scris despre neajunsurile depistate și cerințele pentru înlăturarea lor.

## **8. Servicii, Ce Nu Intră În Prezentul Contract**

- 8.1. Acordarea pentru reparație a pieselor, materialelor, agregatelor sau nodurilor, ce nu prezintă subiectul prezentului Contract, sub orice formă necesare pentru restabilirea randamentului Echipamentului.
- 8.2. Reparația defecțiunilor cauzate de angajații Beneficiarului, clienți-utilizatori sau alte persoane, inclusiv reparația defecțiunilor cauzate de nerespectarea regulilor de exploatare a Echipamentului, accesului fizic nesancționat, modificarea parametrilor (calitatea) energiei electrice, furturi, descompletare sau alte circumstanțe similare, incendiu, inundații sau alte calamități naturale ce au cauzat deteriorarea naturală a pieselor, nodurilor și agregatelor.
- 8.3. Lucrările de restabilire a rețelei cablate, dacă executarea lor necesită lucrări de montaj sau de construcție.
- 8.4. Deservirea, reparația, diagnosticul sistemului de condiționare al încăperilor, în care este amplasat Echipamentul.
- 8.5. Oferirea echipamentului de schimb în locul celui defectat pe perioada reparației sau achiziționarea unui echipament similar de Beneficiar.
- 8.6. Toate serviciile, descrise mai sus, nu prezintă subiectul prezentului Contract, însă Prestatorul le poate îndeplini (în caz de existență a resurselor necesare) în prealabil aprobând cu Beneficiarul prețul și termenele de executare a serviciilor prestate.

## **9. Nivelul Serviciilor Prestate**

- 9.1. Timpul de înregistrare a serviciilor – de luni până vineri de la 8:00 până la 18:00, excluzând zilele de sărbătoare aprobate de legislația în vigoare RM.
- 9.2. În caz de necesitate în conformitate cu Aprobările Părților lucrările ce necesită suspendarea SI și duc la întreruperea lucrului utilizatorilor se realizează în afara orelor de lucru. Evidența lucrărilor efectuate înafara orelor de lucru se reflectă în rapoartele finale prezentate trimestrial.
- 9.3. Timpul reacției de răspuns la apeluri constituie:
  - 9.3.1. Pentru incidente – 15 minute
  - 9.3.2. Pentru cererile de consultanță tehnică se acordă 8 ore de lucru din momentul înregistrării apelului.
- 9.4. Cererea referitor la defecțiuni, disfuncții poate fi efectuată prin apel telefonic la numărul \_\_\_\_\_, trimiterea scrisorii de înștiințare prin fax la numărul \_\_\_\_\_ sau prin poșta electronică la adresa \_\_\_\_\_@\_\_\_\_\_. Executorul va avertiza Beneficiarul cu 5 zile în avans despre schimbarea numerelor de telefon. Este necesar de efectuat înregistrarea cu precizie a interacțiunii celor 2 servicii servicedesk.
- 9.5. Beneficiarul înregistrează Cererea la detectarea incidentului ce se referă la subiectul Contractului, incidentul va fi lichidat în conformitate cu regulamentul de soluționarea a incidentelor.

**9.6.** Beneficiarul are dreptul la libera opinie referitor la calitatea nesatisfăcătoare de prestare a serviciilor în formă scrisă în termen de 3 zile după finisarea lucrărilor. Litigiile legate de acest fapt se vor soluționa pe calea negocierilor între persoanele autorizate ale Părților.

**9.7.** Persoanele responsabile pentru coordonarea serviciilor prestate din partea Beneficiarului și Prestatorului se deleghează următoarele persoane:

9.7.1. Din partea Prestatorului:

a. Servicii de suport Hardware și Software de sistem - \_\_\_\_\_.

Coordonatorul serviciilor - \_\_\_\_\_

9.7.2. Din partea Beneficiarului :

a. Servicii de suport Hardware și Software de sistem – Anton Balan.

Coordonatorul serviciilor din partea CNAS - Ivan Cuciaș

### **10. Ordinea De Predare Primire A Lucrărilor**

**10.1.** Raportul de prestare a serviciilor se formează în baza Cererilor soluționate (parvenite de la Beneficiar) confirmate de persoanele împuternicite ale Prestatorului referitor la îndeplinirea serviciilor pentru perioada de raportare. Cererile nesoluționate pot fi incluse în raport cu indicarea volumului de lucru executat și statutului curent.

**10.2.** Beneficiarul are dreptul să depună reclamații, contestații referitor la calitatea serviciilor prestate nu mai târziu de 5 zile lucrătoare după soluționarea Cererii corespunzătoare de către Prestator.

**10.3.** Reclamațiile referitor la calitatea serviciilor prestate se prezintă în formă scrisă cu indicarea numărului corespunzător al Cererii de înregistrare și subiectului de divergențe și reproșuri.

**10.4.** În cazul absenței reclamațiilor Beneficiarului referitor la calitatea Serviciilor prestate pentru luna respectiva de dare de seamă, în timp de 3 zile calendaristice din momentul semnării de către părți a raportului, serviciile se consideră prestate, acceptate și se achită în modul și termenii stabilite de capitolul 10 al prezentului Contract.

