



## CAIET DE SARCINI

### privind atribuirea contractului de furnizare pentru “Sistem detectare nivel de poluare aer 9 parametrii”

Prezentul Caiet de sarcini face parte integrantă din documentația de atribuire și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora fiecare oferant își elaborează propunerea tehnică și financiară.

Prezentul caiet de sarcini conține specificații privind regulile de bază care trebuie respectate astfel încât potențialii oferanți să elaboreze propunerea tehnică corespunzătoare cu necesitățile beneficiarului.

Cerințele impuse în continuare sunt minimale. Vor fi luate în considerare numai ofertele a căror propunere tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ egal sau superior cerințelor minimale din acest caiet de sarcini. Ofertele care nu respectă și nu satisfac cerințele caietului de sarcini vor fi considerate neconforme și vor fi respinse.

#### 1. DATE GENERALE

Universitatea Ecologică din București, organizează procedura de atribuire a contractului privind achiziția de **Sistem detectare nivel de poluare aer 9 parametrii**, în cadrul proiectului “**TDEC -Tranziție digitală și eco-climatică**”, cod proiect **1882935467**, depus în cadrul Granturilor pentru digitalizarea universităților, finanțat prin Planul Național pentru Redresare și Reziliență al României (PNRR), componenta C15 – Educație, reforma 5: Adoptarea Cadrului Legislativ pentru Digitalizarea Educației, investiția 16: Digitalizarea Universităților și Pregătirea Acestora pentru Profesiile Digitale ale Viitorului.

Digitalizarea vieții economico-sociale este o realitate a prezentului, proces grăbit de contextul pandemic al anilor 2019-2021, dar care a fost bine primită de generațiile tinere.

Universitatea Ecologică din București(UEB) consideră digitalizarea ca pe o componentă de bază a misiunii asumate prin Carta universității.

Prin activitățile de digitalizare UEB va sprijini și promova inițiativele de dezvoltare durabilă a sistemului informațional de la nivelul universității, de formare continuă, învățare pe parcursul vieții și promovare a digitalizării în rândul studenților.

Obiectivele strategice și acțiunile pentru îndeplinirea acestora, prevăzute în strategia de digitalizare, au în vedere atât diversitatea domeniilor de specializare prezente în universitate și crearea unor oportunități de colaborare multidisciplinară, cât și individualitatea acestor domenii pentru aprofundarea unor teme specifice ale digitalizării.

Pregătirea studenților pentru profesiile digitale ale viitorului va avea în vedere împletirea cunoștințelor de specialitate ale profesiei cu dezvoltarea competențelor și abilităților digitale, specifice activităților desfășurate la sediul angajatorului și prin tele-muncă.

Tehnologiile digitale stimulează tranziția către o economie verde, componentă a unei economii circulare, iar Universitatea Ecologică din București, conform misiunii generale asumată prin Carta universității, „cultivă valorile științei și culturii universale și, în special, ale științei mediului”.

Universitatea Ecologică din București va continua adaptarea la caracteristicile digitale ale societății actuale, prin inovare, menținerea performanței și a excelenței academice și de cercetare, unde activitățile didactice și de cercetare vor fi puternic susținute de tehnologie.

În perspectiva reală de trecere la un învățământ hibrid în România, Universitatea Ecologică din București își propune să dezvolte utilizarea tehnologiei digitale pentru a susține activitățile didactice de predare, de studiu individual și de evaluare.

Pentru a realiza acest obiectiv strategic, universitatea își propune să îmbunătățească baza materială hardware și software, integrând toate sistemele într-un ecosistem digital complex.





Ecosistemul digital va oferi fără nicio discriminare studenților, personalului didactic și auxiliar, de cercetare și administrativ soluții și servicii digitale de înaltă tehnologie, care vor contribui determinant la dezvoltarea activității UEB.

## 2. OBIECTUL CONTRACTULUI

Furnizarea de **Sistem detectare nivel de poluare aer 9 parametrii**, în cadrul proiectului “**TDEC - Tranzitie digitală și eco-climatică**”.

