## Secțiunea FORMULARE

|  |  |
| --- | --- |
| **Formular** | **Denumire** |
| **FORMULAR 1** | **DECLARAȚIE PRIVIND EVITAREA CONFLICTULUI DE INTERESE** |
| **FORMULAR 2** | **DECLARAŢIE PE PROPRIE RĂSPUNDERE PRIVIND BENEFICIARUL REAL** |
| **FORMULAR 3** | **DECLARATIE DE CONFIRMARE A ACCEPTĂRII DE CĂTRE OFERTANT A CLAUZELOR CONTRACTUALE** |
| **FORMULAR 4** | **DECLARAȚIE PRIVIND TERMENUL DE GARANȚIE ACORDAT PRODUSELOR** |
| **FORMULAR 5**  | **DECLARAȚIE PRIVIND RESPECTAREA PRINCIPIULUI DNSH** |
| **FORMULAR 6** | **OFERTA FINANCIARĂ ȘI CENTRALIZATOR OFERTĂ FINANCIARĂ** |
| **FORMULAR 7** | **PROPUNERE TEHNICĂ** |

## Formular 1

**OFERTANT/SUBCONTRACTANT/ASOCIAT (după caz)**

**(denumirea, codul de înregistrare fiscală, adresa)**

**DECLARAȚIE**

**Privind evitarea conflictului de interese**

***în obținerea și utilizarea fondurilor privind procedurile care se aplică în cazul achizițiilor organizate de către beneficiarii privați pentru atribuirea și gestionarea contractelor de furnizare de produse, prestare de servicii, execuție de lucrări, finanțate din fondurile externe nerambursabile și/sau din împrumuturile aferente Mecanismului de Redresare și Reziliență***

Subsemnatul/a ............................., CNP ........................... în calitate de reprezentant legal al............................................., referitor la procedura de achiziție ........................................, derulată în cadrul contractului de finanțare nr. 14031/16.09.2022, pe proprie răspunde, sub sancțiunea falsului în declarații, așa cum este acesta prevăzut la art. 326 din Legea nr.286/2009 privind Codul penal și la art. 18 indice 1 din Legea nr. 78/2000 pentru prevenirea, descoperirea și sancționarea faptelor de corupție, cu modificările și completările ulterioare, declar următoarele:

i. mă oblig ca pe parcursul perioadei de implementare și a perioadei de sustenabilitate aferente contractului / deciziei / ordinului / acordului de finanțare menționat mai sus să nu angajez persoane fizice soț/soție, rude ori afini până la gradul II inclusiv ai acestora și să nu contractez persoane juridice, care au fost implicate în procesul de verificare / evaluare a cererilor de finanțare în cadrul procedurii de selecție și/sau în procesul de monitorizare / verificare / aprobare / plată / rambursare aferente contractului / deciziei / ordinului / acordului de finanțare menționat mai sus. În acest sens mă oblig să solicit o declarație pe proprie răspundere fiecărei persoane pe care urmează să o angajez și să verific lista persoanelor juridice care au fost implicate în procesul de verificare / evaluare a cererilor de finanțare în cadrul procedurii de selecție și/sau în procesul de monitorizare / verificare / aprobare / plată/ rambursare aferente contractului / deciziei / ordinului / acordului de finanțare menționat mai sus.

ii. mă angajez să iau toate măsurile necesare pentru a evita situațiile de natură să determine apariția unui conflict de interese, și confirm că nici la data prezentei și nici înainte cu 12 luni calendaristice față de data prezentei nu cunosc situații în care:

* să existe / să fi existat legături soț/soție, legături de rudenie sau afini până la gradul II inclusiv între structurile acționariatului / administratorii organizației care are calitatea de beneficiar și structurile acționariatului / administratorii operatorilor economici care au calitatea de ofertant / subcontractant / asociat,
* să existe / să fi existat legături soț/soție, legături de rudenie sau afini până la gradul II inclusiv între membrii diferitelor comisii, alte persoane responsabile ale beneficiarului privat și ofertanți / subcontractanți / asociați sau
* să existe / să fi existat situații în care la nivelul ofertantului / subcontractanților / asociaților, administratorilor acestora, să existe persoane fizice sau juridice autonome sau legate între ele, care să dețină individual sau împreună mai mult de 25% din pachetul de acțiuni sau din părțile sociale, la doi sau mai mulți dintre operatorii economici, care au depus oferte distincte la prezenta procedură de achiziție în calitate de ofertant / subcontractant / asociat.
* să existe / să fi existat situații în care beneficiarul privat și unul dintre ofertanți / subcontractanți / asociați să aibă beneficiari real comuni, inclusiv soț/soție, beneficiari reali cu legături de rudenie sau afini până la gradul II,
* să se fi dat / primit cadouri sau să fi acordat / beneficiat de alte forme de ospitalitate care excedă ceea ce ar fi obișnuit / modest și pe cale de consecință poate fi considerat a fi un stimulent.

Subsemnatul/a ............................ declar ca voi notifica imediat beneficiarul, dacă vor interveni modificări în prezenta declarație și în cel mai scurt timp posibil voi lua măsuri pentru remedierea conflictului de interese.

De asemenea, declar că informațiile furnizate sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg că MIPE, coordonatorul de reforme/investiții și Autoritatea de Audit au dreptul de a-mi solicita, în scopul verificării și confirmării declarației, orice informații suplimentare.

Înțeleg că, în cazul în care această declarație nu este conformă cu realitatea, sunt pasibil de încălcarea prevederilor legislației penale privind falsul în declarații.