### **11. Răspunderea Părților**

**11.1.** Executorul nu poartă răspundere pentru defecțiunile cauzate de angajații Beneficiarului, clienți-utilizatori sau alte persoane, în același timp: defecțiuni cauzate de nerespectarea regulilor de exploatare a Echipamentului, accesului fizic nesancționat, modificarea parametrilor (calitatea) energiei electrice, defecțiuni, furturi, descompletarea Echipamentului și alte circumstanțe similare, incendiu, inundații sau alte calamități naturale – calamități ce nu au cauzat deteriorarea naturală a detaliilor, nodurilor și agregatelor.

**11.2.** Executorul nu are obligația de despăgubire a oricăror pierderi indirecte, secundare, speciale cauzate de pierderea venitului sau profitului, pierderea datelor sau informației sau altor pierderi financiare, apărute ca rezultat al defecțiunii funcționării Echipamentului Beneficiarului sau Sistemelor Informaționale, ce fac parte a Contractului dat.

**11.3.** Executorul nu poartă răspundere pentru neîndeplinirea serviciilor în condițiile prevăzute de prezentul Contract dacă aceasta este rezultatul neîndeplinirii de către Beneficiar a obligațiilor sale.

- 11.4.**În cazul depășirii termenului de plată Beneficiarul achită penalitate în valoare de 0,1% procente din suma indicată în contul de plată corespunzător pentru fiecare zi de întârziere, dar nu mai mult de 5%.
- 11.5.** Pentru prestarea cu întârziere a serviciilor conform termenilor stabiliți în Planul de realizare semnat de ambele Părți privind prestarea serviciilor conform prezentului contract, Prestatorul poartă răspundere materială în valoare de 0,1% din suma serviciilor neprestate, pentru fiecare zi de întârziere, dar nu mai mult de 5 % din suma totală a prezentului Contract.
- 11.6.**Pentru refuzul de a presta serviciile prevăzute în prezentul contract, Prestatorul suportă o penalitate în valoare de 5% din suma totală a contractului.
- 11.7.**În cazul în care Beneficiarul nu achită serviciile mai mult de 30 de zile lucrătoare, Prestatorul are dreptul de a suspenda prestarea serviciilor până la soluționarea divergențelor. În același timp Beneficiarul nu este eliberat de achitarea serviciilor prestate anterior.

## **12. Rezoluținea**

- 12.1.**Rezolvirea Contractului se poate realiza cu acordul comun al Părților.
- 12.2.**Contractul poate fi reziliat în mod unilateral de către:
- a) Beneficiar în caz de refuz al Prestator de a presta Serviciile prevăzute în prezentul Contract;
  - b) Beneficiar în caz de nerespectare de către Prestator a termenelor de prestare stabilite;
  - c) Executor în caz de nerespectare de către Beneficiar a termenelor de plată a Serviciilor;
  - d) Executor sau Beneficiar în caz de nesatisfacere de către una dintre Părți a pretențiilor înaintate conform prezentului Contract.
- 12.3.**Partea inițiatoare a rezolvirii Contractului este obligată să comunice în termen de 5 zile lucrătoare celeilalte Părți despre intențiile ei printr-o scrisoare motivată.
- 12.4.**Partea înștiințată este obligată să răspundă în decurs de 5 zile lucrătoare de la primirea notificării. În cazul în care litigiul nu este soluționat în termenele stabilite, partea inițiatoare va iniția rezilierea.

## **13. Justificarea Neexecutării Datorită Unui Impediment**

- 13.1.** Neexecutarea obligațiilor asumate în baza prezentului Contract, se justifică numai în cazul intervenirii unui impediment semnificativ în afara controlului Părților, care nu putea fi în mod rezonabil evitat sau depășit, sau consecințele căruia nu puteau fi în mod rezonabil evitate sau depășite (războaie, calamități naturale: incendii, inundații, cutremure de pământ, precum și alte circumstanțe care nu depind de voința Părților).
- 13.2.** În cazul în care impedimentul justificator este temporar, neexecutarea este justificată doar pe durata existenței impedimentului. Momentul declanșării și termenul de acțiune trebuie să fie confirmate printr-un certificat, eliberat în mod corespunzător de către organul competent din țara Părții care invocă asemenea circumstanțe.
- 13.3.** Partea care se confruntă cu un impediment care justifică neexecutarea, are obligația de a notifica cealaltă parte despre impediment și efectele lui asupra capacității de a executa în termen de cel mult 10 (zece) zile lucrătoare.
- 13.4.** Impedimentul justificator nu exonerează Părțile de plata despăgubirilor dacă impedimentul a apărut după neexecutarea obligației, cu excepția cazului când Partea respectivă nu ar fi putut, oricum, din cauza impedimentului, să beneficieze de executarea obligației.

## **14. Confidențialitate**

- 14.1.**Orice informație recepționată de Părțile contractuale în procesul de încheiere și executare a prezentului Contract este confidențială. Părțile sunt obligate să nu divulge informația confidențială fără acordul sub formă scrisă a celeilalte Părți.
- 14.2.**Fiecare dintre Părți își dă acordul să asigure aceleași măsuri de protecție pentru răspândirea informației confidențiale de Părțile terțe, ca și pentru protecția informației confidențiale de importanță majoră.
- 14.3.**Informația confidențială se aduce la cunoștință doar acelor angajați ai Părților contractante, care participă nemijlocit la executarea prezentului Contract.

## **15. Modul De Soluționare a Litigiilor**

- 15.1.**Toate litigiile și divergențele, ce pot apărea între Părțile contractante referitor la întrebările ce nu au fost stipulate în prezentul Contract se soluționează pe calea negocierilor dintre Părți în baza Legislației RM în vigoare.
- 15.2.**În cazul când Părțile nu vor ajunge la un acord pe calea negocierilor, litigiile se soluționează în ordinea stabilită de Legislația RM în vigoare.

