

Secțiunea FORMULARE

Formular	DENUMIRE
FORMULAR 1	ÎMPUTERNICIRE
FORMULAR 2	PREZENTARE GENERALĂ OFERTANT
FORMULAR 3	DECLARAȚIE PRIVIND EVITAREA CONFLICTULUI DE INTERESE
FORMULAR 4	DECLARAȚIE PRIVIND EVITAREA DUBLEI FINANȚĂRI ÎN OBȚINEREA ȘI UTILIZAREA FONDURILOR EXTERNE NERAMBURSABILE ȘI RAMBURSABILE AFERENTE MECANISMULUI DE REDRESARE ȘI REZILIENȚĂ, PRIN PLANUL NAȚIONAL DE REDRESARE ȘI REZILIENȚĂ
FORMULAR 5	DECLARATIE DE CONFIRMARE A ACCEPTĂRII DE CĂTRE OFERTANT A CLAUZELOR CONTRACTUALE
FORMULAR 6	DECLARAȚIE PRIVIND TERMENUL DE GARANȚIE ACORDAT PRODUSELOR
FORMULAR 7	DECLARAȚIE PRIVIND RESPECTAREA PRINCIPIULUI DNSH
FORMULAR 8	OFERTA FINANCIARĂ ȘI CENTRALIZATOR OFERTĂ FINANCIARĂ
FORMULAR 9	PROPUNERE TEHNICĂ

Formular 1

OFERTANT/SUBCONTRACTANT/ASOCIAT (după caz)

(denumirea, codul de înregistrare fiscală, adresa)

ÎMPUTERNICIRE

Subscrisa, cu sediul în, înmatriculată la Registrul Comerțului sub nr., CUI, atribut fiscal, reprezentată legal prin, în calitate de, împuternicim prin prezenta pe, domiciliat în, identificat cu B.I./C.I. seria, nr., CNP, eliberat de, la data de, având funcția de, sa ne reprezinte la procedura competitivă inițiată de către Universitatea Româno-Americană.

Pentru îndeplinirea mandatului său, Împuternicitul va avea următoarele drepturi și obligații:

1. Să semneze electronic cu semnătură electronică extinsă / olograf toate actele și documentele care emana de la subscrisa în legătură cu participarea la procedura;
2. Să răspundă solicitărilor de clarificare formulate de către Comisia de evaluare în timpul desfășurării procedurii.

Prin prezenta, Împuternicitul nostru este pe deplin autorizat să angajeze răspunderea subscrisei cu privire la toate actele și faptele ce decurg din participarea la procedura.

Data Denumirea mandantului

S.C.

reprezentată legal prin

(Nume, prenume)

(Funcție)

(Semnatura autorizată și stampila)

Operator economic

.....
(denumirea/numele)

INFORMATII GENERALE

1. **Denumirea/numele (Ofertant):**
2. **Codul fiscal:**
3. **Adresa sediului central:**
4. **Certificatul de înmatriculare/înregistrare/(numarul, data si locul de înmatriculare/inregistrare)**
5. **Adresa indicată pentru corespondență electronică în cadrul prezentei proceduri:
..... (ofertantul va lua în considerare că adresa de corespondență electronică (email) indicată în cadrul prezentului Formular, va fi utilizată de către Beneficiar pentru transmiterea solicitărilor de clarificare, dacă este cazul, comunicarea rezultatului procedurii, precum și orice alte comunicări realizate în cadrul Procedurii).**

Ofertant,

.....

(semnatura autorizata)

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 răspundere, 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)

OFERTANT/ASOCIAT (după caz)

(denumirea, codul de înregistrare fiscală, adresa)

Declarație privind evitarea dublei finanțări în obținerea și utilizarea fondurilor externe nerambursabile și rambursabile aferente Mecanismului de redresare și reziliență, prin Planul național de redresare și reziliență