**(numele și funcția)**

**(data)**

**(semnătura)**

## Formular 2

**DECLARAŢIE PE PROPRIE RĂSPUNDERE**

**PRIVIND BENEFICIARUL REAL**

Subsemnatul .............. posesor al CI seria .... nr. ............ , eliberată de .........., CNP / pașaport nr. ............ , eliberat de ............., în calitate de *reprezentant legal/ persoană împuternicită* al *completați cu denumirea Ofertantului ...........................................*, cunoscând că declararea necorespunzătoare a adevărului, inclusiv prin omisiune, constituie infracțiune și este pedepsită de legea penală, declar pe propria răspundere în conformitate cu prevederile art. 56 din Legea nr. 129/2019 că:

Beneficiarul/ beneficiarii real/i al/ai persoanei juridice, precum și modalitatea de exercitare a controlului

a) **Nume și prenume**: .......................................................................................................................................................................... Dată naștere…………………………locul nașterii localitate)..................................(județ/sector/țară)........................................... CNP..........................……………………act identitate .................... seria ……......... nr. ............... cetățenie…................................ ☐ domiciliu / ☐ reședința: țara………………………………….. localitatea ..................................................................................... str.………..................................... nr. ............ bloc........... scara............ etaj........ ap......... județ/sector..........................................

b) **Nume și prenume**: .......................................................................................................................................................................... Dată naștere…………………………locul nașterii (localitate)..................................(județ/sector/țară)........................................... CNP..........................……………………act identitate .................... seria ……......... nr. ............... cetățenie…................................ ☐ domiciliu / ☐ reședința: țara………………………………….. localitatea ..................................................................................... str.………..................................... nr. ............ bloc........... scara............ etaj........ ap......... județ/sector..........................................

***Modalitatea în care se exercită controlul asupra societății/persoanei juridice (se va indica în mod obligatoriu modalitatea prin care se exercită controlul):***

☐ potrivit prevederilor art. 4 alin. (2) lit. a), pct.1 din Legea nr.129/2019;

☐ potrivit prevederilor art. 4 alin. (2) lit. a), pct. 2 din Legea nr.129/2019;

☐ potrivit prevederilor art. 4 alin. (2) lit. d), pct.1 din Legea nr.129/2019;

☐ potrivit prevederilor art. 4 alin. (2) lit. d), pct.2 din Legea nr.129/2019;

☐ potrivit prevederilor art. 4 alin. (2) lit. d), pct.3 din Legea nr.129/2019;

☐ potrivit prevederilor art. 4 alin. (2) lit. d), pct.4 din Legea nr.129/2019;

Data:

Nume, prenume:

Semnătura reprezentantului legal al solicitantului/ persoanei împuternicite

Descriere: ........................................................................................................................................................................................

Data:

Nume, prenume:

Semnătura reprezentantului legal al solicitantului/ persoanei împuternicite

## Formular 3

**OFERTANT**

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (denumirea/numele)

**DECLARATIE DE CONFIRMARE A ACCEPTĂRII DE CĂTRE**

**OFERTANT A CLAUZELOR CONTRACTUALE**

Subsemnatul(a) (*nume/ prenume*)…………………………………., in calitate de *reprezentant imputernicit* al Ofertantului ……………………………… cu sediul ……………………….. str..................... nr. ...................................., nr. de inregistrare in Registrul Comertului......................................cod de identitate fiscala.................................................., participant la procedura achizitie publica desfasurata prin \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ avand ca obiect \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *(denumirea procedurii competitive)* organizată de Beneficiar, Universitatea Româno-Americană,**confirm acceptarea clauzelor contractuale,astfel cum acestea au fost prezentate în cadrul Documentației Procedurii competitive\_ secțiunea Propunere contractuală.**

Data:

Nume, prenume:

Semnătura reprezentantului legal al solicitantului/ persoanei împuternicite

## Formular 4

**OFERTANT**

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (denumirea/numele)

**DECLARAȚIE PRIVIND TERMENUL DE GARANȚIE ACORDAT PRODUSELOR**

Subsemnatul, ………………………… (nume/prenume) reprezentant împuternicit al …………………………………………… (denumire/numele şi sediu/adresa candidatului/ofertantului) declar pe propria răspundere, că termenul de garanție acordat produselor ofertate este următorul:

| **Reper** | **Produs** | **Cantitate****(bucată)** | **Durata garanție** |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | ***Denumire produs*** |  |  |
| **2** |  |  |  |
| **3** |  |  |  |
| **...** |  |  |  |

Data:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, in calitate de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, legal autorizat sa semnez

(semnătura)

oferta pentru și in numele \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

(denumirea/numele operatorului economic)

## Formular 5

**DECLARAȚIE PRIVIND RESPECTAREA PRINCIPIULUI *DNSH***

Subsemnatul/a....................................., CNP ......... , în calitate de reprezentant legal al ................, cunoscând că declararea necorespunzătoare a adevărului, inclusiv prin omisiune, constituie infracțiune şi este pedepsită de legea penală, declar pe propria răspundere că:

1. Oferta prezentată în cadrul procedurii competitive ......................................................(denumirea procedurii), respectă în integralitate principiul de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (*DNSH – „Do No Significant Harm”*), în conformitate cu Comunicarea Comisiei - Orientări tehnice privind aplicarea principiului de „a nu prejudicia în mod semnificativ” în temeiul Regulamentului privind Mecanismul de redresare și reziliență (2021/C 58/01) și cu Regulamentul delegat (UE) al Comisiei 2021/2139 ,în temeiul Regulamentului privind taxonomia (UE) (2020/852), pe durata întregului ciclu de viață a investiției.