## **16. Dispoziții Finale**

- 16.1.**Din data semnării prezentului contract toate negocierile și corespondența referitoare la aceasta își pierd puterea juridică.
- 16.2.**Nici una dintre părți nu are dreptul să transmită obligațiunile și drepturile sale de contract unor persoane terțe fără înștiințarea și acordul în scris al celeilalte părți.
- 16.3.**Nici una dintre Părți nu are dreptul fără acordul celeilalte Părți de a cesiona drepturile sale sau să rezilieze prezentul Contract în mod unilateral fără acordul scris al celeilalte Părți, excepție făcând neexecutarea obligațiilor contractuale ale uneia dintre Părți.
- 16.4.**Orice modificări și suplimentări la prezentul Contract sunt valabile, în cazul când acestea sunt expuse sub formă scrisă și semnate de către Părți sau persoanele autorizate ale Părților.
- 16.5.**Toate înștiințările și mesajele se transmit în formă scrisă. Înștiințare conformă este considerat mesajul sau avizul transmis prin fax.
- 16.6.**Prezentul contract este întocmit în două exemplare care se remit către:
- Prestator – un exemplar
  - Beneficiar – un exemplar
- 16.7.**Prezentul Contract se consideră încheiat la data semnării lui și intră în vigoare din data comunicării către Vânzător privind transmiterea către Agenția de Achiziții Publice a dării de seamă, fiind valabil până la 28.02.2022.
- 16.8.**Prezentul Contract reprezintă acordul de voință al ambelor Părți și este semnat astăzi, “ \_\_\_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 2020

## **17. Adresele Juridice Și Rechizitele Bancare Ale Părților**

Pentru confirmarea celor menționate mai sus, Părțile au semnat prezentul Contract în conformitate cu legislația Republicii Moldova, la data și anul indicate mai sus.

<b>Prestatorul</b>	<b>Beneficiarul</b>
Denumire	Casa Națională de Asigurări Sociale
Adresa	mun. Chișinău, str. Gh. Tudor, 3
Telefon:	Telefon: 022-257-551, 022-257-613
Denumirea băncii	Ministerul Finanțelor, Trezoreria de Stat
Cod bancar:	Cod bancar: <i>TREZMD2X</i>
IBAN	IBAN MD84TRPFAH518710A01691AA
Cod fiscal:	Cod fiscal: 1004600030235
Cod TVA	
<b>Semnăturile părților</b>	
Semnătura autorizată:	Semnătura autorizată:
L.Ș.	L.Ș.



### Specificația tehnică și de preț

Nr. d/o	Denumirea	<i>Preț unitar pentru 1 om/lună fără TVA, lei MDL</i>	<i>Preț unitar pentru 1 om/lună cu TVA, lei MDL</i>	<i>Suma totală fără TVA,lei MDL</i>	<i>Suma totală cu TVA,lei MDL</i>
<b>Lot 1</b>	<b>Servicii de suport tehnic și consultanța pentru platforma tehnologica (Hardware și Software de sistem) pentru anul 2021 (începând cu 01.01.2021 pînă la 31.12.2021, la solicitarea Beneficiarului) (lista în <i>Anexa nr 2</i>):</b>				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Servicii de suport tehnic consultanță pentru suportul tehnic al serverelor.</li> <li>• Servicii de suport tehnic consultanță pentru Sisteme Operaționale și Software de sistem a servere (Windows, Unix Solaris, MS SQL, Oracle).</li> <li>• Servicii de suport tehnic și consultanță pentru suportul tehnic echipamentului activ de rețea.</li> <li>• Servicii de suport tehnic și consultanță pentru suportul tehnic componentelor de virtualizare (inclusiv pe platforma mCloud).</li> <li>• Servicii de suport tehnic și consultanță pentru asigurarea integrității și interacțiunii a infrastructurii SII CNAS si mCloud. <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Servicii de suport tehnic și consultanță pentru suportul tehnic componentelor de securitate Check Point.</li> <li>➤ Servicii de suport tehnic și consultanță pentru suportul tehnic echipamentului pentru asigurarea alimentării electrice: APC, Generator.</li> </ul> </li> <li>• Servicii de suport tehnic și consultanță pentru asigurarea integrității și interacțiunii a infrastructurii Centrului de Date de Baza, Centrul de Date de Rezerva si mCloud.</li> </ul> <p><u>Nivelul serviciilor:</u></p> <p>1. Existența serviciului “Hot-Line”. 5/7, 8/24.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Timpul de răspuns la solicitarea din partea CNAS – nu mai mult timp de 1 ore.</li> <li>• Înregistrarea cererilor de suport, statutul în progres de rezolvare acestora, analiza rezultatelor.</li> <li>• Furnizarea rapoartelor lunare privind serviciile prestate.</li> </ul> <p>2. Existența grupului de proiect calificat asigurat pentru îndeplinirea serviciilor</p>				

