

Soluție de securitate cibernetică a sistemelor informatice ANR – 3 ani

Anunt de participare

Sectiunea I: AUTORITATEA CONTRACTANTA

I.1) Denumire si adrese

AUTORITATEA NAVALA ROMANA

Cod de identificare fiscala: 11055818; Adresa: Strada: Incinta Port, nr. 1; Localitatea: Constanta; Cod NUTS: RO223 Constanta; Cod postal: 900900; Tara: Romania; Persoana de contact: Cristina - Alina Verișan; Telefon: +40 372419810; Fax: +40 241616229; E-mail: cverisan@rna.ro; Adresa internet: (URL) www.portal.rna.ro; Adresa web a profilului cumparatorului: www.e-licitatie.ro;

I.2) Achizitie comuna

Contractul implica o achizitie comuna: Nu

Contractul este atribuit de un organism central de achizitie: Nu

I.3) Comunicare

Documentele de achizitii publice sunt disponibile pentru acces direct, nerestricționat, complet si gratuit la: (URL) https://e-licitatie.ro/pub/notices/c-notice/v2/view/100134303

Informatii suplimentare pot fi obtinute de la:

adresa mentionata mai sus

Ofertele sau cererile de participare trebuie depuse:

adresa mentionata mai sus

I.4) Tipul autoritii contractante

Minister sau orice alta autoritate nationala sau federala, inclusiv subdiviziuni regionale sau locale ale acestora

I.5) Activitate principala

Alta activitate

Sectiunea II: Obiect

Sectiunea II.1 Obiectul achizitiei

II.1.1) Titlu

Soluție de securitate cibernetică a sistemelor informatice ANR – 3 ani

Numar referinta: 11055818_2021_PAAPD1180844

II.1.2) Cod CPV principal

30236000-2 Diverse tipuri de echipamente computerizate (Rev.2)

II.1.3) Tipul contractului

Furnizare / Cumparare

II.1.4) Descrierea succinta

Soluția de protecție de tip NGFW (Next Generation Firewall), care aplică deciziile asupra traficului în funcție de identitatea utilizatorilor și a aplicațiilor care îl generează și care implementează modalități de inspecție a conținutului traficului, inclusiv încadrarea categorială a resurselor internet și prelucrarea conținutului datelor nestructurate – fișiere – tranzitate) va fi instalată în locația centrală, înlocuind soluția existentă cu o arhitectură destinată să folosească integral resursele de calcul fără penalități de performanță în situații de avarie și va extinde funcțiile de protecție implementate în prezent cu funcții destinate prevenirii atacurilor informatice folosind vectorii de atac e-mail și descărcare de fișiere din internet, atacuri pentru care nu există o caracterizare (semnătură, tipar trafic) în momentul în care survin, printr-o componentă de execuție în mediu controlat (sandboxing) și de dezactivare a conținutului periculos din documentele prelucrate. Soluția oferată va crește eficiența operațiunilor de administrare și monitorizare prin implementarea redundantă a componentei de management a configurațiilor și politicilor de protecție și prin implementarea separată a componentei de colectare și gestiune a înregistrărilor jurnal și de agregare, corelare și raportare a evenimentelor. Soluția de protecție oferată va integra comunicația tutelată criptată cu cele 5 locații din teritoriu și va aplica măsurile de protecție implementate asupra traficului generat de acestea. Soluția de protecție oferată va integra funcționalitățile de

acces remote existente, aplicând măsurile de protecție implementate asupra traficului generat de utilizatorii operând în afara perimetrului rețelei. Soluția oferată va permite conectarea simultană a 200 de utilizatori, independent de numărul de clienți software de acces remote instalat pe stațiile de lucru ale beneficiarului. Soluția oferată va reduce operațiunile de administrare ale rețelei existente prin reducerea cerințelor de conectivitate și va elimina operațiunile de replanificare și reconfigurare a rețelei pentru asigurarea condițiilor de scalabilitate. Pentru caracterizarea soluției în termenii funcționalităților și a parametrilor de performanță solicitați, caietul de sarcini distinge trei blocuri funcționale:- Componenta centrală de protecție de tip NGFW, -Componenta de determinare a gradului de pericol prezentat de fișierele identificate în trafic, -Componenta de gestiune centralizată a configurației, jurnalizării și raportării. Caracteristicile funcționale și de performanță enumerate în continuare au caracter minim necesar și eliminativ în evaluarea ofertelor. Întrucât funcționarea soluției necesită integrarea tuturor componentelor din perspectiva prelucrării fluxurilor de trafic, a gestiunii configurațiilor și a politicilor de protecție și a monitorizării, este obligatoriu ca toate componentele blocurilor funcționale ale soluției, atât repere hardware cât și software, inclusiv tehnologiile de protecție implementate în cadrul acestora, să fie dezvoltate și suportate de același producător. Nu vor fi acceptate componente sau produse pentru care producătorul a anunțat public încheierea ciclului de vânzare cu mai puțin de 12 de luni înaintea datei ofertării. În cazul în care funcțiile de protecție și conectivitate solicitate fac obiectul activării și actualizării prin cheie de licență și/sau al funcționării prin consultarea pe bază de subscripție a unor servicii ale producătorului, toate componentele blocurilor funcționale ale soluției trebuie oferite astfel încât să ofere continuitatea funcțiilor pe o durată de 36 de luni de la data intrării în vigoare a contractului. Pentru probarea modului de îndeplinire a cerințelor, ofertanții vor include referința la documentația producătorului sau capturi de ecran care să evidențieze implementarea funcționalității solicitate.