2. Astfel, Oferta prezentată pentru livrarea produselor și prestarea serviciilor conexe și auxiliare nu prejudiciază în mod semnificativ pe durata întregului ciclu de viață a investiției niciunul dintre cele **6 obiective de mediu**, prin raportare la prevederile art. 17 din Regulamentului (UE) 2020/852, respectiv:

(a) atenuarea schimbărilor climatice;

(b) adaptarea la schimbările climatice;

(c) utilizarea durabilă și protecția resurselor de apă și a celor marine;

(d) tranziția către o economie circulară;

(e) prevenirea și controlul poluării;

(f) protecția și refacerea biodiversității și a ecosistemelor.

3. Pe perioada de operare și la finalul ciclului de viață a investiției se asigură în mod corespunzător conformitatea investiției cu principiul de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (DNSH – „Do No Significant Harm”).

Atașez la prezenta declarație următoarele: ***( se va menționa document suport depus în susținerea Declarației)***

Reprezentant legal

Nume și prenume .................................................................

Dată ................................................

**Formular 6**

***OPERATOR ECONOMIC***

***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***

***(denumirea/numele)***

**OFERTA FINANCIARĂ**

Către, **UNIVERSITATEA ROMÂNO-AMERICANĂ**

1. Examinând documentația privind procedura competitivă ........................................., subsemnații, reprezentanți ai ofertantului ............................................... .........................................(*denumirea/numele ofertantului*), ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționata, sa furnizam dotările ofertate, pentru suma totala de................................lei (suma in litere si in cifre) la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în valoare de ...................... lei (suma in litere si in cifre.

Defalcarea ofertei pe componente se regăsește in anexa 1 la formularul de oferta – Centralizatorul ofertei.

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilita câștigătoare, să furnizăm și să livrăm dotările/ echipamentele în conformitate cu cerințele formulate în documentația procedurii competitive astfel cum au fost acceptate prin Oferta prezentată.

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de 60 zile de la data deschiderii ofertelor și ea va rămâne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

4. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să furnizăm echipamentele/dotările în termen de ........... zile calendaristice de la data semnării contractului.

5. Garanția oferită pentru activele ce fac obiectul achiziției este de ........................luni.

6. Până la încheierea și semnarea contractului de furnizare cu clauzele specificate în caietul de sarcini, aceasta oferta, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajant intre noi.

Data:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, in calitate de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, legal autorizat sa semnez

(semnătura)

oferta pentru și in numele \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

(denumirea/numele operatorului economic)

**ANEXA 1 LA FORMULARUL DE OFERTA**

**CENTRALIZATOR OFERTA FINANCIARĂ**

***Procedura: .....................................***

|  |
| --- |
| ***Centralizator ofertă*** |
| **Nr. ctr** | **elemente de achiziționat** | **Cant.** | **Pret unitar fara TVA - Lei** | **Valoare TVA - Lei** | **Pret unitar cu TVA inclus - Lei** | **Valoare fara TVA** | **TOTAL VALOARE CU TVA** |
| **1** | ***Denumirea echipamentului sau accesoriului/dotării*** |  |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |  |  |  |
| **....** |  |  |  |  |  |  |  |

## Formular 7

***Ofertant (denumire)***

**Propunere tehnică**

Prezentarea generală a Propunerii tehnice ( se vor completa aspectele considerate relevante de către Ofertant)