Subsemnatul (a),....., posesor/posesoare al/a CI/BI seria..... nr....., eliberat (ă) de....., în calitate de reprezentant legal al....., cu sediul social în....., cod de înregistrare fiscală....., referitor la procedura ***Dotarea cu infrastructură digitală - Sistem video, analiză, tehnologie AI*** derulată de către Universitatea Româno-Americană în cadrul Contractului de finanțare nr. 14031/16.09.2022, pe propria răspundere, sub sancțiunea falsului în declarații, așa cum este acesta prevăzut la art. 326 din Legea nr. 286/2009 privind Codul penal, cu modificările și completările ulterioare, și la art. 18¹ din Legea nr. 78/2000 pentru prevenirea, descoperirea și sancționarea faptelor de corupție, cu modificările și completările ulterioare, declar următoarele:

- solicitantul, S.A./S.R.L., pe care îl reprezint, sau bugetele administrate de aceasta sau în numele ei nu a beneficiat și nu beneficiază în prezent de finanțare din fonduri externe nerambursabile și/sau rambursabile, pentru activitățile specifice care fac obiectul prezentei oferte pentru achiziții;

- nu am cunoștință de vreo situație de "dublă finanțare", așa cum este ea definită la art. 9 din Regulamentul (UE) 2021/241 al Parlamentului European și al Consiliului din 12 februarie 2021 de instituire a Mecanismului de redresare și reziliență și la art. 191 din Regulamentul (UE, Euratom) 2018/1.046 al Parlamentului European și al Consiliului din 18 iulie 2018 privind normele financiare aplicabile bugetului general al Uniunii, de modificare a Regulamentelor (UE) nr. 1.296/2013, (UE) nr. 1.301/2013, (UE) nr. 1.303/2013, (UE) nr. 1.304/2013, (UE) nr. 1.309/2013, (UE) nr. 1.316/2013, (UE) nr. 223/2014, (UE) nr. 283/2014 și a Deciziei nr. 541/2014/UE și de abrogare a Regulamentului (UE, Euratom) nr. 966/2012.

De asemenea, declar că informațiile furnizate sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg că Ministerul Investițiilor și Proiectelor Europene, 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.

Am luat cunoștință că declarația în fals atrage după sine încetarea contractului de achiziție, precum și obligarea ofertantului pe care îl reprezint la rambursarea sumelor care fac obiectul dublei finanțări și la plata de despăgubiri pentru perioada scursă de la încasarea sumelor până la data descoperirii falsului.

(numele și funcția)

(data)

(semnătura)

OFERTANT

(denumirea/numele)

**DECLARAȚIE 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 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 6

OFERTANT

(denumirea/numele)

**DECLARAȚIE PRIVIND TERMENUL DE GARANȚIE ACORDAT PRODUSELOR COMPONENTE
SISTEMULUI**

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

Data:

Reper	Produs	Cantitate (bucată)	Durata garanție
1	<i>Denumire produs</i>		
2			
3			
...			

_____, în calitate de _____, legal autorizat să semnez

(semnătura)

oferta pentru și în numele _____.

(denumirea/numele operatorului economic)

DECLARAȚIE PRIVIND RESPECTAREA PRINCIPIULUI DNSH

Subsemnatul (a),....., posesor/posesoare al/a CI/BI seria..... nr....., eliberat (ă) de....., în calitate de reprezentant legal al....., cu sediul social în....., cod de înregistrare fiscală....., referitor la procedura *Dotarea cu infrastructură digitală - Sistem video, analiză, tehnologie AI*, derulată de către Universitatea Româno-Americană în cadrul Contractului de finanțare nr. 14031/16.09.2022, sub sancțiunea falsului în declarații, așa cum este acesta prevăzut la art. 326 din Legea nr. 286/2009 privind Codul penal, cu modificările și completările ulterioare, și la art. 18¹ din Legea nr. 78/2000 pentru prevenirea, descoperirea și sancționarea faptelor de corupție, cu modificările și completările ulterioare, declar următoarele:

- produsele furnizate/serviciile prestate/lucrările executate respectă principiul DNSH, în concordanță cu condițiile incluse în ghidul specific al solicitantului, cu cele precizate la nivelul investițiilor, precum și cu cele enunțate în anexa la Decizia de punere în aplicare a Consiliului de aprobare a evaluării planului de redresare și reziliență al României nr. 12.319/21 ADD, raportat la 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 [C (2021) 2.800/3], în temeiul Regulamentului privind taxonomia (UE) (2020/852);

- produsele furnizate/serviciile prestate/lucrările executate 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 Regulamentul (UE) 2020/852 al Parlamentului European și al Consiliului din 18 iunie 2020 privind instituirea unui cadru care să faciliteze investițiile durabile și de modificare a Regulamentului (UE) 2019/2.088, 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.