Prin analiza de nevoi s-au identificat trei priorități principale: dezvoltarea infrastructurii digitale; nevoia de conținut digital și nevoia de formare. Infrastructura digitală actuală prezintă deficiențe în acoperirea întregului campus cu rețea performantă de Internet; necorelarea performanțelor hardware cu cerințele software ale platformelor eLearning și de streaming video; insuficiența sistemelor digitale educaționale folosite în predare; lipsa unor module esențiale de comunicare în timp real din platforma de evidență a școlarității.

După identificarea tuturor nevoilor la nivelul fiecărui departament și facultăți s-a identificat ca fiind prioritizate achizițiile de echipamente necesare practicii educative.

## 3. CRITERIUL DE ATRIBUIRE

Criteriu de atribuire: Prețul cel mai scăzut

## 4. VALOAREA CONTRACTULUI

Obiectul contractului îl constituie Furnizarea de **Sistem detectare nivel de poluare aer 9 parametrii**, în cadrul proiectului “**TDEC - Tranzitie digitală și eco-climatică**”, în vederea îndeplinirii obiectivului proiectului OB1 Dezvoltarea infrastructurii digitale necesară pentru derularea optimă și inclusivă a activității de predare – evaluare și a managementului școlarității, pentru un număr de 18 laboratoare și centre: 14 laboratoare dintre care 8 existente și 6 noi și 4 centre de cercetare, din care 2 centre existente și 2 centre noi.

**Valoarea estimată este de 700.000 lei fără TVA, după cum urmează**

Nr. crt.	Denumirea produselor	Cantitate	Preț Unitar, lei fără TVA	Valoare totală, lei fără TVA
1	2	3	4	5 (3x4)
1	Sistem detectare nivel de poluare aer 9 parametrii	7	100.000	700.000
	<b>TOTAL</b>	<b>7</b>		<b>700.000</b>

**NOTĂ:** În cazul în care se va oferă o valoare mai mare decât valoarea totală estimată, oferta va fi declarată ca fiind INACCEPTAȚĂ.

## 5. SURSA DE FINANȚARE

Finanțat prin Planul Național de Redresare și Reziliență, Componenta C15 – Educație, Reforma 5: Adoptarea Cadrului Legislativ pentru Digitalizarea Educației, Investiția 16: Digitalizarea Universităților și Pregătirea Aceștora pentru Profesiile Digitale ale Viitorului.

## 6. CERINȚE MINIME OBLIGATORII

- Toate echipamentele vor fi în totalitate conforme cu detaliile tehnice specificate și vor fi noi, nefolosite. Nu trebuie să fie declarate ca EoS (End of Sale) sau EoL (End of Life) de către producător. De asemenea, nu sunt acceptate echipamentele catalogate de producător ca fiind reconditionate (refurbished);
- Toate echipamentele vor fi puse în funcțiune la sediul achizitorului;
- Nu se vor accepta oferte de leasing sau închiriere/subscripție pentru produsele hardware sau software care fac obiectul prezentei achiziții;



**Tranzitie digitală și eco-climatică**  
**UEB - Think Green - Think Smart**

**PNRR finanțat de Uniunea Europeană - Următoarea Generație UE**

<https://mfe.gov.ro/pnrr/>    <https://www.facebook.com/PNNROficial> 2/9



4. Recepția calitativă și calitativă se va realiza după punerea în funcțiune a echipamentelor, conform cerințelor tehnice.