<p>solicitate, inclusiv ingineri, analiști de sistem și dezvoltatori cu experiența în domeniu (cerințele în <i>Anexa nr.3</i>):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• SPARC Enterprise Certified Engineers</li> <li>• Dell Servers Certified Engineer</li> <li>• APC Symmetra PX Certified Engineer</li> <li>• APC InRow Cooling Engineer</li> <li>• Sun Storage 6000 Certified Engineer</li> <li>• HITACHI Modular Storage Certified Engineer</li> <li>• Cisco Network Engineers</li> <li>• Oracle Database Specialists, Oracle Database Enterprise Edition 10g,</li> <li>• Microsoft Certified Solutions Expert (Server Infrastructure)</li> <li>• Microsoft SQL Server Certified Specialist</li> <li>• Check Point Certified Specialist</li> <li>• Platforme de virtualizare</li> <li>• ITIL - ITIL Foundation Specialist</li> <li>• Project management <ul style="list-style-type: none"> <li>○ PMP sau echivalent</li> <li>○ Project administrator min 5 ani experiență în proiectele similare</li> </ul> </li> <li>• Microsoft - Microsoft Certified Systems Engineer, Microsoft Certified Solutions Associate, Microsoft Certified Solutions Expert</li> </ul> <p>Efortul preconizat pentru suport tehnic și consultanța pentru platforma tehnologica constituie 8272 om/oră anual, reieșind din 8 ore lucrătoare pe zi, 5 zile lucrătoare pe săptămână, 22 zile lucrătoare pe lună (indiferent de numărul de persoane implicate). Achitarea se va efectua conform lucrărilor executate de facto și doar după prezentarea rapoartelor detaliate, care vor include descifrarea efortului exprimat în om/ore, facturilor și actelor de prestare semnate de către părți.</p>				
<b>Suma totală fără TVA lei MDL</b>				
<b>Suma totală cu TVA lei MDL</b>				

**Prestatorul**

**Beneficiarul**

\_\_\_\_\_  
L.Ș.

\_\_\_\_\_  
L.Ș.

**Lista Hardware și Software care asigură funcționarea platforma tehnologică CNAS**

<b>1</b>	<b>DATA CENTER HARDWARE</b>	Cant.
<b>1.1</b>	<b>Application servers SPAS</b>	
	<i>Sun E6900 Servers (SPAS)</i>	<b>2</b>
	E6900-BASE Sun Fire E6900 Base Cabinet	2
	DOMAIN Domain 1 – System 1	2
	US4BD-482-1500-Z UNIBRD: 4 USIV+ @1.5GHz w/16GB	4
	4051A-Z PCI+ I/O SF Midrange Servers	4
	4422A Sun Dual GigE + Dual SCSI	4
	3830A 4M CABLE, SCSI 68 TO VHDCI68	4
	SG-XPCI1FC-QF4 PCI-X 4Gb FC Single Port HBA	2
	SG-XPCI1FC-QF4 PCI-X 4Gb FC Single Port HBA	2
	DOMAIN Domain 2 – System 1	2
	US4BRD-482-1500 UNIBRD: 4 USIV+ @1.5GHz w/16GB	2
	4051A-Z PCI+ I/O SF Midrange Servers	4
	4422A Sun Dual GigE + Dual SCSI	4
	SG-XPCI1FC-QF4 PCI-X 4Gb FC Single Port HBA	2
	SG-XPCI1FC-QF4 PCI-X 4Gb FC Single Port HBA	2
	SG-MT4-H3D1Z MediaTray HD3, DVD1	4
	CDM99-020-9FB9-IP CDM v2.0 Factory Download	2
	JVSZ9-054C99-IP JAVA ES SPRC FACT INST 2005Q4	2
	SDESS-230-9FN9-IP Auto Diag Env 2.3-Fctry Dwnld	2
	SOLZS-10AC9A9S-IP Solaris 10 Pre-install, SP	2
	SOLZ9-10EC9A7M Solaris 10-6/06 CD/DVD Media Kit SP/x86	2
	X3848A OPT PWR CORD F. ENTERPR.(INT)	8
	<b>Oracle SPARC T5-2 server</b>	<b>2</b>
	<b>Hitachi HUS 130 Rack Mount System (2x CTRL, 22x 600GB SAS 10k 3x 200 GB SSD)</b>	<b>1</b>
	<b>Brocade 320 switch</b>	<b>2</b>
<b>1.2</b>	<b>Application servers FMS</b>	
	<i>DELL PE6850 Server</i>	<b>2</b>
	Dell PowerEdge 6850 - Quad Intel® Xeon 64-bit Processor 3.1GHz with 1MB L2 cache - Intel 8500 chipset - 4GB DDR SDRAM (Up to 64Gb DDR SDRAM) - 2 x 36GB 10,000rpm 80-pin Ultra320 SCSI hard drive - 4U rack-optimised tool-less chass - 5 hard drive bays for 1” hot pluggable Ultra 3 hard drives (with 2+3 splittable backplane)	2