De asemenea, declar că informațiile furnizate sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg că Ministerul Investițiilor și Proiectelor Europene, 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.

Am luat cunoștință că declarația în fals atrage după sine încetarea contractului de achiziție, precum și obligarea ofertantului pe care îl reprezint la rambursarea sumelor care fac obiectul nerespectării principiului DNSH și la plata de despăgubiri pentru perioada scursă de la încasarea sumelor până la data descoperirii falsului.

Reprezentant legal

Nume și prenume

Data

OPERATOR ECONOMIC

(denumirea/numele)

OFERTA FINANCIARĂ

Către, **UNIVERSITATEA ROMÂNNO-AMERICANĂ**

1. Examinând documentația privind procedura competitivă Dotarea cu infrastructură digitală - Sistem video, analiză, tehnologie AI, subsemnații, reprezentanți ai ofertantului
.....(*denumirea/numele ofertantului*), ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată, să furnizăm dotările oferite, pentru suma totală de.....lei (suma în litere și în cifre) la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în valoare de lei (suma în litere și în cifre).

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

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

5. Garanția oferită pentru activele ce fac obiectul achiziției este deluni.

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 între noi.

Data:

_____, în calitate de _____, legal autorizat să semneze

(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	<i>Denumirea produsului</i>						
2							
3							
....							

Formular 9

Ofertant (denumire)

Propunere tehnică

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

1. Descrierea achiziției

1.1. Sistemul solicitat

Cerințe minimale și obligatorii indicate de către Beneficiar în documentația procedurii						Prezentarea Produselor oferite				
Reper	Produse _ specificații tehnice Caiet de sarcini		Cantitate (buc)	Durată minimă garanție	Termen de livrare și implementare	Descrierea sistemului ofertat	Specificații tehnice sistem ofertat	Demonstrarea echivalenței sistemului ofertat	Garanție	Termen de livrare
1	Sistem video, analiza si tehnologie AI: 5 buc. Engine monitorizare trafic pietonal 1 buc. interfata web 10 buc. camera video IP 10 buc. switch-uri gigabit industriale, minim 8 porturi PoE 802.3at + porturi SFP 5 buc. UPS 600VA cu functii de stabilizare tensiune si repornire automata la revenirea tensiunii 1 buc. server cu Linux OS 2 buc. Engine LPR		1	24 luni	30 de zile					

Cerințe minimale și obligatorii indicate de către Beneficiar în documentația procedurii					Prezentarea Produselor oferitate																
Reper	Produse _ specificații tehnice Caiet de sarcini	Cantitate (buc)	Durată minimă garanție	Termen de livrare și implementare	Descrierea sistemului ofertat	Specificații tehnice sistem ofertat	Demonstrarea echivalenței sistemului ofertat	Garanție	Termen de livrare												
	1 buc. interfata web LPR 2 buc. controller IP 1 buc. server cu Linux OS Engine <table><tr><th colspan="2">Caracteristici</th></tr><tr><td>Arhitectura</td><td>Detectie si recunoastere distribuita, in mod continuu sau la trigger</td></tr><tr><td>Rata de recunoastere</td><td>Mai mare de 99.5%, utilizand un reflector IR potrivit, iar camera fiind optim pozitionata</td></tr><tr><td>Viteza de recunoastere</td><td>Mai putin de 100ms/ numar de inmatriculare la o latime de 200 pixeli</td></tr><tr><td>Inclinarea numarului de inmatriculare</td><td>Pana la +/- 30 de grade in orice directie</td></tr><tr><td>Numere de inmatriculare recunoscute simultan</td><td>Numar nelimitat</td></tr></table>	Caracteristici		Arhitectura	Detectie si recunoastere distribuita, in mod continuu sau la trigger	Rata de recunoastere	Mai mare de 99.5%, utilizand un reflector IR potrivit, iar camera fiind optim pozitionata	Viteza de recunoastere	Mai putin de 100ms/ numar de inmatriculare la o latime de 200 pixeli	Inclinarea numarului de inmatriculare	Pana la +/- 30 de grade in orice directie	Numere de inmatriculare recunoscute simultan	Numar nelimitat								
Caracteristici																					
Arhitectura	Detectie si recunoastere distribuita, in mod continuu sau la trigger																				
Rata de recunoastere	Mai mare de 99.5%, utilizand un reflector IR potrivit, iar camera fiind optim pozitionata																				
Viteza de recunoastere	Mai putin de 100ms/ numar de inmatriculare la o latime de 200 pixeli																				
Inclinarea numarului de inmatriculare	Pana la +/- 30 de grade in orice directie																				
Numere de inmatriculare recunoscute simultan	Numar nelimitat																				