## 7. CARACTERISTICI TEHNICE MINIMALE

### 1. Sistem detectare nivel de poluare aer 9 parametrii – 7 buc

Caracteristică	Specificații tehnice minime
Generalități	Sistem detectare nivel de poluare aer 9 parametrii cu componenta de cartare inclusă
Tipul sistemului	Sistem de detecție a nivelului de poluare a aerului cu componentă de cartare inclusă (9 parametrii)
Parametrii măsurați	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PM1</li> <li>• PM2.5</li> <li>• PM10</li> <li>• NO2</li> <li>• O3+NO2</li> <li>• CO</li> <li>• SO2</li> <li>• H2S</li> <li>• CxHy/CH4/LEL</li> <li>• COV Total</li> </ul>
Module separate	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Direcția și viteza vântului</li> <li>• Temperatură și umiditate</li> <li>• se solicită 2 buc compatibile cu drona DJI Matrice 350</li> </ul>
Accesorii	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Accesorii de montaj pe dronă</li> </ul>
Componenta de cartare	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Software de cartografiere inclus</li> <li>• Generarea de hărți în timp real ale nivelurilor de poluare</li> <li>• Vizualizarea datelor pe hartă</li> <li>• Rapoarte personalizate</li> </ul>
Cerințe de sistem	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Platformă compatibilă: Dronă</li> <li>• Conectivitate: LTE - 4G, 3G, EDGE, GPRS</li> <li>• Sisteme de operare compatibil: Windows 10 64-bit sau mai nou</li> </ul>
Specificații tehnice suplimentare	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Interval de măsurare: 1 secundă</li> <li>• Limite de detectare: Conform standardelor de mediu relevante</li> <li>• alimentare direct de la drona compatibilă sau sistem de alimentare extern</li> <li>• Temperatura de operare: -20°C la +40°C</li> <li>• Umiditate de operare: 0% la 95% RH</li> <li>• Clasa de protecție: IPX2</li> <li>• Dimensiuni: 200 x 150 x 100 mm</li> <li>• Greutate: 1 kg</li> </ul>
Caracteristici suplimentare	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alertă în timp real</li> <li>• Înregistrarea datelor</li> <li>• Vizualizarea datelor pe hartă</li> </ul>
Garanție	24 luni

**Notă:** Cerințele tehnice definite mai sus prin trimiterea la standarde, la un anumit producător, la mărci, brevete, tipuri, la o origine sau la o producție/metodă specifică de fabricație/prestare/execuție, vor fi înțelese ca fiind însotite de mențiunea "sau echivalent".





#### Conformitatea cu standardele europene și de produs:

În conformitate cu directivele europene, se va prezenta, de către ofertantul declarat câștigător, declarația de conformitate privind, după caz:

- Siguranța în exploatare: respectarea cerințelor SR EN ISO/IEC 17050 - Cerințe generale pentru organisme de evaluare a conformității;
- RoHS: respectarea cerințelor Directivei 2011/65/UE privind restricționarea utilizării anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice;
- Marcaj CE respectarea cerințelor privind aplicarea marcajului CE.

#### Respectarea principiului DNSH:

Se vor respecta cerințele 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).

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. 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 respectiva. Se va avea în vedere reciclarea, acolo unde este cazul și limitarea cantității de deșeuri generate.

Modalitatea de respectare a principiului DNSH:

Fiecare ofertant va depune în sensul celor de mai sus o declarație de asumare și respectare a principiului DNSH. Astfel declarația trebuie să confirme, cel puțin faptul că oferta, respectiv implementarea proiectului 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.

În acest sens, ofertantul ca completa o declarație pe propria răspundere din care să rezulte că a respectat principiul DNSH. Modelul de declarație privind respectarea principiului DNSH este atașată prezentei documentații, la secțiunea Formulare.

#### Beneficiar real:

Vă informăm asupra obligației noastre, în calitate de autoritate contractantă, de a aplica prevederile Instrucțiunii nr. 6, revizia 2 din data de 07.06.2023 emisă de Ministerul Investițiilor și Proiectelor Europene, referitoare la obținerea unor date și informații privind verificarea ex-ante a beneficiarului real al destinatarului fondurilor din cadrul PNRR pentru procedurile de achiziție publică, art 3, alin.(1).

Astfel, oferanții declarați câștigători ai procedurilor de achiziții publice sunt obligați să pună la dispoziția Autorităților Contractante informațiile cu privire la beneficiarul real a fondurilor alocate din PNRR, în înțelesul articolului 3 punctul 6 din Directiva (UE) 2015/849 a Parlamentului European și a Consiliului, aşa cum sunt ele reglementate de obligațiilor impuse de art 22 alin 2 lit d) din Regulamentul (UE) 2021/241 a Parlamentului European și a Consiliului, respectiv:

a) pentru oferanții a căror acționari sunt persoane fizice sau persoane juridice înregistrate pe teritoriul României, se va depune un extras ONRC.