II.1.5) Valoarea totala estimate

Valoarea fara TVA: 1357143; Moneda: RON

(în cazul acordurilor-cadru sau al sistemelor dinamice de achizitii – valoarea maxima totala estimata pentru întreaga durata a acordului-cadru sau a sistemului dinamic de achizitii)

II.1.6) Informatii privind loturile

Contractul este împartit în loturi: Nu

Pot fi depuse oferte pentru: -

Sectiunea II.2 Descriere

II.2.2) Cod(uri) CPV suplimentare

Cod CPV principal: 30236000-2 Diverse tipuri de echipamente computerizate (Rev.2)

Cod CPV suplimentar:

30211300-4 Platforme informatice (Rev.2)

48730000-4 Pachete software de securitate (Rev.2)

48732000-8 Pachete software pentru securitatea datelor (Rev.2)

II.2.3) Locul de executare

Cod NUTS: RO223 Constanța

Locul principal de executare:

Incintă Port Constanța nr. 1, Clădire ANR, 900900, Municipiul Constanța, Județul Constanța. Incintă Port Constanța nr. 1, Clădire ANR, 900900, Municipiul Constanța, Județul Constanța.

II.2.4) Descrierea achizitiei publice

(natura si cantitatea lucrarilor, produselor sau serviciilor sau o mentiune privind nevoile si cerintele)

Având în vedere complexitatea sistemelor informatice aflate în administrarea Autorității Navale Române este necesar să existe un sistem de protecție a traficului de rețea bine structurat. Astfel, la nivelul Autorității Contractante funcționează un sistem de protecție redundant care are o valabilitate a licențelor până în decembrie 2021.

Toate beneficiile securității cibernetice încep cu capacitatea de a monitoriza traficul de rețea. Datele care intră și ies din sistemele informatice creează oportunități pentru amenințări care pot compromite operațiunile.

Cu sute de mii de noi amenințări dezvoltate în fiecare zi, este vital să investim în protecție cibernetică pentru a ne menține sistemele informatice sănătoase. Unul dintre cele mai vizibile beneficii ale unui sistem de protecție a traficului de rețea este capacitatea de a controla punctele de intrare ale sistemului și de a opri atacurile virale. Costul daunelor cauzate de un atac de virus asupra sistemelor ANR ar putea fi extrem de ridicat, în funcție de tipul de virus.

Odată cu creșterea furtului de date care țin sisteme ostatiche, firewall-urile au devenit și mai importante, deoarece împiedică hackerii să obțină acces neautorizat la datele digitale, e-mailuri, sisteme și multe altele.

În sediul central din Constanța există echipamente care agregă link-urile de WAN către restul sediilor și conectivitatea la internet. Conexiunea către internet este securizată prin intermediul echipamentelor de tip Next Generation Firewall care oferă vizibilitate totală și control de bandă în traficul generat (la nivel de aplicație) și protecție împotriva malware pentru orice utilizator intern și există control centralizat al accesului fiecărui utilizator în rețea.

Fiecare căpitănie zonală este prevăzută cu doua echipamente in cluster, cu legături redundante la fiecare ISP provider, care oferă posibilitatea de rutare dinamică a aplicațiilor în funcție de calitatea fiecărui link în parte (încărcare, delay, tip de aplicație, etc.). Suplimentar, routerele de WAN au activate funcționalitatea de optimizare a aplicațiilor, ceea ce duce la o mai bună experiență a utilizatorilor din căpitănie atunci când folosesc aplicațiile peste WAN (prin micșorarea delay-ului aplicațiilor).

Soluția de protecție de tip NGFW (Next Generation Firewall), care aplică deciziile asupra traficului în funcție de identitatea utilizatorilor și a aplicațiilor care îl generează și care implementează modalități de inspecție a conținutului traficului, inclusiv încadrarea categorială a resurselor internet și prelucrarea conținutului datelor nestructurate – fișiere – tranzitate) va fi instalată în locația centrală, înlocuind soluția existentă cu o arhitectură destinată să folosească integral resursele de calcul fără penalități de performanță în situații de avarie și va extinde funcțiile de protecție implementate în prezent cu funcții destinate prevenirii atacurilor informatice folosind vectorii de atac e-mail și descărcare de fișiere din internet, atacuri pentru care nu există o caracterizare (semnătură, tipar trafic) în momentul în care survin, printr-o componentă de execuție în mediu controlat (sandboxing) și de dezactivare a conținutului periculos din documentele prelucrate.

Soluția oferită va crește eficiența operațiunilor de administrare și monitorizare prin implementarea redundantă a componentei de management a configurațiilor și politicilor de protecție și prin implementarea separată a componentei de colectare și gestiune a înregistrărilor jurnal și de agregare, corelare și raportare a evenimentelor.

Soluția de protecție oferită va integra comunicația tutelată criptată cu cele 5 locații din teritoriu și va aplica măsurile de protecție implementate asupra traficului generat de acestea.

Soluția de protecție oferită va integra funcționalitățile de acces remote existente, aplicând măsurile de protecție implementate asupra traficului generat de utilizatorii operând în afara perimetrului rețelei.

Soluția oferită va permite conectarea simultană a 200 de utilizatori, independent de numărul de clienți software de acces remote instalat pe stațiile de lucru ale beneficiarului.

Soluția oferită va reduce operațiunile de administrare ale rețelei existente prin reducerea cerințelor de conectivitate și va elimina operațiunile de replanificare și reconfigurare a rețelei pentru asigurarea condițiilor de scalabilitate.

Pentru caracterizarea soluției în termenii funcționalităților și a parametrilor de performanță solicitați, caietul de sarcini distinge trei blocuri funcționale:

- Componenta centrală de protecție de tip NGFW
- Componenta de determinare a gradului de pericol prezentat de fișierele identificate în trafic
- Componenta de gestiune centralizată a configurației, jurnalizării și raportării

Caracteristicile funcționale și de performanță enumerate în continuare au caracter minim necesar și eliminativ în evaluarea ofertelor.

Întrucât funcționarea soluției necesită integrarea tuturor componentelor din perspectiva prelucrării fluxurilor de trafic, a gestiunii configurațiilor și a politicilor de protecție și a monitorizării, este obligatoriu ca toate componentele blocurilor funcționale ale soluției, atât repere hardware cât și software, inclusiv tehnologiile de protecție implementate în cadrul acestora, să fie dezvoltate și suportate de același producător.