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Embedded dual channel Ultra320 SCSI</li> <li>- Optical HBA / QLOGIC 2362M – 1 Port</li> <li>- Hot-pluggable redundant power supplies as standard</li> <li>- Hot-pluggable redundant cooling fans</li> <li>- 7 total PCI slots: 4 hot-plug PCI Express™ slots and 3 PCI-X slots</li> <li>- Dual Embedded Broadcom NetXtreme Gigabit Ethernet NIC's</li> <li>- Supplied with IDE CD-ROM drive, Windows keyboard, mouse &amp; 3.5" floppy drive</li> </ul>	
<b>1.3</b>	<b>Corporate file server</b>	
	<b>DELL PE6850 Server</b>	<b>1</b>
	Dell PowerEdge 6850 server <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dual Intel® Xeon 64-bit Processor 3.1GHz with 1MB L2 cache (Up to four Intel® Xeon processors, Dual Core Xeon processors support)</li> <li>- Intel 8500 chipset</li> <li>- 2GB DDR2 SDRAM Memory (u pto 64GB memory)</li> <li>- 4 x 146GB 10,000rpm 80-pin Ultra320 SCSI hard drive</li> <li>- PERC4/DC U320 RAID Controller (128MB cache) (channels: 1xINT, 1xEXT)</li> <li>- 4U rack-optimised tool-less chassis</li> <li>- 5 hard drive bays for 1" hot pluggable Ultra 3 hard drives (with 2+3 splittable backplane)</li> <li>- Optical HBA / QLOGIC QLA2362M – 1 Port</li> <li>- Embedded dual channel Ultra320 SCSI</li> <li>- Hot-pluggable redundant power supplies as standard</li> </ul>	1
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hot-pluggable redundant cooling fans</li> <li>- 7 total PCI slots: 4 hot-plug PCI Express™ slots and 3 PCI-X slots</li> <li>- Dual Embedded Broadcom NetXtreme Gigabit Ethernet NIC's</li> <li>- Supplied with IDE CD-ROM drive, Windows keyboard</li> </ul>	
<b>1.4</b>	<b>Data warehouse and Intermanking</b>	
	<b>Sun V890 Server</b>	<b>1</b>
	A53-CLH2C208GTD SF V890 2@1.5GHz, 8GB,4-146GB	1
	SG-XPCI1FC-QF4 PCI-X 4Gb FC Single Port HBA	2
	X312L CONTINENTAL EUROPE PWR CRD KT	3
	X9628A SFV880/V890: Rackmount Kit Int	1
<b>1.5</b>	<b>DELL PE1850 Server</b>	<b>1</b>
	Dell PowerEdge 1850 <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dual Intel® Xeon processor 2.8GHz with 1MB L2 cache (Support hyper-threading technology, with Intel Extended Memory 64 Technology (EM64T) capability.)</li> <li>- Intel® high performance E7520 Chipset</li> <li>- 2GB DDR2 SDRAM Memory (Up to 8Gb DDR2 SDRAM)</li> <li>- 2 x 36GB 10,000rpm 80-pin Ultra320 SCSI hard drive (hot plug)</li> </ul>	1
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- CD-ROM 24x IDE</li> <li>- 3.5" Internal Floppy Disk Drive</li> <li>- Riser card: 1x 64-bit/133Mhz and 1x 64-bit/100MHz PCI-X slots (both full length, half length for 3.3V PCI or PCI-X cards)</li> <li>- Dual embedded Intel Gigabit NICs, with load balancing and failover support (Intel 82541)</li> <li>- Single channel embedded Ultra 320 SCSI controller (LSI logic 53C1020)</li> <li>- Hot-plug hard drives</li> <li>- Hot plug redundant fans</li> <li>- Hot-plug redundant power supplies.</li> <li>- Embedded Baseboard Management Controller (BMC) with serial or network access and IPMI 1.5 compliance</li> </ul>	
<b>1.6</b>	<b>Archiving / Network resources</b>	<b>1</b>
	<b>Oracle StorageTek SL150 modular tape library</b> StorageTek LTO6 media: labeled, pack of 20 StorageTek LTO6 media: library pack packaging StorageTek LTO6 media: horizontal labels StorageTek LTO universal cleaning cartridge: no label, pack of 5	1
	<b>Dell PowerEdge R320</b>	1

<b>1.7</b>	<b>Data Center UPS</b>	
	<b>Symmetra PX 30kw UPS</b>	<b>1</b>
	SY30K40H Symmetra PX 30kW Scalable to 40kW N+1, 400V	1
	SYPM10KH SYMMETRA PX 10KW POWER MODULE, 400V	1
	SYBT4 Symmetra PX Battery Module	1
	SYCFXR8-8 Symmetra PX Extended Run Premium Battery Cabinet fully populated with Battery Modules	4
	PSX-PDU230V 230 V TYPE PDU	1
	0M-0217 BRANCH CURRENT MONITORING 21 POLE	1
	SBP60KHC1M1 APC 60KW 400V 1 MOD. 1 MAIN SERV. BYPASS PANEL	1
	AP9224110 24 Port Fast Ethernet Switch	1
	AP9430 InfraStruXure Manager Appliance, 25 Node	1
	AR2100BLK NetShelter VX 42U Enclosure w/Sides Black	1
	AR2101BLK NetShelter VX 42U Enclosure w/out Sides Black	1
	AR8160ABLK PDU Shielding Trough 600mm wide Black	1
	AR8161ABLK NetShelter Shielding Trough 600mm wide Black	5
	AR8190BLK Shielding Trough 3 <sup>rd</sup> Party Roof Adapter	3
	AR8162ABLK Shielding Partition Solid 600mm wide Black	6
	AR8163ABLK Shielding Partition Pass-through 600mm wide Black	6
	AP9319 APC Environmental Monitoring Unit	2
	AP7553 Rack PDU, Basic, Zero U, 32A, 230V, (20)C13 & (4)C19	4
	AP9876 Pwr Cord, 16A, 230V, C19 to IEC 309	4
	AR8390 APC NetShelter Grounding Kit	2
	AP9559 Rack PDU,Basic, 1U, 16A,208&230V, (10)C13 & (2)C19	4
<b>1.8</b>	<b>Disk Array</b>	
	<b>Sun SE 6140 Storage Array (2x16x146GB)</b>	<b>1</b>
	XTA6140R11A2U2336 ST6140-4-2336G-1x1x16x146U-RR	1
	XTACSM2R01A0U2336 CSM200-2336G-0x1x16x146U-RR	1
	XTCCSM2R01A0A2500Z CSM200A-2500G-0x1x5x500GA	1
	XTACSM2-RK-3RU-19U Sun CSM200 – 3U Rack Kit, X	3
	X3859A INTL. POWER CORD FOR STOREEDGE	8
	XTA6140-CMBO-ARY-2 Sun6140, DSS DVC Cmbo Lic,Xopt	1
	SG-XSWBRO200E-8P-Z Brocade SW200E 8Port w/ Fab	2
	SG-XSWBRO3X50-RK-Z Brocade SW3X50 Rack Kit	1
	SG-XSWBRO200E-UP-Z Brocade SW200E 4 port Activate	4
	SR2-2938A Sun Rack 900-38 (Alloy) RoHS	1
	5146A Pwr Cable, Sun Rack PDS RoHS	1
	5149A Jmpr Cables 1 & 2.5m Rack RoHS	1
	5142A-2 PDS Pwr Sun Rack 938/1038 RoHS	1
	X9238A Pwr Jumper Cables 2.5mx10 RoHS	1
	5139A Packaging, 936N/938 Racks	1
	5144A EMI Kit, Sun Rack Cabinets	1
	X9734A –Z 15M LC to LC FC Optical Cable	32
<b>2</b>	<b>Mediu de virtualizare</b>	<b>1</b>