1. **Descrierea produselor solicitate**

**1.1. Produsele solicitate**

| ***Cerințe minimale și obligatorii indicate de către Beneficiar în documentația procedurii*** | ***Prezentarea Produselor ofertate***  |
| --- | --- |
| **Reper** | **Produse \_ specificații tehnice** **Caiet de sarcini** | **Cantitate****(buc)** | **Durată minimă garanție** | **Termen de livrare** | **Descrierea produsului ofertat** | **Cantitate** | **Specificaţii tehnice produs ofertat** | **Demonstrarea echivalenței produsului ofertat**  | **Garanție** | **Termen de livrare** |
| **1** | UPS APC X 3000VA Rack/Tower LCD 200-240V with Network Card sau echivalentOutput: Capacitate putere: 2700 W / 3000 VA, Voltaj nominal output: 230 V; Voltaj nominal input: 230V,208V; Model baterie: Plumb-Acid; Baterii incluse; Panou de control: LCD; Alarma sonora; Atenționări sonore | 1 | **2 ani cu efect de la data acceptării de către Beneficiar a produsului** | 30 zile calendaristice de la semnarea contractului |  |  | Se vor indica toate specificațiile tehnice relevante pentru demonstrarea conformității produsului ofertatReferinta in oferta: *[introduceti pagina din oferta unde se regasesc informatiile pentru a demonstra corespondenta]* |  |  |  |
| **2** | Distribuitor KVM over IP 16 porturi PS/2-USB, Aten CS1716i sau echivalentTip conexiune:VGANumar porturi:16Tastatura/Mouse: PS/2, USBConexiuni calculatoare: max. 256 (via Daisy-chain)Rezolutie video:2048 x 1536, DDC2BPort consola:1 x SPHD-18 tata Carcasa:MetalicaDaisy-chain In/Out:1 x DB-25 tata FW Upgrade:1 x RJ-11 mama Porturi USB:1 x USB tip A mamaAlimentare:1 x DC Jack mama Selectie Port:OSD/GUI; Hotkey; Pushbutton | 1 | **2 ani cu efect de la data acceptării de către Beneficiar a produsului** | 30 zile calendaristice de la semnarea contractului |  |  |  |  |  |  |
| **3** | Switch TL-SG3428MP sau echivalent• 24× Porturi RJ45 10/100/1000 Mbps• 4× Sloturi Gigabit SFP• 1× Port RJ45 pe consolă• 1× Port Micro-USB pe consolăNumăr ventilatoare: 2Porturi (RJ45) PoE:• Standard: 802.3at/af compliant• Porturi PoE+: 24 Porturi, până la 30 W per port• PoE Power Budget: 384 W\*Montare: Montare în rackConsum maxim:• V1: 463.8 W (110 V/60 Hz) (cu PD 384 W conectat); 31.0 W (110 V/60 Hz) (fără PD conectat)• V2: 465.8 W (110 V/60 Hz) cu PD 384 W conectat); 34.4 W (110 V/60 Hz) (fără PD conectat)• V3: 442.1 W (220 V/50 Hz) (cu PD 384 W conectat)• V4: 460.8 W (110 V/60 Hz) (cu PD 384 W conectat)• V5: 456.4 W (110 V/60 Hz) (cu PD 384 W conectat)Switching Capacity: 56 GbpsPacket Forwarding Rate: 41.66 MppsCalitatea Serviciului: • 8 priority queues• 802.1p CoS/DSCP priority• Queue scheduling- SP (Strict Priority)- WRR (Weighted Round Robin)- SP+WRR• Bandwidth Control- Port/Flow based Rating Limiting• Smoother Performance• Action for Flows- Mirror (to supported interface)- Redirect (to supported interface)- Rate Limit- QoS RemarkCaracteristici L2 și L2+: • Link Aggregation- Static link aggregation- 802.3ad LACP- Up to 8 aggregation groups and up to 8 ports per group• Spanning Tree Protocol- 802.1d STP- 802.1w RSTP- 802.1s MSTP- STP Security: TC Protect, BPDU Filter, BPDU Protect, Root Protect, Loop Protect• Loopback Detection- Port-based- VLAN based• Flow Control- 802.3x Flow Control- HOL Blocking Prevention• Mirroring- Port Mirroring- CPU Mirroring- One-to-One- Many-to-One- Tx/Rx/BothVLAN: • VLAN Group- Max 4K VLAN Groups• 802.1Q Tagged VLAN• MAC VLAN: 30 Entries (12 Entries for TL-SG3428MP V1.0)• Protocol VLAN: Protocol Template 16, ProtocolVLAN 16• Private VLAN• GVRP• VLAN VPN (QinQ)- Port-Based QinQ- Selective QinQ• Voice VLAN | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **4** | Switch TL-SG3428X sau echivalentInterfață:• 24× Porturi RJ45 10/100/1000 Mbps• 4× Sloturi 10G SFP+• 1× Port RJ45 pe consolă• 1× Port Micro-USB pe consolăMontare: Montare in RackConsum maxim: 23.6 W (110V/60Hz)Switching Capacity: 128 GbpsPacket Forwarding Rate: 95.23 MppsTabelă Adrese MAC: 16 KCaracteristici L2 și L2+: • Link Aggregation- static link aggregation- 802.3ad LACP- Up to 8 aggregation groups, containing 8 ports per group• Spanning Tree Protocol- 802.1d STP- 802.1w RSTP- 802.1s MSTP- STP Security: TC Protect, BPDU Filter, Root Protect• Loopback Detection- Port based- VLAN based• Flow Control- 802.3x Flow Control- HOL Blocking Prevention• Mirroring- Port Mirroring- CPU Mirroring- One-to-One- Many-to-One- Tx/Rx/BothSecuritate:Legarea portului IP-MAC- 512 intrări- DHCP Snooping- Inspecție ARP- Protecția sursei IPv4: 100 de intrări• Legarea portului IPv6-MAC- 512 intrări- DHCPv6 Snooping- Detectare ND- Protecția sursei IPv6: 100 de intrări• DoS Defend• Securitate statică / dinamică a porturilor- Până la 64 de adrese MAC pe port• Controlul furtunii Broadcast / Multicast / Unicast- modul de control kbps / raport• 802.1X- Autentificarea bazei portului- Autentificare de bază pentru Mac- Atribuire VLAN- MAB- VLAN invitat- Sprijină autentificarea și răspunderea pe raze• AAA (inclusiv TACACS +)• Izolarea portului• Administrare web securizată prin HTTPS cu SSLv3 / TLS 1.2• Gestionarea interfeței securizate a liniei de comandă (CLI) cu SSHv1 / SSHv2• Control acces acces IP / Port / MAC | 16 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **5** | Rack 4U, 600x450 sau echivalentBlack sau echivalentCuloare: negru; Material: Metal; Lăţime: 600 mm; Înălţime: 178 mm; Adâncime: 450 mm . | 11 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **6** | Bara alimentare PDU 6 prize schuko cu intrerupator cu LED 1U 19 inch sau echivalent. | 11 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **7** | UPS OLS 3000E 3000VA sau echivalentConectoriIEC C13 : 4IEC C19 : 1Conectori iesire : 1x IEC C20GeneralForma sinusoida: PuraPutere : 3000 VAIncarcare : 2,7 kWNumar baterii : 6Capacitate baterie: 12V/9AHInterfata USBRS232RJ-45RJ-11ProtectiiScurt-Circuit : DaSupratensiune: DaRJ-11 : DaRJ-45: Da | 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **8** | echivalentStandard Wi-Fi: 802.11 a/b/g/n/ac/ac-wave2; Frecventa (GHz): .4 + 5 GHz; Rata de transfer (MB/s): 300 + 1733 ; Porturi: 1 x RJ 45 ; Antena: 2.4 GHz - 2.8 dBi; 5 GHz - 3 dBi; Securitate: WEP, WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2, TKIP/AES); Alimentare: 802.3af PoE; Moduri de operare Wireless: Acces Point; Greutate: 300 g; Altele: Dimensiuni: 160 x 160 x 32.65 mm; Max. TX power 2.4 GHz: 23 dBm, 5 GHz: 26 dBm; MIMO 2.4 GHz: 2 x 2, 5 GHz: 4 x 4; | 30 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **9** | Access Point U6-LR, Wi-Fi 6, 4x4 MU-MIMO sau echivalentStandard Wi-Fi: 802.11a/b/g/n/ac/ax, 802.11 a/b/g/n/ac/ax; Frecventa (GHz): 2.4 + 5 GHz; Rata de transfer (MB/s): 600 + 2400; Porturi: 1 x RJ-45; Tehnologia de modulare: IEEE 802.3 at (PoE); Antena: 4 dBi; Securitate: WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2/WPA3); Alimentare: 802.3at PoE+, passive PoE (48V); Moduri de operare Wireless: Acces Point; Max. TX power 2.4 GHz: 26 dBm, 5 GHz: 26 dBm; MIMO 2.4 GHz: 4 x 4, 5 GHz: 4 x 4; Throughput rate 2.4 GHz: 600 Mbps, 5 GHz: 2400 Mbps; Antenna gain: 2.4 GHz: 4 dBi, 5 GHz: 5.5 dBi; | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |

**1.2 Cerințe specifice privind livrarea și termenul de livrare**

|  |  |
| --- | --- |
| **Cerințe Beneficiar** | **Modalitate de îndeplinire** |
| Livrarea se va realiza la Sediul Beneficiarului – Universitatea Româno-Americană, Bd. Expoziției nr. 1B, București 012101. |  |

**1.3 Cerințe specifice privind produsele solicitate**

| **Cerințe Beneficiar** | **Modalitate de îndeplinire** |
| --- | --- |
| (i) Toate produsele trebuie să fie noi și neutilizate. Nu vor fi acceptate echipamente de tip refurbish (recondiționate second hand) integral sau componente ale acestora;(ii) Toate produsele trebuie să nu fie declarate End-Of-Life de către Producător la data depunerii Ofertei. În situația în care Ofertantul face dovada că produsele solicitate sunt declarate End-Of-Life de către Producător sunt acceptate exclusiv produse care sunt superioare cerințelor / specificațiilor minimale și obligatorii indicate;(iii) Toate produsele/echipamentele trebuie să provină de la distribuitori autorizați de către producător. |  |

**1.4 Cerințe și criterii care au efect reducerea impactului asupra mediului înconjurător**

|  |  |
| --- | --- |
| **Cerințe Beneficiar** | **Modalitate îndeplinire** |
| **Criterii energetice** | **Criterii energetice** |
| **Cerințe minime de performanță energetică** Eficiența energetică a produselor trebuie să îndeplinească cerințele privind eficiența energetică din cea mai recentă versiune a standardului Energy Star.*Versiunea în vigoare poate fi consultata la acest link web:* [*http://www.eu-energystar.org/specifications.htm*](http://www.eu-energystar.org/specifications.htm) | **Modalitate de verificare**Ofertantul trebuie să furnizeze in cadrul Ofertei **rapoarte de testare efectuate conform metodelor de testare prevăzute în cea mai recentă versiune a programului Energy Star**. *Modelele care s-au calificat pentru programul Energy Star al UE și care sunt înregistrate în baza de date a programului pot fi considerate conforme.* *Înregistrările Energy Star din cea mai recentă versiune din SUA vor fi de asemenea, acceptate, cu condiția ca testarea să se fi efectuat în conformitate cu cerințele europene privind puterea de intrare. Produsele care dețin eticheta UE ecologică pentru computere personale, laptopuri și computere de tip tabletă sau o altă etichetă ecologică relevantă (de tip I[[1]](#footnote-1) sau ISO 14024) care respectă cerintele specificate sunt considerate conforme.* |  |
| **Criterii privind substanțele periculoase** | **Criterii privind substanțele periculoase** |
| **Declarație pentru lista REACH[[2]](#footnote-2) a substanțelor candidate**Ofertantul trebuie să declare prezența oricărei substanțe înscrise pe lista REACH a substanțelor candidate cu o concentrație mai mare de 0,1 % (procent de masă) în întregul produs și în fiecare dintre următoarele subansambluri: - placă de bază cu circuite (inclusiv CPU, RAM, unități grafice); - unitate de afișaj (inclusiv retroiluminare); - carcase și rame; - tastatură externă, mouse și/sau trackpad; - cabluri externe de alimentare cu curent continuu și curent alternativ (inclusiv adaptoare și surse de alimentare) | **Modalitate de verificare****Ofertantul va prezenta o declarație în care să indice substanțele specifice prezente.** |  |
| **Prelungirea duratei de viață a produsului** |  |
| **Garantie**Perioada de garanție va fi de minimum 2 ani cu efect de la data de acceptării de către Beneficiar a livrării conforme a produsului.Garanția trebuie să acopere reparațiile sau înlocuirile, inclusiv ridicarea și returnarea sau reparații la fața locului. Garanția trebuie să asigure faptul că produsele sunt conforme cu specificațiile contractuale, fără costuri suplimentare. Aceasta include defectele bateriilor precum neîncărcarea bateriei, precum și imposibilitatea detectării conexiunii acesteia. **Detaliere sectiunea 3.3 din prezentul Caiet de sarcini.** | **Modalitate de verificare****Ofertantul va prezenta o declarație scrisă de garantare a produselor furnizate în conformitate cu prevederile contractuale și cu cerințele în materie de service.** |  |
| **Principiul DNSH ”de a nu prejudicial în mod semnificativ” – ”do no significant harm”** | **Principiul DNSH ”de a nu prejudicial în mod semnificativ” – ”do no significant harm”** |
| **Respectarea principiului DNSH** | **Modalitatea de verificare** |  |
| Fiecare ofertant se va asigura că în cazul produselor livrate se va respecta în integralitate principiul de ”a nu prejudicia în mod semnificativ” (DNSH – ”Do No Significant Harm”), în conformitate cu Comunicarea Comisiei - Orientări tehnice privind aplicarea acestuia în temeiul Regulamentului privind Mecanismul de redresare și reziliență (2021/C58/01).Pe întreaga durată a ciclului de viață a produselor, nu vor fi prejudiciate niciunul dintre cele 6 obiective de mediu, prin raportare la prevederile art. 17 din Regulamentului (UE) 2020/852, respectiv:i.atenuarea schimbărilor climatice, produsele urmând a fi conforme cu cerințele privind energia conform Directivei 2009/125/CE.ii.adaptarea la schimbările climatice;iii.utilizarea durabilă și protecția resurselor de apă și a celor marine;iv. tranziția către o economie circulară, inclusiv prevenirea generării de deșeuri și reciclarea acestora.v. prevenirea și controlul poluării;vi. protecția și refacerea biodiversității și a ecosistemelor.Produsele vor respecta prevederile legale în vigoare, inclusiv standardele europene cu privire la producerea acestora (inclusiv cele legate de mediu) cerințele de eficiență a materialelor stabilite în conformitate cu Directiva 2009/125/CE. Produesle nu vor conține substanțele restricționate enumerate în Anexa II a Directivei 1011/65/Cem, cu excepția cazului în care valorile concentrației în greutate în materiale omogene nu le depășesc pe cele enumerate în anexa respectivă. Se va avea în vedere reciclarea, acolo unde este cazul și limitarea cantității de deșeuri generate. | Fiecare ofertant va prezenta în cadrul Ofertei:1. **Declarația de asumare și respectare a principiului DNSH**