Nu vor fi acceptate componente sau produse pentru care producătorul a anunțat public încheierea ciclului de vânzare cu mai puțin de 12 de luni înaintea datei ofertării. În cazul în care funcțiile de protecție și conectivitate solicitate fac obiectul activării și actualizării prin cheie de licență și/sau al funcționării prin consultarea pe bază de subscripție a unor servicii ale producătorului, toate componentele blocurilor funcționale ale soluției trebuie oferite astfel încât să ofere continuitatea funcțiilor pe o durată de 36 de luni de la data intrării în vigoare a contractului.

Pentru probarea modului de îndeplinire a cerințelor, ofertanții vor include referința la documentația producătorului sau capturi de ecran care să evidențieze implementarea funcționalității solicitate – pentru resurse documentare active, disponibile ca resurse internet pentru consultare publică, va fi precizat URL-ul complet și data ultimei consultări.

II.2.5) Criterii de atribuire

Cel mai bun raport calitate – pret

Denumire factor evaluare: Pretul ofertei

Descriere: Componenta financiara

Pondere: 50%

Algoritm de calcul: Punctajul se acorda astfel: a) Pentru cel mai scazut dintre preturi se acorda punctajul maxim alocat; b) Pentru celelalte preturi ofertate punctajul P(n) se calculeaza proportional, astfel: $P(n) = (\text{Pret minim ofertat} / \text{Pret } n) \times \text{punctaj maxim alocat}$.

Denumire factor evaluare: Servicii de suport tehnic minimal asigurat prin abonament de 16 ore pe lună calendaristică timp de 36 de luni.

Descriere: Asigurarea unui număr de ore de suport mai mare este necesar datorită complexității și evoluției sistemului informatic al ANR. Sistemul de securitate cibernetică de tip NGFW este critic pentru ANR care nu suportă perioade de inactivitate mai mari de 0,08% din timpul de funcționare anual. Autoritatea Navală Română este Operator de Servicii Esențiale conform Directivei NIS și are obligația de a asigura un nivel ridicat de securitate cibernetică.

Pondere: 30%

Algoritm de calcul: Cerința minimă de la 3.5.3.3. Mentenanța preventivă în perioada de garanție și suport tehnic din Caietul de

sarcini în raport cu care se acordă punctaj este următoarea: „Serviciile de suport tehnic și mentenanță vor fi furnizate de către contractant sub forma unui abonament de 16 ore pe lună calendaristică timp de 36 de luni de la semnarea Procesului verbal de recepție calitativă.”

NOTĂ: Ofertele care nu respectă cerința minimă de la 3.5.3.3. Mentenanța preventivă în perioada de garanție și suport tehnic din Caietul de sarcini vor fi declarate neconforme.

Ofertele care îndeplinesc cerința minimă de la 3.5.3.3 .Mentenanța preventivă în perioada de garanție și suport tehnic din Caietul de sarcini dar fără a oferi număr de ore suplimentar vor fi punctate cu 0 (zero) la acest factor.

Pentru toate celelalte oferte care la cerința minimă de la 3.5.3.3. Mentenanța preventivă în perioada de garanție și suport tehnic din Caietul de sarcini vor oferi un număr de ore suplimentar se va aplica algoritmul de mai jos:

Elementul PFact1oferta analizata se va determina utilizând următoarea formulă de calcul:

$PFact1oferta\ analizata = 30 \times Fact1oferta\ analizata / Fact1maxim$, unde:

Fact1 – Factor tehnic de evaluare: număr ore asigurat prin abonament lunar timp de 36 de luni; Fact1oferta analizata – număr ore asigurat prin abonament lunar timp de 36 de luni aferent ofertei analizate;

Fact1maxim – cel mai mare număr ore asigurat prin abonament lunar timp de 36 de luni dintre ofertele analizate.

Denumire factor evaluare: Instruirea personalului autorității contractante pentru utilizare soluție de securitate

Descriere: Este necesară o instruire avansată a personalului autorității contractante prin accesul la cursuri specializate oferite de producătorul soluției oferite.

Se vor puncta oferirea a maxim două cursuri de specializare, cu curriculum și materiale de curs elaborate de producătorul soluției, astfel:

- cursuri destinate administrării soluției (1 curs, 2 participanți)

- cursuri pentru configurarea avansată și depanarea soluției oferite (1 curs, 2 participanți).

Ofertantul va atașa curriculumul cursurilor propuse. Modalitatea de înrolare și efectuare trebuie să permită consumarea cursurilor într-un interval de 12 luni de la recepția calitativă a echipamentelor și serviciilor, fără a restricționa beneficiarul în alegerea perioadei, a modalității de efectuare (în persoană sau clasă virtuală) sau a partenerului de servicii educaționale selectat pentru efectuarea cursurilor.

Pondere: 20%

Algoritm de calcul: Cerința minimă din Caietul de sarcini în raport cu care se acordă punctaj este reprezentată de totalitatea cerințelor de la 3.5.3.2 Instruirea personalului pentru utilizare

NOTĂ: Ofertele care nu respectă cerința minimă de la 3.5.3.2 Instruirea personalului pentru utilizare din Caietul de sarcini vor fi declarate neconforme.

Ofertele care îndeplinesc cerința minimă de la 3.5.3.2 Instruirea personalului pentru utilizare din Caietul de sarcini dar fără a oferi cursuri suplimentare acreditate de producătorul soluției vor fi punctate cu 0 (zero) la acest factor.

Pentru toate celelalte oferte care la cerința minimă de la 3.5.3.2 Instruirea personalului pentru utilizare din Caietul de sarcini vor oferi cursuri suplimentare acreditate de producătorul soluției se va aplica algoritmul de mai jos.

ALGORITMUL DE CALCUL AL PUNCTAJULUI AFERENT FACTORULUI DE EVALUARE:

Fiecare din cele 2 cursuri suplimentare au alocate o pondere de 10 % (punctaj 10).