	Windows Server 2012 R2 Failover Clusters IBM System x 3650 M4 2 x Intel(R) Xeon(r) CPU e5-2620 c2 @ 2.10GHz RAM 64GB DDR3 ECC 3 x HGST HUC101212CSS600 SCSI Disk Devices	3
<b>3</b>	<b>NETWORK AND COMMUNICATION EQUIPMENT</b>	
<b>3.1</b>	<b>Central House LAN</b>	
<b>3.1.1</b>	<b>Router Supporting 4-th Level Commutation - part numbers for both routers-</b>	<b>2</b>
	CISCO3845-HSEC/K9 3845 Security Bundle,AIM-VPN/EPII-PLUS,Adv. IP Serv,64F/256D	2
	PWR-3845-AC= Cisco 3845 AC power supply	2
	CAB-ACE – Power Cord Europe	2
	NM-2CE1T1-PRI 2-Port Channelized E1/T1/ISDN-PRI Network Module	2
	WIC-2T – 2-Port Serial WAN Interface Card	2
	NM-30DM – 30 Port Digital Modem Network Module	2
	CAB-E1-PRI – E1- ISDN PRI Cable, 10 Feet	4
	CAB-SS-V35MT V.35 Cable, DTE Male to Smart Serial, 10 Feet	4
	MEM3800-64U128CF 64 to 128 MB CF Factory Upgrade for Cisco 3800 Series	2
	MEM3800-256D= 256MB DIMM DDR DRAM for the Cisco 3800 Series	2
<b>3.1.2</b>	<b>Firewall</b>	<b>1</b>
	ASA5520-BUN-K9 ASA 5520 Appliance with SW, HA, 4GE+1FE, 3DES/AES	1
	CAB-ACE – Power Cord Europe	1
	SF-ASA-7.1-K8 ASA 5500 Series Software v7.1	1
	12400 Next Generation Firewall Appliance	1
	Smart-1 205 Appliance with Policy, Log and Event Security Management for 5 Security Gateways	1
	Anti-Virus Blade	1
	Anti-Bot Blade	1
<b>3.1.3</b>	<b>L3 Central Switches - part numbers for both switches-</b>	<b>2</b>
	WS-C3750G-24TS-E – Catalyst 3750 24 10/100/1000 + 4 SFP Enhcd Multilayer;1.5RU	2
	GLC-T= - 1000BASE-T SFP	2
	CAB-ACE – Power Cord Europe	2
	GLC-SX-MM GE SFP, LC connector SX transceiver	4
<b>3.1.4</b>	<b>L2 Switches</b>	<b>1</b>
	WS-C2950-12 – 12 port, 10/100 Catalyst Switch, Standard Image only	2
	ws-c2960-48tc-l	13
	ws-c2960-48tc-s	2
	ws-c2950-24	3
<b>3.2</b>	<b>The NSIH Corporate Network</b>	
<b>3.2.1</b>	<b>Router – part numbers for 43 routers-</b>	<b>43</b>
	CISCO1841-HSEC/K9 1841 Security bundle w/AIM-VPN,Adv.IP Svcs,64FL/256DR	43
	WIC-2T – 2-Port Serial WAN Interface Card	43
	CAB-ACE – Power Cord Europe	43
	CAB-SS-V35MT V.35 Cable, DTE Male to Smart Serial, 10 Feet	43
	CAB-SS-232MT RS-232 Cable, DTE Male to Smart Serial, 10 Feet	43
	APC Smart-UPS 750 RM with Network Management Card	43
<b>4.</b>	<b>GENERAL PURPOSE SOFTWARE</b>	