Metodologia de implementare a normelor DNSHRaportul de analiză sustenabilitate și proiectare ecologică (RAPORT DNSH)***(Nu este solicitat Raport de analiză pentru produsele accesorii)*.** **În situația în care se prezintă Raportul de sustenabilitate și proiectare ecologică (RAPORT DNSH) nu este necesară prezentarea și a Metodologiei.**În cadrul documentelor prezentate, Ofertanții vor lua în considerare cel puțin următoarele:1. Analiza obiectivelor de mediu (6 obiective)
2. Modalitatea de asumare a livrării produselor (ex. Livrarea eficientă din perspectiva transportului, posibilitatea de utilizare a mijloacelor de transport electrice, cu zero emisii și în afara orelor de vârf de trafic)
3. Raportul trebuie să fie întocmit sau certificate pentru conformitate de un auditor independent ( auditor de mediu).
4. În cadrul Raportului/Metodologiei de implementare trebuie să fie cuprinse aspectele indicate privind respectarea Princpiului DNSH (*coloana alăturată*).
 |  |
| **Alte criterii** | **Alte criterii** |
| **Ambalare**În cazul în care sunt utilizate cutii din carton, acestea trebuie să fie compuse din cel puțin 50% material reciclat. În cazul în care sunt utilizate pungi sau folii din plastic pentru ambalarea finală, acestea trebuie să fie compuse din cel puțin 50% material reciclat sau trebuie să fie biodegradabile sau compostabile, în conformitate cu definițiile prevăzute în EN 13432.  | **Modalitate de verificare**Produsele care dețin o etichetă ecologică relevantă de tip I și care îndeplinesc criteriile enumerate sunt considerate conforme. În mod alternativ, ofertantul va prezinta o declarație de conformitate cu prezentul criteriu privind ambalajul produsului. Criteriul vizează numai ambalajele primare, astfel cum sunt definite în Directiva 94/62/CE. |  |

1. **Garanție**

***Ofertantul va prezenta modalitatea de indeplinire a cerintelor referitoare la garantie si remedierea defectelor aparute in perioada de garantie în contextul cerintelor incluse in Caietul de Sarcini, prin prezentarea activităților și a modalității efective de realizare a acestora pentru a demonstra atingerea obiectivelor asociate Contractului.***

1. **Livrare, ambalare, etichetare, transport si asigurare pe durata transportului**

| **Cerințe Beneficiar** | **Modalitate de îndeplinire** |
| --- | --- |
| Termenul de livrare este cel mentionat pentru fiecare produs in parte. Un produs este considerat livrat când toate activitățile în cadrul contractului au fost realizate și produsul / echipamentul este instalat, funcționează la parametrii agreați și este acceptat de Beneficiar.Produsele vor fi livrate cantitativ si calitativ la locul indicat de Beneficiar pentru fiecare produs in parte, respectiv Sediul Beneficiarului – Universitatea Româno-Americană, Bd. Expoziției nr. 1B, București 012101.Fiecare produs va fi însoțit de toate subansamblele/părțile componente necesare punerii si menținerii în funcțiune. Contractantul va ambala si eticheta produsele furnizate astfel încât să prevină orice daună sau deteriorare în timpul transportului acestora către destinația stabilită. Ambalajul trebuie prevăzut astfel încât să reziste, fără limitare, manipulării accidentale, expunerii la temperaturi extreme, sării şi precipitațiilor din timpul transportului şi depozitării în locuri deschise. În stabilirea mărimii şi greutății ambalajului Contractantul va lua în considerare, acolo unde este cazul, distanta față de destinația finală a produselor furnizate şi eventuala absență a facilităților de manipulare la punctele de tranzitare.Toate materialele de ambalare, precum si toate materialele necesare protecției coletelor (folii de protecție, cutii, etc.) vor fi preluate de către Contractant după instalarea si testarea echipamentelor cu excepția acelor ambalaje care sunt necesare a fi prezentate in vederea acordării garanției.Transportul si toate costurile asociate sunt in sarcina exclusiva a contractantului. Produsele vor fi asigurate împotriva pierderii sau deteriorării intervenite pe parcursul transportului si cauzate de orice factor extern.Contractantul este responsabil pentru livrarea in termenul agreat al produselor si se consideră că a luat în considerare toate dificultățile pe care le-ar putea întâmpina în acest sens şi nu va invoca nici un motiv de întârziere sau costuri suplimentare. |  |