De ex: - 1 curs suplimentar = $1 \times 10 = 10$ puncte

- 2 cursuri suplimentare = $2 \times 10 = 20$ puncte

Elementul Pfact2oferta analizata se va determina utilizând următoarea formulă de calcul: $Pfact2oferta\ analizata = x \text{ nr cursuri oferite suplimentar} \times 10$.

II.2.7) Durata contractului, a acordului-cadru sau a sistemului dinamic de achizitii /Durata concesiunii

Durata în luni: -; Durata în zile: 60

Contractul se reînnoiește: Nu

II.2.9) Informații privind limitarea numărului de candidați care urmează să fie invitați (cu excepția procedurilor deschise)

Numărul de candidați preconizat: -

sau Număr minim preconizat: - /Numărul maxim: -

Criterii obiective pentru selectarea unui număr limitat de candidați:

-

II.2.10 Informații privind variantele

Vor fi acceptate variante: Nu

II.2.11) Informații privind opțiunile

Optiuni: Nu

II.2.12) Informatii privind cataloagele electronice

Ofertele trebuie sa fie prezentate sub forma de cataloage electronice sau sa includa un catalog electronic: Nu

II.2.13) Informatii despre fondurile Uniunii Europene

Achizitia se refera la un proiect si/sau program finantat din fonduri ale Uniunii Europene: Nu

Tip finantare: Alte fonduri

II.2.14) Informatii suplimentare

-

Sectiunea III: Informatii juridice, economice, financiare si tehnice

III.1) Conditii de participare

III.1.1) Capacitatea de exercitare a activitatii profesionale, inclusiv cerintele privind inscrierea in registrele profesionale sau comerciale

Lista si descriere succinta a conditiilor:

Cerința 1: Ofertantul / asociatul/ terțul susținător / subcontractantul nu trebuie să se regaseasca în situațiile prevăzute la art. 164, 165, 167 din Legea 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare.

Încadrarea în situația prevăzută la art.164, 165, 167 din Legea 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare, atrage excluderea ofertantului din procedura aplicată pentru atribuirea contractului de achiziție publică.

Modalitatea prin care poate fi demonstrată îndeplinirea cerințelor: se va completa DUAE de către ofertanții (inclusiv pentru asociați/subcontractanți/terți susținători) participanți la procedura de atribuire cu informațiile aferente situației lor.

Documentele justificative care probează îndeplinirea celor asumate prin completarea DUAE urmează a fi prezentate, la solicitarea autorității contractante, doar de către ofertantul clasat pe locul 1 în clasamentul intermediar întocmit la finalizarea evaluării ofertelor.

Documente justificative:

- a. Certificatul de atestare fiscală privind plata obligațiilor la bugetul general consolidat al statului.
- b. Certificatul de atestare fiscală privind plata obligațiilor la bugetul local.
- c. Cazierul judiciar al operatorului economic și al membrilor organului de administrare, de conducere sau de supraveghere al respectivului operator economic sau a celor ce au putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia, așa cum rezultă din certificatul constatare emis de ONRC / actul constitutiv.

Documentele justificative actualizate prin care demonstrează îndeplinirea criteriilor de calificare în conformitate cu informațiile cuprinse în DUAE VOR FI VALABILE LA MOMENTUL PREZENTĂRII.

Certificatul de atestare fiscală privind plata obligațiilor la bugetul local se va depune doar pentru sediul principal nominalizat în Certificatul Constatator eliberat de ONRC.

NOTA 1: Operatorii economici vor prezenta documente prin care să demonstreze faptul că pot beneficia de derogările prevăzute la art. 165, alin. (2) și art. 166 din Legea 98/2016 privind achizițiile publice.

NOTA 2: În cazul în care în țara de origine sau în țara în care este stabilit ofertantul nu se emit documente de natura celor prevăzute mai sus sau respectivele documente nu vizează toate situațiile prevăzute la art. 164, 165 și 167, autoritatea contractantă va 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. Documentele se vor prezenta însoțite de traducerea autorizată a acestora în limba română.

NOTA 3: Dacă există incertitudini referitoare la situația unui operator economic, autoritatea contractantă are dreptul să solicite informații direct de la autoritățile competente.

Cerința 2: Evitarea conflictului de interese. Ofertantul /ofertantul asociat/subcontractantul/ terțul susținător nu trebuie să se regăsească în situațiile prevăzute la art. 59 și 60 din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare.

Modalitatea prin care poate fi demonstrată îndeplinirea cerinței: se va completa Formular nr. 6 - Declarație privind neîncadrarea în prevederile art. 59-60 din Legea nr 98/2016 privind achizițiile publice (evitarea conflictului de interese) ce va fi prezentată de toți participanții (ofertant/ofertant asociat/subcontractant/ terț susținător) odată cu depunerea DUAE.

Persoanele ce dețin funcții de decizie în cadrul autorității contractante în ceea ce privește organizarea, derularea și finalizarea procedurii de atribuire sunt următoarele:

1. DUMITRACHE Cosmin-Laurențiu - Director General
2. ZANFIR Laurențiu – Director DSNSNP
3. TRANDAFIR Răzvan-Gabriel - Director Direcția Tehnică
4. CĂLINȚARU Cristina - Director Direcția Economică
5. PAPP Roxana -Oana – Șef Serviciu Financiar, Bugete, Tarife, CFP
6. POPA George-Dorel – Director Direcția Juridică, Reglementări și Resurse Umane
7. TĂBĂCARU Daniela – Șef Serviciu Juridic și Contencios
8. ȘERBAN Simona Mihaela – Biroul Contabilitate
9. ȘTEFAN Marinela – Serviciul Financiar, Bugete, Tarife, CFP
10. VASILESCU-NAIDEN Gabriela-Andreea - Serviciul Juridic și Contencios
11. GHEORGHE Lucian - Serviciul Juridic și Contencios
12. NICULAE Cristian - Sef Serviciu Investitii - Achizitii Publice, Administrativ
13. VERIȘAN Cristina-Alina - Serviciul Investiții - Achizitii Publice, Administrativ
14. GLODEANU Aura - Serviciul Investiții-Achizitii Publice, Administrativ
15. BĂLAN Gabriel – Șef Birou IT
16. AVRAMIUC Viviana-Mădălina - Biroul IT
17. IONEL Iulia - Biroul IT
18. BUTOI Aurora – Biroul IT