<b>4.1</b>	<b>System and System Management Utilities</b>	
<b>4.1.1</b>	<b>Operating Systems (UNIX &amp; Windows Servers)</b>	
	SPAS System DBMS domain - Sun Solaris OS	1
	Copy of SPAS System DBMS domain - Sun Solaris OS	1
	Contact (Web) Servers – Sun Solaris OS	2
	Admin/Standby domains – Sun Solaris OS	2
	SPAS Development Servers – Sun Solaris OS	2
	Sun Administration Station – Sun Solaris OS	1
	Data Warehouse / Electronic Archive Server – Sun Solaris OS	1
	FMS Database server – MS Windows 2003 Server (Enterprise Edition)	1
	FMS Application server – MS Windows 2003 Server (Enterprise Edition)	1
	FMS Development server – MS Windows 2003 Server (Enterprise Edition)	1
	Archiving/ Network Resource Management Server (for Sun Net Manager & Dell OpenMagane) –MS Windows 2003 Server (Enterprise Edition)	1
	Print Server / Corporate File Server- MS Windows 2003 Server (Enterprise Edition)	1
<b>4.1.2</b>	<b>Data Center Server Administration Packages</b>	
	Data Center Server Administration Package – Sun Management Center included in all Solaris servers	10
	Data Center Server Administration Package – Dell OpenManage Server Assistant	5
<b>4.1.3</b>	<b>Key Generation Utility</b>	
	Oracle PKI (included in Oracle iAS)	8
<b>4.1.4</b>	<b>Back-up / Recovery Packages</b>	
	Commvault Simpana Application Data Mgmt (ADM) capacity bundle used in a dedicated CommCell for TB-based CLA customers – 2TB; 1 common client instance to support backup and restore of an ApplicationClass 2 host system. Support & Maintenance Subscription Notification of software updates, product fixes and related enhancements.	1
	Commvault Simpana Application Data Mgmt (ADM) capacity bundle used in a dedicated CommCell for TB-based CLA customers – 2TB; 1 common client instance to support backup and restore of an ApplicationClass 2 host system. Support & Maintenance Subscription Notification of software updates, product fixes and related enhancements.	1
<b>4.2</b>	<b>Networks and Communications Management Software</b>	
4.2.1	<b>Network management package</b> - Sun NetManager (SNM-NM-2.3-P SUNNET MGR 2.3 SOL 2,CD DOC, Solstice Site, SunNet Manager and Domain Manager 2.3 for Solaris 2.x and 1.x Media, Documentation, and Single-System License for Solaris 2.x For Solaris 2.x Solstice SunNet Manager for Solaris 2.x)	1
4.2.2	<b>Active network equipment management software</b> – CiscoWorks LMS - CWLMS-2.2-K9 – LAN Management 2.2 for WIN/SOL; CM, DFM, RME, RTM, CV	1
4.2.3	DNS server	2
4.2.4	SMTP Relay	2
4.2.5	LDAP server (Included in Operating system Solaris and Windows & ORACLE iAS. We intend to use ORACLE iAS LDAP server for Oracle Applications users’ authentication, Microsoft Active Directory for DNS, DHCP, File/Print Services of local users and Oracle Directory migration tool for automatic 57lectric57zation of both directories)	8
<b>4.3</b>	<b>Database and Development Tools</b>	
<b>4.3.1</b>	<b>SPAS RDBMS Server</b>	
	Oracle Database Enterprise Edition – CPU Licence	8
	Diagnostics Pack – CPU Licence	8
	Tuning Pack – CPU Licence	8

<b>4.3.2</b>	<b>SPAS Application Server</b>	
	Internet Application Server Enterprise Edition – CPU Licence	8
<b>4.3.3</b>	<b>SPAS Web (Contact) Servers</b>	
	Internet Application Server Standard Edition – CPU Licence	4
<b>4.3.4</b>	<b>SPAS Development Servers</b>	
	Oracle Database Enterprise Edition – Users licence	50
	Oracle Diagnostics Pack- Users licence	50
	Oracle Tuning Pack- Users licence	50
	Oracle Internet Application Server Enterprise Edition- Users licence	50
	Oracle Internet Developer Suite- Users licence	5
	Oracle Programmer- Users licence	5
<b>4.3.5</b>	<b>RDBMS &amp; Application Server</b>	
	Relational DBMS (FMS) – Microsoft SQL Server 2000 Enterprise Edition, user licenses	33
<b>4.3.6</b>	<b>Development Server</b>	
	Relational DBMS (Dev FMS) – Microsoft SQL Server 2000 Enterprise Edition, user licenses – for 5 Developers	1
<b>4.3.7</b>	<b>Data Warehouse Server</b>	
	Oracle Database Enterprise Edition- Users licence	50
	Diagnostics Pack- Users licence	50
	Tuning Pack- Users licence	50
	Change Management Pack- Users licence	50
	OLAP- Users licence	50
	Partitioning- Users licence	50
	Internet Application Server Enterprise Edition- Users licence	50
<b>5</b>	<b>DATA CENTER de Rezerve HARDWARE</b>	
<b>5.1</b>	Server de 58lectri SPAS – Sun SPARC Enterprise M4000 Server SE M4000 ATOBase,2PSU,1DVD,I/O – 1 Domain [1] – 1 146GB 10K RPM2.5 SAS disk – 2 8Gb FC HBA, 1 port,Qlogic – 2 SE CPU 2*2.1GHz MODULE (ATO) – 2 Pwrcord,Imper,2.5m,C14,13A,C19 – 2 SE_MEM-EXP 4*2GB MODULE (ATO) – 4 SE_M4000 Filter Kit – 1 SE M4/M5000 DAT filler pnl – 1	1
<b>5.2</b>	Backup disk array – Hitachi AMS2100-A0001.S 043-100422-01.P AMS 2100 Family Basic Operating System-Modular – 1 1508441-001.P Dummy drive for Modular/RAID 600 – 4 3276405-A.P RKHE2 Dummy Interface Assy – 2 A34V-445-900-M6.P Universal rail kit MIN – 1 DF-F800-AKH450.P Modular 450GB SAS 15K RPM HDD – 11 DF-F800-C2GK.P Modular 2GB Cache Module – 2 DF-F800-F1KES.P AMS2100 Controller w/2 embedded 8Gb/s FC port – 2 HDF800-BASE.P AMS2100/AMS2300 Chassis – 1 WS-003-002.P J2F Power Cord – 2 AMS2100-SOFTWARE.S – 043-100409-01.P Storage Navigator Modular 2, AMS2100 Family – 1 305-100409-01.P SVC Mo AMS2100 Storage Navigator Modular 2 Family – SW Backline Support – 36 044-220357-01.P AMS2100 Hitachi Dynamic Provisioning Base Kit–1	1
<b>5.3</b>	Comutator – Cisco Catalyst 2960 Cisco Catalyst 2960 24 10/100 + 2T/SFP LAN Base Image	1