Cerințe minimale și obligatorii indicate de către Beneficiar în documentația procedurii							Prezentarea Produselor oferitate					
Reper	Produse _ specificații tehnice Caiet de sarcini				Cantitate (buc)	Durată minimă garanție	Termen de livrare și implementare	Descrierea sistemului ofertat	Specificații tehnice sistem ofertat	Demonstrarea echivalenței sistemului ofertat	Garanție	Termen de livrare
		Tip de triger	peste UDP									
		Trigger in lanț	da, spre alt LPR, PPD, QR etc									
		Flux companion	da									
		Urmarire vehicul	da, direcția de deplasare este determinata prin analiza unor cadre succesive									
		Fereastra detectie	da, definibila de utilizator									
		Mod numar unic	da									
		Numar de bariere/ porți controlabile	pana la doua pentru fiecare camera conectata, comandate independent in funcție de numarul de inmatriculare recunoscut									
		Coordonate GPS	da, daca un GPS dongle este conectat									
		Tip de date pentru fiecare numar de inmatriculare	numar de inmatriculare, cod tara, probabilitatea de recunoastere, direcția									

Cerințe minimale și obligatorii indicate de către Beneficiar în documentația procedurii					Prezentarea Produselor oferitate					
Reper	Produse _ specificații tehnice Caiet de sarcini		Cantitate (buc)	Durată minimă garanție	Termen de livrare și implementare	Descrierea sistemului ofertat	Specificații tehnice sistem ofertat	Demonstrarea echivalenței sistemului ofertat	Garanție	Termen de livrare
		recunoscut	de deplasare, vazut prima data, vazut ultima data, numele locatiei, numar de camere, latitudine gps, longitudine gps, fotografie vehicul, fotografie numar de inmatriculare, fotografie camera companion, greutate, viteza							
		Procesare paralela	Multithreading adaptiv, pana la 8 threads pentru fiecare camera conectata							
		Accelerare GPU	da, Intel, AMD sau Nvidia							
		Data push	Metoda POST peste HTTP, doua evenimente generate: verificare acțiune și raportare							
		Interfata web								

Cerințe minimale și obligatorii indicate de către Beneficiar în documentația procedurii						Prezentarea Produselor oferitate																		
Reper	Produse _ specificații tehnice Caiet de sarcini		Cantitate (buc)	Durată minimă garanție	Termen de livrare și implementare	Descrierea sistemului ofertat	Specificații tehnice sistem ofertat	Demonstrarea echivalenței sistemului ofertat	Garanție	Termen de livrare														
		<table><tr><td colspan="2">Caracteristici</td></tr><tr><td>Arhitectura</td><td>platforma web cu baza de date relationala in spate</td></tr><tr><td>Acces la date</td><td>autentificare cu parola, drepturi individuale de utilizator, fisiere log detaliate</td></tr><tr><td>Numar de utilizatori conectați simultan</td><td>nelimitat</td></tr><tr><td>Contor de numere de inmatriculare recunoscute ce pot fi stocate</td><td>nelimitat, restrans doar de capacitatea de stocare disponibila</td></tr><tr><td>Lista de numere de inmatriculare recunoscute</td><td>da: poate fi filtrata dupa țara de origine, locatie, camera, directia de deplasare, grup, info sau clasa</td></tr><tr><td>Flux vehicule</td><td>opțiuni metoda de</td></tr></table>	Caracteristici		Arhitectura	platforma web cu baza de date relationala in spate	Acces la date	autentificare cu parola, drepturi individuale de utilizator, fisiere log detaliate	Numar de utilizatori conectați simultan	nelimitat	Contor de numere de inmatriculare recunoscute ce pot fi stocate	nelimitat, restrans doar de capacitatea de stocare disponibila	Lista de numere de inmatriculare recunoscute	da: poate fi filtrata dupa țara de origine, locatie, camera, directia de deplasare, grup, info sau clasa	Flux vehicule	opțiuni metoda de								
Caracteristici																								
Arhitectura	platforma web cu baza de date relationala in spate																							
Acces la date	autentificare cu parola, drepturi individuale de utilizator, fisiere log detaliate																							
Numar de utilizatori conectați simultan	nelimitat																							
Contor de numere de inmatriculare recunoscute ce pot fi stocate	nelimitat, restrans doar de capacitatea de stocare disponibila																							
Lista de numere de inmatriculare recunoscute	da: poate fi filtrata dupa țara de origine, locatie, camera, directia de deplasare, grup, info sau clasa																							
Flux vehicule	opțiuni metoda de																							