1. **Operatiuni cu titlu accesoriu obligatorii**

**4.1 Instalare, punere in functiune, testare**

| **Cerințe Beneficiar** | **Modalitate de îndeplinire** |
| --- | --- |
| Contractantul trebuie să instaleze toate produsele în mod corespunzător, asigurând-se în același timp ca spațiile unde s-a realizat instalarea rămân curate. După livrarea și instalarea produselor, Contractantul va elimina toate deșeurile rezultate și va lua măsurile adecvate pentru a aduna toate ambalajele și eliminarea acestora de la locul de instalare.Odată ce produsele sunt asamblate, contractantul va realiza toate configurările/setările necesare pentru a pune produsele în funcțiune. Punerea in funcțiune include, de asemenea, toate ajustările și setările necesare pentru a asigura instalarea corespunzătoare, în ceea ce privește performanța și calitatea, cu toate configurațiile necesare pentru o funcționare optimă. După instalare si punere in funcțiune, Contractantul împreună cu reprezentații Beneficiarului vor efectua teste funcționale pentru fiecare produs livrat.Testarea produsului va avea in vedere următoarele elemente: activitățile realizate pentru testarea echipamentului, care pot include următoarele, însă fără a se limita la: ex. testare in condiții de utilizare „reala”; metode de testare; mediul de testare; funcționalități care trebuie testate; criterii de succes/eșec ale testelor; calendar/interval de testare, etc. Contractantul va efectua pe cheltuiala sa şi fără nici un fel de costuri din partea Beneficiarului toate testele pentru a asigura funcționarea produsului la parametri agreați.Contractantul rămâne responsabil pentru protejarea produselor luând toate masurile adecvate pentru a preveni lovituri, zgârieturi și alte deteriorări, până la acceptare de catre Beneficiar.  |  |

**4.2 Instruirea personalului pentru utilizare**

***Ofertantul va prezenta modalitatea aspectele relevante privind instruirea personalului pentru utilizarea produselor.***

**4.3 Mentenanța preventivă în perioada de garanție**

| **Cerințe Beneficiar** | **Modalitate de îndeplinire** |
| --- | --- |
| Contractantul trebuie să instaleze toate produsele în mod corespunzător, asigurând-se în același timp ca spațiile unde s-a realizat instalarea rămân curate. După livrarea și instalarea produselor, Contractantul va elimina toate deșeurile rezultate și va lua măsurile adecvate pentru a aduna toate ambalajele și eliminarea acestora de la locul de instalare.Mentenanța preventivă trebuie înțeleasa ca totalitatea operațiunilor de întreținere și reparație ale unui echipament/produs care se efectuează pe parcursul ciclului de viată al acestuia, la intervale regulate cu scopul de a asigura funcționarea optimă a echipamentului/produsului, pentru a reduce riscurile de defectare și de deteriorare.Contractantul este responsabil pentru realizarea operațiunilor de mentenanța preventivă în conformitate cu cerințele stabilite de către producătorul echipamentului.Înainte de efectuarea operațiunilor de mentenanță preventivă, Contractantul comunică Beneficiarului lista operațiunilor mentenanța care trebuie efectuate. Datele exacte vor fi agreate cu Beneficiarul.Mentenanța preventivă trebuie sa acopere toate costurile aferente intervenției, inclusiv forța de muncă, piese de schimb si altele asemenea. Operațiunile de mentenanța preventiva trebuie efectuate în condiții de securitate, cu protejarea adecvată a personalului care efectuează mentenanță și a altor persoane prezente la locul unde are loc intervenția.După fiecare intervenție preventivă, Contractantul trebuie efectueze teste de funcționare ale produsului si sa prezinte un raport care sa includă activitățile realizate. |  |

**4.4 Mentenanta corectivă în perioada post-garantie**

| **Cerințe Beneficiar** | **Modalitate de îndeplinire** |
| --- | --- |
| Mentenanța corectivă trebuie înțeleasa ca totalitatea operațiunilor de intervenție la un echipament/produs care se efectuează pe parcursul ciclului de viată al acestuia, ca urmare a unor defecțiuni sau funcționarii in afara parametrilor optimi cu scopul de a restabili capacitatea de functionare optima a echipamentului/produsului.Contractantul trebuie să efectueze mentenanța corectiva a echipamentului pentru o perioadă de 3 luni după expirarea perioadei de garanție.Mentenanța corectivă include localizarea, diagnosticarea defectelor, inclusiv intervenția pentru restabilirea bunei funcționări si trebuie efectuată pentru toate pârțile componente ale produsului, cu excepția consumabilelor atunci când Beneficiarul semnalează un incident.Mentenanța corectivă trebuie sa acopere toate costurile aferente intervenției, inclusiv forța de muncă si altele asemenea, exclusiv piese de schimb. Operațiunile de mentenanța corectivă trebuie efectuate în condiții de securitate, cu protejarea adecvată a personalului care efectuează mentenanță și a altor persoane prezente la locul unde are loc intervenția. Serviciile de mentenanța corectivă vor începe după expirarea perioadei de garanție si trebuie asigurate la locația unde este instalat echipamentul.După fiecare intervenție corectiva, Contractantul trebuie efectueze teste de funcționare si sa prezinte un raport care să includă activitățile realizate, inclusiv piesele de schimb utilizate. |  |