b) pentru ofertantul/ofertanții declarat(i) câștigător(i) care are/au în structura acționariatului entități juridice străine, autoritatea contractantă colectează de la ofertant o declarație pe proprie răspundere dată de către reprezentantul legal, conform prevederilor articolului 326 din Codul Penal privind falsul în declarații, ce va conține datele privind beneficiarii reali ai entităților juridice străine (cel puțin numele, prenumele și data nașterii), în conformitate cu Legea 129/2019, cu completările și modificările ulterioare.

c) pentru ofertanții străini, înregistrați în afara României, aceștia vor depune documente justificative, certificate sau alte înscrisuri eliberate de autoritatea responsabilă de datele beneficiarului real din țara ofertantului, însotit de traducerea în limba română, certificată de traducători autorizați, în condițiile legii.

d) pentru ofertanții de tipul asociațiilor și fundațiilor, autoritatea contractantă colectează de la aceștia un extras de la Ministerul Justiției (Registrul Național ONG) privind beneficiarii reali ai asociației/fundației; în cazul în care asociația/fundația este o entitate străină sau are beneficiari reali persoane străine, autoritatea contractantă colectează de la ofertanți o declarație pe proprie răspundere dată de către reprezentantul legal/președinte, conform prevederilor articolului 326 din Codul Penal privind falsul în declarații, ce va conține datele privind beneficiarii reali ai entităților juridice (cel puțin numele, prenumele și data nașterii), în conformitate cu Legea 129/2019, cu completările și modificările ulterioare.

Astfel, se va semna, în mod obligatoriu, înaintea semnării contractului de achiziție, o declarație pe propria răspundere care va conține datele privind beneficiarii reali (cel puțin nume, prenume și data nașterii), însotită de Certificat Constatator de la ONRC, după caz. Această obligație va fi aplicabilă inclusiv subcontractorilor.

De asemenea, va informăm faptul că, înaintea semnării contractului comercial, Autoritatea Contractantă va colecta în sistemul informatic integrat de management și control al PNRR (e\_SMC și modulele aferente) datele beneficiarului real al ofertantului/ofertanților declarat/declarați câștigător/câștigători, inclusiv subcontractanții, în urma procedurii de achiziție publică.

#### Evitarea dublei finanțări:

Ofertantul va completa o declarație pe propria răspundere din care să rezulte că nu a încălcăt prevederile referitoare la dubla finanțare. Modelul de declarație din care să rezulte că nu a încălcăt prevederile referitoare la dubla finanțare este atașată prezentei documentații, la secțiunea Formulare.

## 8. GARANȚIE ȘI SERVICII ÎN PERIOADA DE GARANȚIE

Furnizorul, în condițiile legii, va prezenta la livrare, următoarele:

- Certificate de garanție de la producător/distribuitor/furnizor, după caz;
- Documente de calitate sau conformitate emise de producător;
- Garanția echipamentelor livrate va fi asigurată de către producător sau distribuitor (după caz), în mod direct, având în vedere prevederile Legii nr. 449/2003 cu toate modificările acesteia, respectiv actualizarea din anul 2008 și OG. 9/2016, privind vânzarea produselor și garanțiile asociate acestora, precum și prevederile prezentului caiet de sarcini, parte a documentației de atribuire;
- Garanția oferită va fi pentru o perioadă de minim 24 de luni pentru echipamentul oferit;

Furnizorul va trebui să asigure garanția de bună funcționare, calitatea și performanțele produselor oferite pentru perioada de garanție. Perioada de garanție începe din momentul recepției produselor. În cazul în care producătorii oferă perioade mai mari decât perioadele minime indicate de achizitor, perioadele de garanție oferite vor fi cel puțin cât perioadele oferite de producători.

- Garanția (reparația) va fi asigurată de către producător sau de către unitățile autorizate pentru service, cu preluarea produsului defect de la sediul achizitorului, transportul produsului de la și înapoi la achizitor intrând în sarcina furnizorului. Dacă durata de efectuare a reparației depășește 30 (treizeci) zile lucrătoare de la notificarea transmisă de achizitor, echipamentul*





defect se va înlocui. În cazul în care se constată necesitatea înlocuirii unor piese în perioada de garanție, ca urmare a defectării sau funcționării neconforme cu cerințele specificate în maxim 30 zile lucrătoare de la comunicarea către centrul de asistență tehnică și/sau support (helpdesk), în timpul programului de lucru, transportul de la și înapoi la achizitor intrând în sarcina furnizorului;