Cerințe minimale și obligatorii indicate de către Beneficiar în documentația procedurii							Prezentarea Produselor oferitate					
Reper	Produse _ specificații tehnice Caiet de sarcini				Cantitate (buc)	Durată minimă garanție	Termen de livrare și implementare	Descrierea sistemului ofertat	Specificații tehnice sistem ofertat	Demonstrarea echivalenței sistemului ofertat	Garanție	Termen de livrare

Cerințe minimale și obligatorii indicate de către Beneficiar în documentația procedurii							Prezentarea Produselor oferitate					
Reper	Produse _ specificații tehnice Caiet de sarcini				Cantitate (buc)	Durată minimă garanție	Termen de livrare și implementare	Descrierea sistemului ofertat	Specificații tehnice sistem ofertat	Demonstrarea echivalenței sistemului ofertat	Garanție	Termen de livrare
		Rapoarte	top vehicule, numar vehocule pe ora/zi/luna, numar vehicule la fiecare camera, țara de origine, timp scurs intre detectii									
		Orare	da, numar nelimitat									
		Format export	formate XLS, CSV sau PDF									
		Backup si Restore	de ales intre setari generale si intreaga baza de date									
		API	metoda GET peste HTTP, XML si JSON									
		Engine monitorizare trafic pietonal										
		Features										
		Architecture	distributed detection and recognition, free-flow or triggered									

[illegible]

Cerințe minimale și obligatorii indicate de către Beneficiar în documentația procedurii						Prezentarea Produselor oferitate					
Reper	Produse _ specificații tehnice Caiet de sarcini			Cantitate (buc)	Durată minimă garanție	Termen de livrare și implementare	Descrierea sistemului oferat	Specificații tehnice sistem oferat	Demonstrarea echivalenței sistemului oferat	Garanție	Termen de livrare
		processing	8 threads for each connected camera								
		Data push	POST method over HTTP, one event generated: reporting								
		Interfata web monitorizare									
		Features									
		Architecture	web based with relational database behind								
		Access to data	password authentication, discrete user rights, detailed logs								
		Number of simultaneous connected users	unlimited								
		Number of stored parking events	unlimited, constrained by the size of the available storage								
		List of counting events	yes, can be filtered by date and time, location, camera,								

Cerințe minimale și obligatorii indicate de către Beneficiar în documentația procedurii								Prezentarea Produselor oferitate				
Reper	Produse _ specificații tehnice Caiet de sarcini				Cantitate (buc)	Durată minimă garanție	Termen de livrare și implementare	Descrierea sistemului ofertat	Specificații tehnice sistem ofertat	Demonstrarea echivalenței sistemului ofertat	Garanție	Termen de livrare
				zone, object type, object subtype, direction								
			Dashboard	instantaneous view of capacity, occupancy and counters for the whole location, each camera and each zone								
			Live view	realtime 1 fps images from all connected cameras								
			Counting zones	Unlimited number of counting gates seen by different cameras, can be grouped together								
			Alarms	IF/ THEN/ AND type; HTTP, e-mail and SMS recipients; an alarm can be triggered when a zone or a location has reached a certain level of occupancy								
			Reports	objects each hour, objects each day, objects each month; can be filtered by location, camera, zone, object type, object subtype								