Notă:

Potrivit prevederilor art.193 din Legea 98/2016 privind achizițiile publice, autoritatea contractanta solicită obligatoriu în cadrul ofertelor completarea DUAE (Documentul Unic de Achiziție European). Este obligatorie completarea în SEAP și depunerea DUAE în SEAP odată cu depunerea ofertei sub sancțiunea respingerii acesteia din urmă ca inacceptabilă conform prevederilor art.137, alin. (2), lit. b) din Normele metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice (cu modificările și completările ulterioare) aprobate prin H.G. nr. 395/2016 (cu modificările și completările ulterioare).

DUAE se completează în SEAP, după caz, de către ofertant, asociat, terțul susținător și subcontractant.

În cazul operatorilor economici străini se vor prezenta documente echivalente emise în conformitate cu legislația aplicabilă în țara de rezidență.

Înainte de atribuirea contractului, autoritatea contractantă solicită ofertantului clasat pe primul loc după aplicarea criteriului de atribuire, să prezinte documentele justificative actualizate prin care să demonstreze îndeplinirea tuturor criteriilor de calificare, în conformitate cu informațiile cuprinse în DUAE.

Se vor depune, odată cu DUAE, următoarele documente:

- Declarație privind neîncadrarea în prevederile art. 59-60 din Legea nr 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare (evitarea conflictului de interese)
- angajamentul ferm al terțului susținător
- acordul de subcontractare
- acordul de asociere, după caz.

Cerința: Certificat Constatator emis de către Oficiul Național al Registrului Comerțului. Operatorul economic trebuie să dovedească o formă de înregistrare în condițiile legii din țara de rezidență, să reiasă că operatorul economic este legal constituit, că nu se află în niciuna dintre situațiile de anulare a constituirii precum și faptul că are capacitatea profesională de a realiza activitățile care fac obiectul contractului, respectiv că desfășoară autorizat activitatea/activitățile supusă/supuse prezentei proceduri.

Modalitatea prin care poate fi demonstrată îndeplinirea cerinței : se va completa DUAE de către ofertanții (inclusiv pentru asociați,/subcontractanți/terți susținători) participanți la procedura de atribuire cu informațiile aferente situației lor.

Documentele justificative care probează îndeplinirea celor asumate prin completarea DUAE, respectiv certificatul constatator emis de ONRC sau în cazul ofertanților străini documente echivalente emise în țara de rezidență, urmează să fie prezentate la solicitarea autorității contractante doar de către ofertantul clasat pe primul loc al clasamentului intermediar întocmit la finalizarea evaluării ofertelor, după aplicarea criteriului de atribuire.

Obiectul principal al contractului trebuie să aibă corespondent în codul CAEN autorizat din Certificatul Constatator, potrivit dispozițiilor art. 15 din Legea nr. 359/2004 privind simplificarea formalităților la înregistrarea în Registrul Comerțului a persoanelor fizice, asociațiilor familiale și persoanelor juridice, înregistrarea fiscală a acestora, precum și la autorizarea funcționării persoanelor juridice, cu modificările și completările ulterioare.

Solicitarea acestui document devine fundamentală în contextul în care un operator economic ce nu are în obiectul de activitate autorizat, principal sau secundar, corespondent al obiectului contractului nu se poate angaja din punct de vedere legal în derularea și gestionarea acestuia.

Precizări:

- în cazul unei oferte depuse în asociere, fiecare membru al asocierii trebuie să depună documentele necesare pentru demonstrarea

faptului că este autorizat să desfășoare partea sa din contract în vederea participării la procedura de atribuire a contractului; cerința se aplică și pentru subcontractanți și/sau terți susținători care completează informațiile aferente situației lor la nivelul DUAE distinct;

- informațiile cuprinse în certificatul constatator trebuie să fie reale/actuale la momentul prezentării lor.
- în cazul persoanelor juridice străine se solicită documente echivalente emise în conformitate cu legislația țării de rezidență a operatorului economic, însoțite de traducerea acestora în limba română.

III.1.2) Situatia economica si financiara

Criteriile de selectie enuntate în documentele achizitiei: Nu

Lista si descriere succinta a criteriilor de selectie: -

III.1.3) Capacitatea tehnica si profesionala

Criteriile de selectie enuntate în documentele achizitiei: Da

Lista si descriere succinta a criteriilor de selectie:

1.) Pentru contractele de achizitie de bunuri: executarea de livrari de tipul specificat

Cerința 1: Criterii privind capacitatea tehnică: lista principalelor livrări de produse efectuate în cursul unei perioade care acoperă cel mult ultimii 3 ani, cu indicarea valorilor, datelor și a beneficiarilor publici sau privați. Ofertantul trebuie să demonstreze că a livrat în ultimii 3 ani produse similare cu cele supuse procedurii de atribuire la nivelul unuia sau mai multor contracte. Prin produse similare se înțelege: echipamente de tipul NGFW și servicii de instalare și configurare soluție conform caietului de sarcini. Ultimii 3 ani se calculează prin raportare la termenul limită pentru depunerea ofertelor cu aplicarea corespunzătoare a Instrucțiunii ANAP nr. 2/2017 (art.13). Se vor lua în considerare numai produsele livrate în acest interval pentru care se poate face dovada recepționării.

Cerința 2: Criterii privind capacitatea profesională

Luând în calcul durata redusă de implementare a soluției de securitate (licențele și subscripțiile actuale expiră în decembrie 2021), complexitatea și importanța acesteia, dar și importanța securității sistemelor IT ale Autorității Navale Române, este imperios necesar ca ofertantul să dețină un minim de personal cu experiență similară.