- f. Piesele constatate a fi defecte vor fi înlocuite cu piese identice sau superioare în termenii de specificații tehnice;
- g. În perioada de garanție toate costurile legate de înlocuirea sau repararea bunurilor, precum și remedierea defecțiunilor cad în sarcina furnizorului (diagnosticare, transport, costuri de asigurare, taxe în vamă, manoperă pentru reparații, etc)
- h. După efectuarea reparației și punerea în funcțiune a echipamentului/componentei defecte, între furnizor (partener de service autorizat/acreditat al furnizorului, după caz) și achizitor, se întocmește un proces -verbal de recepție;
- i. Perioada de garanție se va prelungi pentru echipamentele (componentele) în cauză, cu durata totală a imobilizării.

## 9. CERINȚE PRIVIND LIVRAREA, AMBALAREA, ETICHETAREA, TRANSPORTUL ȘI ASIGURARE PE DURATA TRANSPORTULUI

**Termenul de livrare este de 60 de zile de la Ordinul de începere a contractului.**

**NOTĂ:** Un produs este considerat livrat când toate activitățile în cadrul contractului au fost realizate și produsul/echipamentul este acceptat de achizitor.

Produsele vor fi livrate cantitativ și calitativ la locul indicat de achizitor, furnizorul fiind responsabil pentru transportul și manevrarea produselor.

Fiecare produs va fi însoțit de toate subansamblele/părțile componente necesare punerii și menținerii în funcțiune.

Livrarea se va face la destinație și va fi subiectul unei recepții cantitative (de număr, structură și integritate) și a uneia calitativă (după punerea în funcțiune, în condiții normale de exploatare).

La livrare, în condițiile legii, furnizorul va prezenta următoarele:

- a) Documentele de însoțire a mărfii (aviz de însoțire a mărfii/aviz de expediție, etc)
- b) Documentația tehnică în format electronic;
- c) Certificate de garanție tehnică de la producător/furnizor/distribuitor;
- d) Certificate de calitate/conformitate
- e) Lista cu seriile echipamentelor livrate

Furnizorul este responsabil pentru livrarea produselor la termenul solicitat și se consideră că a luat în considerare toate dificultățile pe care le-ar putea întâmpina în acest sens și nu va invoca nici un motiv de întârziere sau costuri suplimentare.

**Destinația produselor:** sediul achizitorului din bdl. Doina Cornea(fost Vasile Milea), nr. 1 G, sector 6, București

Furnizorul va asigura și gestionă pe cheltuiala sa transportul/livrarea produselor la sediul indicat.

Produsele livrate trebuie să fie ambalate și etichetate astfel încât să prevină orice daună sau deteriorare în timpul transportului acestora către destinația stabilită.

Ambalajul trebuie prevăzut încât să reziste, fără limitare, manipulării accidentale, expunerii la temperaturi extreme, sării și precipitațiilor din timpul transportului și depozitării în locuri deschise.

În stabilirea mărimii și greutății ambalajului, furnizorul va lua în considerare, acolo unde este cazul, distanța față de destinația finală a produselor furnizate și eventuala absență a facilităților de manipulare la punctele de tranzitare.

Ambalajele în care sunt furnizate produsele se recomandă să fie din material reciclat. Recomandarea vizează numai ambalajele primare, astfel cum sunt definite în Directiva 94/62/CE, modificată prin Directiva 2004/12/CE.





## **10. RECEPȚIA**

Recepția cantitativă și calitativă va fi făcută la destinație, la livrarea produselor contractate.

În cadrul recepției cantitative și calitative se vor realiza următoarele operațiuni:

1) Recepția cantitativă va consta în:

- a. Numărarea echipamentelor furnizate;
- b. Verificarea aspectului exterior, a integrității fizice și a caracteristicilor constructive pentru componente/echipamente hardware;
- c. Verificarea existenței tuturor componentelor/echipamentelor hardware și accesoriile acestora;
- d. Verificarea existenței documentelor de însoțire a mărfii;
- e. Verificarea existenței documentației tehnice (poate fi format fizic sau format electronic);
- f. Verificarea existenței Certificatelor de garanție tehnică de la producător/furnizor/distribuitor;
- g. Verificarea existenței Certificatelor de calitate/conformitate
- h. Verificarea existenței Listei cu serile echipamentelor livrate