Cerințe minimale și obligatorii indicate de către Beneficiar în documentația procedurii					Prezentarea Produselor oferitate							
Reper	Produse _ specificații tehnice Caiet de sarcini				Cantitate (buc)	Durată minimă garanție	Termen de livrare și implementare	Descrierea sistemului ofertat	Specificații tehnice sistem oferat	Demonstrarea echivalenței sistemului oferat	Garanție	Termen de livrare

Cerințe minimale și obligatorii indicate de către Beneficiar în documentația procedurii						Prezentarea Produselor oferitate					
Reper	Produse _ specificații tehnice Caiet de sarcini		Cantitate (buc)	Durată minimă garanție	Termen de livrare și implementare	Descrierea sistemului ofertat	Specificații tehnice sistem ofertat	Demonstrarea echivalenței sistemului ofertat	Garanție	Termen de livrare	
		- color/an - proiector IR - rezoluție maxima: 3840 × 2160 pixeli - alimentare PoE - temperatura functionare -30°C~ 55°C - IP66 - CE - iesire max. 24V/DC - functii API Controller - 2 x intrari digitale - 2 x iesiri digitale (releu) - WiFi - PoE - -30°C~ 55°C - functii API Infrastructura date fibra optica si infrastructura electrica									

Cerințe minimale și obligatorii indicate de către Beneficiar în documentația procedurii					Prezentarea Produselor oferitate					
Reper	Produse _ specificații tehnice Caiet de sarcini		Cantitate (buc)	Durată minimă garanție	Termen de livrare și implementare	Descrierea sistemului ofertat	Specificații tehnice sistem ofertat	Demonstrarea echivalenței sistemului ofertat	Garanție	Termen de livrare
	Se va utiliza fibra optica de minim 12 fibre, single mode, multitube, cablu ecranat FTP certificat PoE de exterior, rack 19” 47HU 800x1000 echipat cu ventilatoare, organizatoare cablu, tavi, ODF 24” complet echipat, module SFP de tip WDM 1Gb sau 10Gb.									

1.2 Cerințe și criterii care au efect reducerea impactului asupra mediului înconjurător

Prelungirea duratei de viață a produsului		
Garanție	Modalitate de verificare	
Perioada de garanție pentru echipamentele și accesoriile componente Sistemului video, analiza si tehnologie AI va fi de minimum 2	Ofertantul va prezenta o declarație scrisă de garantare a produselor furnizate în	

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.	conformitate cu prevederile contractuale și cu cerințele în materie de service.	
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 echipamentelor și accesoriilor 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).	Fiecare ofertant va prezenta în cadrul Ofertei Declarația de asumare și respectare a principiului DNSH În cadrul Declarației, Ofertanții vor lua în considerare cel puțin următoarele: i. Analiza obiectivelor de mediu (6 obiective)	

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	ii. 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) iii. Raportul trebuie să fie întocmit sau certificate pentru conformitate de un auditor independent (auditor de mediu). iv. În cadrul Raportului/Metodologiei de implementare trebuie să fie cuprinse aspectele indicate privind respectarea Principiului DNSH (<i>coloana alăturată</i>).	
--	--	--

privire la producerea acestora (inclusiv cele legate de mediu) cerințele de eficiență a materialelor stabilite în conformitate cu Directiva 2009/125/CE. Produsele 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.		
--	--	--

2 Garanție

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

1. Instalare, punere în funcțiune, testare

Cerințe Beneficiar	Modalitate de îndeplinire
Pentru implementarea sistemului video, analiza si tehnologie AI, Contractantul va avea acces la date și informații (imagini colectate în cadrul procesului de	