5.4	Marșrutizator – CISCO 2811 CISCO 2811 Bundle w/AIM-VPN/SSL-2,Adv IP Serv,10 SSL lic,128F/512D	1
5.5	Subsistem de alimentare neîntreruptă cu energie 59electric APC Symmetra PX 16kW All-In-One, Scalable to 48kW, 400V APC Symmetra PX Power Module, 10/16kW, 400V	1
5.6	Subsistem de climatizare APC InRow RP 102 DX Air Cooled 380-415V 50 Hz APC Leak Sensor Extension Cable – 20 ft (6.1 m) APC CONDENSER 2 EC FAN 8.1 KW/1C TD 380-415V/3/50	2
5.7	Sistem unic de gestionare și monitorizare a mediului înconjurător APC NetBotz Room Monitor 455 (without PoE Injector) APC NetBotz Door Switch Sensor for Rooms or 3 <sup>rd</sup> Party Racks – 50 ft. APC NetBotz Smoke Sensor – 10 ft. APC NetBotz Advanced Software Pack #1	1
5.8	Subsistem de alimentare de rezervă a echipamentului – unității de diesel-generator (UDG) TJ115PR5A – TEKSAN Generator	1
5.9	Sistem de control al accesului – NOVUS NVAC300CKF/L, NVAC-RM, Proximity card, S-600	1
5.10	Sistem de control, analiză și management al componentelor CRPD – APC InfraStruXure Central Basic	1
6	<b>Componentelor de securitate Check Point</b>	2
	12400 Next Generation Firewall Appliance (with FW, VPN, ADNC, IA , MOB-5, IPS and APCL Blades) +AV +ABOT blades 1Y Smart-1 205 Appliance with Policy, Log and Event Security Management for 5 Security Gateways +SmartEvent, +SmartReporter, +Compliance 1Y	
7	Mediu de virtualizare	1
	Failover Cluster Hypper-V 2012 R2	

**Prestatorul**

**Beneficiarul**

\_\_\_\_\_  
L.Ș.

\_\_\_\_\_  
L.Ș.

**Anexa nr.3**

la contractul nr. \_\_\_\_\_

din \_\_\_\_\_ 2020

**Model de act cu privire la serviciile prestate (de suport)**

<p><b>ACTUL Nr. _____</b> <b>cu privire la serviciile prestate (de suport)</b> <b>conform Contractului nr. _____</b></p>	
<p><b>Casa Națională de Asigurări Sociale</b>, care acționează în baza regulamentului privind organizarea și funcționarea Casei Naționale de Asigurări Sociale (HG. Nr.230 din 10.04.2020), cu sediul în str. Gheorghe Tudor 3, mun. Chișinău, Republica Moldova (denumită în continuare "Beneficiar"), reprezentată legal pentru semnarea prezentului Act de Dna ȚÎBÎRNĂ Elena, în calitate de director general,</p>	
pe de o parte și	
_____ reprezentată prin _____, care activează în conformitate cu legislația Republicii Moldova, cu sediul _____, (denumit în continuare "Prestator"), reprezentată legal, pentru semnarea prezentului Act, de _____,	
pe de altă parte,	
au încheiat prezentul Act, după cum urmează:	
1. În conformitate cu prevederile Contractului nr. _____, Prestatorul a prestat servicii de suport tehnic de remediere a incidentelor/ erorilor pentru perioada de la _____ pînă la _____, iar rezultatul a fost acceptat de către Beneficiar pentru perioada menționată.	
2. Plata serviciilor prestate, conform Contractului prenotat este de: _____ lei, cu TVA.	
3. Prezentul ACT este întocmit în 2 exemplare, câte unul pentru fiecare parte.	
<b>Prestator:</b>	<b>Beneficiar:</b>
L.Ș.	L.Ș.

**Prestator:**

L.Ș.

**Beneficiar:**

L.Ș.

**Anexa nr.4**

la contractul nr. \_\_\_\_\_

din \_\_\_\_\_ 2020

**Model de Raport cu lista incidentelor/defectelor remediate**

**Raport cu lista incidentelor/defectelor remediate**

<b>Nr. d/o</b>	<b>Descrierea defectului</b>	<b>Data înaintării</b>	<b>Persoana, care a înaintat defectul</b>	<b>Statutul rezolvării</b>	<b>Data rezolvării</b>

Au semnat persoane responsabile din partea:

**Prestatorului:**

**Beneficiarului:**

L.Ş.

L.Ş.

**Prestator:**

**Beneficiar:**

L.Ş.

L.Ş.