2) Recepția calitativă va consta în:

- a. Verificarea conformității produselor livrate cu specificațiile din ofertă, efectuarea de inspecții și teste funcționale la fiecare echipament. Inspecțiile și testele funcționale vizează respectarea caietului de sarcini și a specificațiilor producătorului (caracteristici tehnice, constructive, electrice, cerințe funcționale, etc)
- b. Testările funcționale din cadrul recepției se vor efectua pe baza unui set de teste care vor fi propuse de furnizor și alocate de achizitor, imediat după semnarea contractului de furnizare;
- c. Întocmirea unui proces verbal de recepție cantitativă și calitativă, precum și un proces verbal de punere în funcțiune, între reprezentanții părților, în care se va consemna îndeplinirea tuturor operațiunilor.

Achizitorul are dreptul de a inspecta, testa și dacă este necesar, de a respinge produsele, nu va fi limitat sau amânat din cauză că produsele au fost inspectate și testate de furnizor, anterior furnizării acestora la locul de livrare/punere în funcțiune.

Dacă în cadrul recepției se constată că nu a fost livrată întreaga cantitate, nu respectă în totalitate integritatea componentelor sau nu respectă specificațiile prevăzute în ofertă tehnică, atunci furnizorul va fi obligat să remedieze neconformitățile în termen de 5 zile lucrătoare de la constatarea lor.

## **11. MODALITĂȚI ȘI CONDIȚII DE PLATĂ**

Furnizorul va emite factura pentru produsele livrate însoțită de procesul verbal de recepție cantitativă, calitativă și de punere în funcțiune, acceptat de achizitor, după livrare și punere în funcțiune.

Plata se va efectua în lei, în contul furnizorului în termen de maxim 30 de zile de la înregistrarea facturii la achizitor.

## **12. CERINȚE PRIVIND PERSONALUL DE SPECIALITATE**

Furnizorul își asumă obligația de a asigura pe parcursul derulării contractului de furnizare, personal de specialitate pentru asigurarea serviciilor de punere în funcțiune, testare și suport tehnic în perioada de garanție.

## **13. MODUL DE PREZENTARE A PROPUNERII TEHNICE**

Propunerea tehnică trebuie să corespundă cerințelor din caietul de sarcini, în acest sens, ofertantul având obligația de a prezenta în propunerea tehnică toate caracteristicile solicitate, precum și de a-și asuma toate celelalte cerințe din caietul de sarcini.



**Tranzitie digitală și eco-climatică  
UEB - Think Green - Think Smart**

**PNRR. finanțat de Uniunea Europeană - Următoarea Generație UE**

<https://mfe.gov.ro/pnrr/>    <https://www.facebook.com/PNNROficial> 7/9



Produsele ce urmează a se achiziționa vor fi declarate conforme dacă vor respecta minim specificațiile tehnice și performanțele solicitate în caietul de sarcini.

În acest sens, propunerea tehnică va conține:

- Completarea Formularului de ofertă, atașat în secțiunea Formulare
- prezentarea fișelor tehnice ale echipamentelor oferite.
- detalierea elementelor conținute în caietul de sarcini,

Pentru fiecare produs oferit se vor prezenta:

1. producătorul;
2. denumirea comercială, tipul/ versiunea;
3. specificațiile tehnice emise de producător.

Pentru specificațiile tehnice ale fiecărui produs oferit se va indica în Formularul de ofertă link-ul valid al produsului de pe site-ul oficial al producătorului.

#### **14. MODUL DE PREZENTARE A PROPUNERII FINANCIARE**

Toate produsele oferite tehnic și cantitativ în propunerea tehnică vor fi prezentate cantitativ și valoric în Propunerea financiară, prin completarea Formularului de ofertă financiară, atașat în cadrul secțiunii Formulare, specificându-se prețul unitar al fiecărui produs oferit, în lei fără TVA.

Valoarea totală oferată se va prezenta atât în lei fără TVA cât și în lei cu TVA.

În prețul oferit va include toate cheltuielile accesoriei care pot interveni pentru îndeplinirea contractului (cheltuieli transport, servicii de punere în funcțiune, etc).