Cerințele solicitate cu privire la nivelul Criteriilor de calificare si/sau selecție nu sunt discriminatorii și nu sunt de natură să îngreuească liberul acces la procedura de achiziție publică.

Natura achiziției impune armonizarea unor soluții software și implementarea acestora pe o infrastructura hardware existentă deja sau ce urmează a fi achiziționată tot prin prezenta procedură.

Armonizarea soluțiilor software presupune, la rândul ei, utilizarea unor aplicații existente pe piață și modificarea acestora în conformitate cu cerințele ce se impun pentru a funcționa pe structura organizatorică existentă, precum și dezvoltarea unor module noi special pentru acest proiect.

Contractorul trebuie să asigure, prin personal propriu angajat, minim 3 experți certificați în securitatea informației care să fie capabili să proiecteze, supravegheze și să testeze soluția de securitate conform standardelor de securitate IT:

a. Expert securitatea informației – 1 persoană

- Expertul este responsabil cu definirea soluției de securitate printr-un proces de modelare a amenințărilor și identificare a mecanismelor de securitate necesare a fi implementate la nivel de aplicații și sisteme existente;
- Expertul trebuie să asigure consultanța în proiectarea arhitecturii de securitate a noului sistem ce urmează a fi implementat;
- Expertul trebuie să ofere consultanța în detalierea cerințelor și politicilor de securitate precum și verificarea conformității sistemului implementat cu cerințele și arhitectura de securitate;
- Expertul trebuie să ofere suport de specialitate în activitățile de analiză, dezvoltare, testare, implementare, configurare.
- Expertul trebuie să ofere suport în asigurarea conformității cu legislația națională și europeană privind securitatea sistemului informatic;
- Expertul trebuie să ofere consultanță și suport în securitate informațională;
- Expertul trebuie să dețină certificări relevante în securitatea informației, cel puțin:
 - o CISSP - Certified Information Systems Security Professional (ISC2) sau echivalent
 - o CISA - Certified Information Systems Auditor sau echivalent
- Pentru acest expert trebuie prezentate recomandări contrasemnate de beneficiari din care să reiasă că a participat ca auditor tehnic sau consultant la cel puțin trei contracte în domeniul securității informației.

b. Expert tehnic pentru implementare soluții de securitate cibernetică – 1 persoană

- Expertul este responsabil cu implementarea cerințelor de securitate ale Autorității Contractante și se coordonează cu ceilalți experți pentru a decide asupra unei abordări tehnice generale.
- Expertul trebuie să creeze o metodă de implementare a soluției de securitate sigură și cu impact minim în mediul de producție al Autorității Contractante, să modifice soluția de securitate existentă în acest sens, dacă este cazul.
- Expertul trebuie să se asigure că protecția rețelelor Autorității Contractante, fără nicio perioadă de nefuncționare. El trebuie să educe și să împărtășească experiența proprie cu administratorii soluției, cu privire la modul de utilizare eficientă a soluției de securitate implementate. De asemenea, acesta ajută la reducerea nevoii de solicitări de servicii, deoarece administratorii pot înțelege sistemul mai bine și își pot rezolva în mod eficient problemele.
- Expertul trebuie să fie certificat de către producătorul soluției cu titlu de expert în securitate cibernetică, pentru versiunile

software implementate în cadrul proiectului.

- Pentru acest expert trebuie prezentate recomandări contrasemnate de beneficiari din care să reiasă că a participat ca expert tehnic de implementare la cel puțin trei contracte ce au presupus implementarea de soluții similare cu cea oferită.

c. Expert teste de securitate – 1 persoană

- Expertul trebuie să asigure implementarea planurilor, scenariilor și cazurilor de testare de securitate (teste de penetrare);
- Expertul trebuie să desfășoare activități de testare a componentelor implementare prin testare unitară pe baza scenariilor de testare;
- Expertul trebuie să desfășoare activități de testare a sistemului informatic pe baza scenariilor de testare;
- Expertul este responsabil de activitățile de testare a riscurilor și vulnerabilităților la care este expus noul sistem și propune măsuri de remediere ale acestora.
- Expertul este responsabil de pregătirea și livrarea rapoartelor de testare;
- Expertul trebuie să dețină certificări relevante, care să ateste cunoștințe în testarea securității aplicațiilor software și certificări care necesită dovezi ale abilităților practice pentru testele de penetrare, cel puțin:
 - o CEH, LPT sau echivalent
 - o OSCP sau echivalent
- Pentru acest expert trebuie prezentate recomandări contrasemnate de beneficiari din care să reiasă că a participat la cel puțin trei contracte ca expert în testarea securității unui sistem informatic.

Cerința 3: Informații privind subcontractanții/asociații – dacă este cazul

Informații privind partea din contract pe care operatorul economic are, eventual, intenția să o subcontracteze.

Cerința 4: Informații privind terțul susținător – dacă este cazul

Capacitatea tehnică și/sau profesională a operatorului economic poate fi susținută în conformitate cu art.182-183 din Legea nr. 98/2016 . - Cerința 1: Se va completa DUAE conform art. 193-195 din Legea 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare, și conform Notificării ANAP nr. 240/2016, de către ofertanți și, dacă este cazul, de către terți susținători și subcontractanți, dacă sunt cunoscuți la momentul depunerii ofertei (la nivelul DUAE se vor preciza informații cum ar fi: părți relevante din contract / procese-verbale de recepție / recomandări / certificări / alte documente care să ateste livrarea produselor contractului).

Documentele justificative care probează îndeplinirea celor asumate prin completarea DUAE (părți relevante din contract / procese-verbale de recepție / recomandări / certificări / alte documente), prin care se demonstrează îndeplinirea criteriilor de calificare în conformitate cu informațiile cuprinse în DUAE, urmează a fi prezentate, la solicitarea autorității contractante doar de către ofertantul clasat pe primul loc al clasamentului intermediar întocmit la finalizarea evaluării ofertelor, după aplicarea criteriului de atribuire.