**4.5 Suport tehnic**

***Ofertantul va prezenta modalitatea aspectele relevante privind suportul tehnic.***

**4.6 Piese de schimb si materiale consumabile pentru activitatile din programul de mentenanta corectiva dupa expirarea garantiei**

| **Cerințe Beneficiar** | **Modalitate de îndeplinire** |
| --- | --- |
| Contractantul trebuie să fie in măsura sa asigure piese de schimb si orice alte materiale consumabile pentru o perioadă de minimum 2 ani.Contractantul va prezenta in propunerea tehnica:- recomandări cu privire la piesele de schimb care trebuie sa existe in mod curent pentru a facilita efectuarea in cel mai scurt timp a operațiunilor de mentenanța corectivă;- timpul de livrare pentru piesele de schimb recomandate- modalitatea de asigurare a pieselor de schimb in perioada post garanție;- alte informatii relevanteToate piesele de schimb/materiale consumabile asigurate de Contractant trebuie sa respecte cerintele tehnice si de calitate ale producătorului echipamentului. |  |

1. **Documentații ce trebuie furnizate Beneficiarului în legătură cu produsele**

***Ofertantul va prezenta modalitatea aspectele relevante privind documentațiile ce urmează a fi predate Beneficiarului.***

1. **Recepția produselor**

***Ofertantul va prezenta modalitatea aspectele relevante privind recepția produselor.***

1. **Modalități și condiții de plată. Clauză suspensivă**

***Ofertantul va indica asumarea aspectelor indicate de către Beneficiar privind modalitatea și condițiile de plată aplicabile, precum și cele privind aplicabilitatea clauzei suspensive.***

Beneficiarul menționează că atât derularea procedurii competitive cât și încheierea contractului cu Ofertantul declarat câștigător sunt determinate de fondurile finanțate în cadrul Proiectului Transformarea digitală a Universității Româno-Americane în vederea pregătirii studenților pentru profesiile digitale ale viitorului”, Planul Naţional de Redresare şi Rezilienţă (PNRR) – Granturi pentru digitalizarea universităţilor - Componenta 15 – Educaţie, Reforma 5 - Adoptarea cadrului legislative pentru digitalizarea educaţiei - Investiţia 16: Digitalizarea universităţilor şi pregătirea acestora pentru profesiile digitale ale viitorului. În situația în care, indiferent de motive se realizează o modificare a contractului de finanțare pentru implementarea Proiectului, care este de natura a afecta creditele bugetare alocate, respectiv neacordarea finanțării, Beneficiarul are dreptul de a anula procedura competitivă.

Operatorii economici interesați vor lua în considerare că modalitatea de plată stabilită în cadrul prezentei Proceduri competitive corespunde mecanismului de plată aferent prezentei Proceduri competitive este stabilit prin contractul de finanțare încheiat între Beneficiar și Ministerul Educației, în calitate de Coordonator de reforme și investiții responsabil pentru Componenta 15 – Educație. Beneficiarul va efectua plata condiționat de existența disponibilităților financiare în cadrul proiectului (au fost încasate cererile de transfer).

Contractantul va emite factura pentru produsele livrate. Fiecare factura va avea mentionat numărul contractului, datele de emitere si de scadenta ale facturii respective. Facturile vor fi trimise in original la adresa indicată de către Beneficiar.

Factura va fi emisă după semnarea de catre Beneficiar a procesului verbal de recepție calitativă (finală), după livrare, instalare și punere în funcțiune.

Procesul verbal de recepție calitativă va însoți factura si reprezintă elementul necesar realizării plații, impreuna cu celelalte documente justificative prevăzute mai jos:

1. certificatul de calitate si garanție;

2. declarația de conformitate;

3. avizul de expediție a produsului;

4. procesul verbal de recepție cantitativă;

Plățile in favoarea Contractantului pentru operațiunile cu titlul accesoriu constând în serviciile de mentenanță desfășurate pe întreaga durată de derulare a proiectului, precum și serviciile accesorii asumate de către Contractant ulterior perioadei de garanție se vor efectua conform valorilor și condițiilor de plată agreate de către părți în cadrul contractului.

Plățile în favoarea Contractantului se vor efectua in termen de 30 de zile de la încasarea acestora conform mecanismului de plată stabilit, respectiv în termen de 30 zile de la data încasării valorilor cuprinse în cadrul cererilor de transfer.

Ofertanții din cadrul acestei proceduri înțeleg că Beneficiarul competitive atribuire, indiferent de natura acestuia și indiferent dacă Beneficiarul a fost notificat asupra existenței unui asemenea prejudiciu. Ofertanții din cadrul acestei proceduri acceptă utilizarea condițiilor speciale de mai sus/clauza suspensive, asumându-și întreaga răspundere în raport cu eventualele prejudicii pe care le- ar putea suferi în situația descrisă.

1. ***Orice alte informații considerate relevante de către Ofertant pentru susținerea Propunerii tehnice formulate.***

Data:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, in calitate de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, legal autorizat sa semnez

(semnătura)

oferta pentru și in numele \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

(denumirea/numele operatorului economic)

1. Etichetele ecologice de tip I sau ISO 14024 sunt etichete bazate pe criterii stabilite de un organism independent și care sunt monitorizate în cadrul unui proces de certificare și de audit [↑](#footnote-ref-1)
2. REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 18 decembrie 2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH) <http://eur-lex.europa.eu/legal-content/RO/TXT/?uri=CELEX%3A02006R1907-20140410> [↑](#footnote-ref-2)