Se va prezenta o singura ofertă de preț, nu se admit oferte alternative, iar preturile vor rămâne ferme pe toata durata de îndeplinire a contractului. Nu se acceptă ajustări de prețuri.

#### **15. MODUL DE PREZENTARE A OFERTEI**

Ofertantul are obligația de a elabora oferta în limba română.

Ofertantul are obligația de a menține oferta valabilă 90 de zile de la data limită de depunere a ofertelor.

Toate documentele depuse în copie simplă vor fi semnate pentru conformitate cu originalul.

Oferta se va depune într-un singur exemplar original, semnat, în plic închis la Registratura Universității Ecologice din București, din bdul Doina Cornea(fost Vasile Milea), nr. 1 G, sector 6, București, și trebuie să cuprindă:

1. Propunerea tehnică – elaborată corespunzător cerintelor din Caietul de sarcini – plic separat marcat cu mențiunea "Propunere tehnică";
2. Propunerea financiară – plic separat marcat cu mențiunea "Propunere financiară" care va conține inclusiv propunerea de contract asumată, semnată și însoțită de o copie a Certificatului de Înregistrare și a Certificatului Constatator eliberat de Oficiul Registrului Comerțului din care să rezulte numele complet, sediul și domeniul de activitate.
3. Formulare complete – plic separate marcat cu mențiunea "Formulare", care va conține formularele parte integrantă din prezenta documentație, completeate și semnate.

Documente care însoțesc oferta:

- Scrisoarea de înaintare;
- Împăternicire de semnatură, dacă este cazul;

**NOTĂ:** Documentele care însoțesc oferta se depun în afara plicului închis, sigilat, iar pe scrisoarea de înaintare se va înregistra data și ora depunerii ofertei.





Pe plicul exterior, închis corespunzător și netransparent, va fi scrisă adresa achizitorului și mențiunea "A NU SE DESCHIDE ÎNAINTE DE DATA SI ORA .....(indicate în anunțul de participare)", adresa operatorului economic și mențiunea:

OFERTA pentru procedura de achiziție PROCEDURĂ COMPETITIVĂ privind achiziția: *Sistem detectare nivel de poluare aer 9 parametrii*, în cadrul proiectului "TDEC -Tranzitie digitală și eco-climatică", cod proiect 1882935467

**NOTĂ:** Daca plicul exterior nu este sigilat si marcat conform prevederilor de mai sus, achizitorul nu își asumă nici o responsabilitate pentru rătăcirea sau deschiderea prematură a ofertei

Ofertele depuse după data și ora limită de depunere se resping în cadrul ședinței de deschidere a ofertelor.

Ofertele care nu respectă cerințele de prezentare aşa cum au fost descrise mai sus, vor fi respinse.

**IMPORTANT: Clauză suspensivă privind încheierea contractului**

Contractul va intra în vigoare numai în măsura în care fondurile necesare achiziției vor fi asigurate prin alocarea creditelor bugetare cu aceasta destinație.

Astfel, în cazul în care procedura de achiziție va fi respinsă și nu va primi avizul ex-post de verificare a procedurii de achiziție, Autoritatea Contractantă își rezervă dreptul de a anula contractul și a relua procedura conform observațiilor primite ca urmare a respingerii avizului ex-post, în condițiile în care nu există altă sursă de finanțare a contractului.

Ofertantul câștigător din cadrul acestei proceduri înțelege că Autoritatea Contractantă nu poate fi considerată răspunzătoare pentru vreun prejudiciu în cazul anularii contractului, respectiv procedurii de achiziție, indiferent de natura acestuia.

Ofertenții participanți din cadrul acestei proceduri acceptă utilizarea clauzei suspensive, asumându-și întreaga răspundere în raport cu eventualele prejudicii pe care le-ar putea suferi în situația descrisă.

Întocmit,

Despina Camelia

Funcție Responsabil achiziții

Semnătură



Tranzitie digitală și eco-climatică  
UEB - Think Green - Think Smart

PNRR, finanțat de Uniunea Europeană - Următoarea Generație UE

<https://mfe.gov.ro/pnrr/>    <https://www.facebook.com/PNNROficial> 9/9