Cerința 2:

- a. Expert securitatea informației – 1 persoană-Expertul trebuie să dețină certificări relevante în securitatea informației, cel puțin:
- o CISSP - Certified Information Systems Security Professional (ISC2) sau echivalent
 - o CISA - Certified Information Systems Auditor sau echivalent
 - Pentru acest expert trebuie prezentate recomandări contrasemnate de beneficiari din care să reiasă că a participat ca auditor tehnic sau consultant la cel puțin trei contracte în domeniul securității informației.

b. Expert tehnic pentru implementare soluții de securitate cibernetică – 1 persoană

- Expertul trebuie să fie certificat de către producătorul soluției cu titlu de expert în securitate cibernetică, pentru versiunile software implementate în cadrul proiectului.
- Pentru acest expert trebuie prezentate recomandări contrasemnate de beneficiari din care să reiasă că a participat ca expert tehnic de implementare la cel puțin trei contracte ce au presupus implementarea de soluții similare cu cea oferită.

c. Expert teste de securitate – 1 persoană

Expertul trebuie să dețină certificări relevante, care să ateste cunoștințe în testarea securității aplicațiilor software și certificări care necesită dovezi ale abilităților practice pentru testele de penetrare, cel puțin:

- o CEH, LPT sau echivalent
- o OSCP sau echivalent
- Pentru acest expert trebuie prezentate recomandări contrasemnate de beneficiari din care să reiasă că a participat la cel puțin trei contracte ca expert în testarea securității unui sistem informatic.

Cerința 3: Modalitatea prin care poate fi demonstrată îndeplinirea cerinței : Se va completa DUAE de către subcontractanții/asociații participanți la procedura de atribuire cu informațiile aferente situației lor. Ofertanții vor depune, odată cu DUAE, dacă este cazul, următoarele documente: Centralizator cu asociații și subcontractanții (Formular nr. 2); Acordul de asociere (Formular nr. 3) și/sau Acordul de subcontractare (Formular nr. 4).

Documentele justificative care probează cele asumate în angajamente/acorduri vor fi prezentate, la solicitarea autorității contractante doar de către ofertantul clasat pe primul loc al clasamentului intermediar întocmit la finalizarea evaluării ofertelor,

după aplicarea criteriului de atribuire.

Cerinta 4: Modalitatea prin care poate fi demonstrată îndeplinirea cerinței: Se va completa DUAE de către ofertant, în care se vor include informațiile cu privire la existența unei susțineri de terță parte, inclusiv măsurile avute în vedere de acesta pentru a accesa în orice moment resursele necesare, la care se atașează angajamentul ferm al terțului susținător/angajamentele ferme ale terților susținători (Formular nr. 5 – Angajament privind susținerea tehnică – experiență similară a ofertantului/candidatului/grupului de operatori economici) din care trebuie să rezulte modul efectiv în care terțul/terții susținători vor asigura îndeplinirea angajamentului. Terțul/terții susținători vor completa DUAE cu informații privind nivelul lor de experiență, prin raportare la contractele executate în trecut, corespunzător susținerii acordate.

Documentele justificative solicitate în susținerea îndeplinirii acestei cerințe urmează a fi prezentate, la solicitarea autorității contractante, doar de către ofertantul clasat pe primul loc al clasamentului intermediar întocmit la finalizarea evaluării ofertelor, după aplicarea criteriului de atribuire.

III.1.5) Informatii privind contractele rezervate

Contractul este rezervat atelierelor protejate si operatorilor economici al caror scop este integrarea sociala si profesionala a persoanelor cu handicap sau defavorizate: Nu

Contractul poate fi executat numai in cadrul unor programe de angajare protejata: Nu

III.2) Conditii referitoare la contract

III.2.1) Informatii privind o anumita profesie

Prestarea serviciilor in cauza este rezervata unei anumite profesii: Nu

Precizati actele cu putere de lege si actele administrative aplicabile: -

Precizati actele cu putere de lege si actele administrative aplicabile: --

III.2.2) Conditii de executare a contractului

-

III.2.3) Informatii privind personalul responsabil cu executarea contractului

Obligatie de a preciza numele si calificarile profesionale ale angajatilor desemnati pentru executarea contractului: Da

Sectiunea IV: Procedura

IV.1) Descriere

IV.1.1) Tipul procedurii

Licitatie deschisa

IV.1.3) Informatii privind un acord-cadru sau un sistem dinamic de achizitii

IV.1.4) Informatii privind reducerea numarului de solutii sau de oferte in timpul negocierii sau al dialogului

Aplicarea unei licitatii care sa se deruleze in etape succesive pentru a reduce progresiv numarul solutiiloae care trebuie discutate sau al ofertelor care trebuie negociate: Nu

IV.1.5) Informatii privind negocierea

Autoritatea contractanta isi rezerva dreptul de a atribui contractul pe baza ofertelor initiale fara a desfasura negocieri: Nu

IV.1.6) Informatii despre licitatie electronica

Se va organiza o licitatie electronica: Nu

IV.1.8) Informatii despre Acordul privind achizitiile publice (AAP)

Achizitia intra sub incidenta Acordului privind achizitiile publice: Da

IV.2) Informatii administrative

IV.2.1) Publicarea anterioara privind aceasta procedura

Numarul anuntului in JOUE:

IV.2.2) Termen limita pentru primirea ofertelor sau a cererilor de participare

Data si ora locala: 21.02.2022 15:00

IV.2.3) Data estimata a expedierii invitatiiilor de prezentare a ofertelor sau de participare catre candidatii selectati

-

IV.2.4) Limbile in care pot fi depuse ofertele sau cererile de participare:

Romana

IV.2.6) Perioada minima pe parcursul careia ofertantul trebuie sa isi mentinta oferta

Oferta trebuie sa fie valabila pana la: 21.06.2022

Durata in luni: 4

IV.2.7) Conditii de deschidere a ofertelor

Data: 21.02.2022; Ora locala: 15:00

Locul:

In SEAP

Sectiunea VI: Informatii complementare**VI.1) Informatii privind periodicitatea**

Aceasta achizitie este periodica: Nu

Perioadele estimate de publicare a anunturilor viitoare: -

VI.2) Informatii privind fluxurile de lucru electronice

Se va utiliza sistemul de comenzi electronice: Nu

Se va accepta facturarea electronica: Nu

Se vor utiliza platile electronice: Nu

VI.3) Informatii suplimentare

Cerintele tehnice definite la nivelul anuntului de participare, caietului de sarcini sau altor documente complementare, prin trimiterea standardelor, la un anumit producator, la marci, brevete, tipuri, la o origine sau la o productie/metoda specifica de fabricatie/prestare/executie, vor fi intelese ca fiind insotite de mentiunea "sau echivalent".