Cerințe Beneficiar	Modalitate de îndeplinire
instalare/punere în funcțiune/testare, informații confidențiale privind setările de acces, integrarea sistemului) asupra cărora Beneficiarul are calitatea de Operator de date cu caracter personal și responsabilitatea sub aspectul protecției datelor și informațiilor colectate/prelucrate. Contractantul are obligativitatea de a avea implementate măsuri organizatorice și tehnice care să asigure protecția, confidențialitatea, integritatea și disponibilitatea informațiilor rezultate din activitățile proprii. Contractantul trebuie să instaleze toate produsele în mod corespunzător, asigurându-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 în 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 și punere în funcțiune, Contractantul împreună cu reprezentanții Beneficiarului vor efectua teste funcționale pentru fiecare echipament – parte componentă a Sistemului. Contractantul va efectua pe cheltuiala sa și fără nici un fel	

Cerințe Beneficiar	Modalitate de îndeplinire
de costuri din partea Beneficiarului toate testele pentru a asigura funcționarea produsului la parametri agreeți. Testarea sistemului va avea în vedere următoarele elemente: activitățile realizate care pot include următoarele, însă fără a se limita la: ex. testare în condiții de utilizare „reală”; metode de testare; mediul de testare; funcționalități care trebuie testate; criterii de succes/efec ale testelor; calendar/interval de testare, etc. Contractantul va efectua pe cheltuiala sa și fără nici un fel de costuri din partea Beneficiarului toate testele pentru a asigura funcționarea Sistemului la parametri agreeți. Contractantul rămâne responsabil pentru protejarea produselor componente sistemului luând toate măsurile adecvate pentru a preveni lovituri, zgârieturi și alte deteriorări, până la acceptare de către Beneficiar.	

2. Instruirea personalului pentru utilizare

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

3. Menținanța preventivă în perioada de garanție

Cerințe Beneficiar	Modalitate de îndeplinire
Mentenanța preventivă trebuie înțeleasă ca totalitatea operațiunilor de întreținere și reparație ale unui echipament/produs care se efectuează pe parcursul ciclului de viață al acestuia, la intervale regulate cu scopul de a asigura funcționarea optimă a Sistemului, pentru a reduce riscurile de defectare și de deteriorare. Contractantul este responsabil pentru realizarea operațiunilor de mentenanță preventivă în conformitate cu cerințele stabilite de către producătorul echipamentului. Înainte de efectuarea operațiunilor de mentenanță preventivă, Contractantul comunică Beneficiarului lista operațiunilor mentenanță care trebuie efectuate. Datele exacte vor fi agreate cu Beneficiarul. Mentenanța preventivă trebuie să acopere toate costurile aferente intervenției, inclusiv forța de muncă, piese de schimb și altele asemenea. Operațiunile de mentenanță preventivă 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 să efectueze teste de funcționare ale produsului și să prezinte un raport care să includă activitățile realizate.	

4. Suport tehnic

Ofertantul va prezenta modalitatea aspectele relevante privind suportul tehnic.

5. Documentații ce trebuie furnizate Beneficiarului în legătură cu produsele

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

6. Recepția Sistemului

Ofertantul va prezenta modalitatea aspectele relevante privind recepția produselor.

7. 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 Național de Redresare și Reziliență (PNRR) – Granturi pentru digitalizarea universităților - Componenta 15 – Educație, Reforma 5 - Adoptarea cadrului legislative pentru digitalizarea educației - Investiția 16: Digitalizarea universităților și 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 sistemul livrat și implementat. Factura va avea menționat numărul contractului, datele de emitere și de scadență ale facturii respective. Factura vor fi trimise în original la adresa indicată de către Beneficiar.

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

Procesul verbal de recepție calitativă va însoți factura și reprezintă elementul necesar realizării plății, împreună cu celelalte documente justificative prevăzute mai jos:

1. certificatul de calitate și garanție;
2. declarația de conformitate;
3. avizul de expediție a produsului;
4. procesul verbal de recepție cantitativă;

Plățile în 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 agreeate de către părți în cadrul contractului.

Plățile în favoarea Contractantului se vor efectua în termen de 60 de zile de la încasarea acestora conform mecanismului de plată stabilit, respectiv în termen de 60 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 suspensivă, asumându-și întreaga răspundere în raport cu eventualele prejudicii pe care le- ar putea suferi în situația descrisă.

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

Data:

_____, în calitate de _____, legal autorizat să semnez

(semnătura)

oferta pentru și în numele _____.

(denumirea/numele operatorului economic)