Documentul Unic de Achiziție European (DUAE) se generează direct în SEAP.

Documentația de atribuire este atașată în integralitatea sa la prezenta Fișă de date.

În cazul în care două sau mai multe oferte sunt clasate pe primul loc, cu punctaje egale, departajarea se va realiza având în vedere punctajul obținut la factorul de evaluare 1 - Componenta financiară. În situația în care egalitatea se menține, departajarea se va realiza având în vedere punctajul obținut la factorul de evaluare 2 - Servicii de suport tehnic minimal asigurat prin abonament de 16 ore pe lună calendaristică timp de 36 de luni. În situația în care egalitatea se menține și după această a treia departajare, autoritatea contractantă are dreptul să solicite noi propuneri financiare, iar oferta câștigătoare va fi desemnată cea care va prezenta propunerea financiară cea mai mică.

Solicitățile de clarificări referitoare la conținutul documentației de atribuire se vor adresa cf. art. 160 din Legea 98/2016 privind achizițiile publice cu modificările și completările ulterioare și vor fi postate în mod exclusiv în SEAP la Secțiunea „Întrebări” din cadrul procedurii, iar răspunsurile la acestea vor fi publicate în SEAP de către Autoritatea contractantă. Autoritatea contractantă nu va da curs solicitărilor adresate prin alta modalitate de comunicare decât cea stabilită în prezenta documentație de atribuire.

Termenul limită până la care se pot solicita clarificări referitoare la conținutul documentației de atribuire de către operatorii economici interesați de accesul la procedura de atribuire – în a 19-a zi înainte de data limită de depunere a ofertelor. Autoritatea contractantă va răspunde în mod clar și complet tuturor solicitărilor de clarificări/informațiilor suplimentare - în a 11-a zi înainte de data limită de depunere a ofertelor. Aceste răspunsuri vor face parte din documentația de atribuire și este obligatoriu ca la elaborarea ofertei să fie avute în vedere.

Pe perioada de evaluare a ofertelor, comisia de evaluare va transmite solicitările de clarificări, în SEAP la Secțiunea "Întrebări". Ofertanții vor transmite răspunsurile la clarificări și eventualele documente solicitate pe parcursul evaluării ofertelor prin intermediul SEAP (Secțiunea "Întrebări"), integral în secțiunea corespunzătoare respectivei solicitări, semnate cu semnătură electronică. Ofertanții au obligația de urmări permanent anunțul de participare pe toată perioada de evaluare a ofertelor depuse.

Pentru încărcarea documentelor în SEAP, recomandăm operatorilor economici ca acestea să fie arhivate în arhive de maxim 50 MB semnate cu semnătură electronică extinsă, pentru a înlesni procesul de evaluare a ofertelor. Nu se vor depune alte documente decât cele solicitate prin documentația de atribuire.

SEMNAREA CONTRACTULUI - Înainte de încheierea contractului, ofertantul declarat câștigător va prezenta: contractele încheiate cu subcontractanții. Contractele de subcontractare vor cuprinde cel puțin informațiile minim solicitate de Autoritatea Contractantă prin Fișa de Date a Achiziției. Înainte de încheierea contractului, ofertantului declarat câștigător, în condițiile în care acesta este o asocieră, i se va solicita să prezinte Acordul de asocieră semnat de către părți, legalizat.

Analizarea documentelor prezentate de ofertanți de către comisia de evaluare nu angajează din partea acesteia nicio răspundere sau obligație față de acceptarea acestora ca fiind autentice sau legale și nu înlocuiește răspunderea exclusivă a ofertantului sub acest aspect. Pentru informații suplimentare privind depunerea în format electronic a ofertelor în SEAP, ofertanții se pot adresa la Agenția pentru Agenda Digitală a României (AADR), tel. 021/303.29.97, fax: 021/305.28.99, e-mail: contact@aadr.ro

VI.4) Proceduri de contestare

VI.4.1) Organismul de soluționare a contestațiilor

Consiliul Național de Soluționare a Contestațiilor

Adresa: Str. Stavropoleos nr. 6, sector 3; Localitatea: București; Cod postal: 030084; Tara: România; Telefon: +40 213104641; Fax: +40 213104642 / +40 218900745; E-mail: office@cnsr.ro; Adresa internet: (URL) <http://www.cnsr.ro>

VI.4.2) Organismul competent pentru procedurile de mediere

-

VI.4.3) Procedura de contestare

Precizări privind termenul (termenele) pentru procedurile de contestare:

Eventualele contestații se pot depune la Consiliul Național de Soluționare a Contestațiilor/instanța competentă și vor fi soluționate potrivit legii nr.101/2016. Termenele de exercitare a căilor de atac sunt cele prevăzute de art. 8 alin.1) lit. a) din Legea nr.101/2016 cu modificările și completările ulterioare.

VI.4.4) Serviciul de la care se pot obține informații privind procedura de contestare

Serviciul Juridic și Contencios ANR

Adresa: Constanța, Strada Incinta Port, Nr. 1, clădire ANR, etaj 9; Localitatea: Constanța; Cod postal: 900900; Tara: România; Telefon: +40 241616624; Fax: +40 241616624; E-mail: rna@rna.ro; Adresa internet: (URL) www.portal.rna.ro

VI.5) Data expedierii prezentului anunț

28.12.2021