



Apelul Dotarea cu mobilier, materiale didactice și echipamente digitale a unităților de învățământ preuniversitar și a unităților conexe

Beneficiar: **ORASUL POTCOAVA**

Titlul proiectului: **"Dotarea cu mobilier, materiale didactice și echipamente digitale a unităților de învățământ preuniversitar din orașul Potcoava, județul Olt"**

Contract de finanțare nr. **311DOT / 2023**

ANUNT DE PARTICIPARE

Nr. *3017 / 17.04.2025*

privind achiziția de ***Echipamente digitale pentru dotarea laboratorului multidisciplinar si atelierului de practica***

In atenta tuturor operatorilor economici interesati,

Orasul Potcoava implementeaza proiectul „***Dotarea cu mobilier, materiale didactice și echipamente digitale a unităților de învățământ preuniversitar din orașul Potcoava, județul Olt***”, in cadrul Planului National de Redresare si Rezilienta, Pilonul Politici pentru noua generație, Componenta CI5: Educație, cod proiect F-PNRR-Dotari-2023-0906.

In acest sens, sunteti invitati sa transmiteti oferta dumneavoastra de pret pentru urmatoarele echipamente digitale pentru dotarea laboratorului multidisciplinar si atelierului de practica:

Nr. Crt.	Produse	UM	Cantitate
1.	Microscop binocular	Buc.	15
2.	Tester calitatea apei	Buc.	1
3.	pH-metru	Buc.	1
4.	Microscop digital	Buc.	3
5.	Tensiometru digital	Buc.	1
6.	Spirometru digital	Buc.	1

7.	Microscop	Buc.	15
8.	Centrifugă electrică pentru lucrări de laborator	Buc.	1
9.	Balanță tehnică cu accesorii	Buc.	1
10.	Termobalanță	Buc.	2
11.	Termometru digital	Buc.	15
12.	Higrometru digital	Buc.	15
13.	Microscop digital	Buc.	3
14.	Trichineloscop digital	Buc.	1
15.	Umidometru digital	Buc.	1
16.	Balanță analitică digitală	Buc.	1
17.	Refractometru digital	Buc.	1
18.	Polari metru digital	Buc.	1
19.	Etuvă electrică	Buc.	1

Specificatiile tehnice solicitate se regasesc in cadrul Caietului de sarcini.

Valoarea estimată a achiziției este de: 258.551,86 lei fără TVA.

Oferta dumneavoastră, în formatul indicat în Anexa la prezenta Cerere de Ofertă, va fi depusă în conformitate cu termenii și condițiile de livrare precizate și va fi trimisă la:

Adresa de E-mail: primariapotcoava@yahoo.com

Telefon: 0249462038

Fax: 0249462355

Persoană de contact: Toma Constantin-Manuel

Se acceptă oferte transmise în original, prin e-mail sau fax.

Criteriul de atribuire: Pretul cel mai scazut.

Prețul total ofertat trebuie să includă și prețul pentru ambalare, transport, instalare/montare și orice alte costuri necesare livrării produsului la următoarea destinație finală: **LICEUL "ȘTEFAN DIACONESCU" POTCOAVA - Str. Principala, nr. 197, Orasul Potcoava, Judetul Olt.** Oferta va fi exprimată în Lei, iar TVA va fi indicat separat, (5%, 9% sau 19%, după cum este aplicabil).

Livrarea se efectuează în cel mult *30 zile de la emiterea* Notei de Comandă, la destinația finală indicată.

Contractantul va emite factura pentru echipamentele si licentele livrate. Factura va avea mentionat numarul contractului, datele de emitere ale facturii respective. Factura va fi trimisa utilizand platforma Ro-eactura.

Factura va fi emisă după semnarea de către Autoritatea contractantă a procesului verbal de recepție calitativă, acceptat, 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:

- a) certificatul de calitate și garanție;
- b) declarația de conformitate;
- c) avizul de expediere a produsului;
- d) procesul verbal de recepție cantitativă;

Având în vedere că prezenta achiziție se desfășoară în cadrul unui proiect finanțat prin PNRR, mecanismul de decontare a cheltuielilor eligibile făcându-se prin cereri de transfer. Platile se vor efectua după transferul sumelor solicitate către UEFISCDI în conformitate cu Articolul 7 – *Transferul sumelor* din cadrul Contractului de finanțare nr. 311DOT/2023:

”(1) Plata către Beneficiar a finanțării acordate se realizează prin mecanismul Cererilor de transfer, în conformitate cu prevederile H.G. nr. 209/2022, cu modificările și completările ulterioare, dar nu mai devreme de ridicarea clauzei suspensive a prezentului contract.

(2) Plata sumelor aprobate aferente Cererilor de transfer autorizate se efectuează de către UEFISCDI către Beneficiar în conturile dedicate Proiectului, în conformitate cu prevederile prezentului contract în limitele bugetare puse la dispoziție de ME către UEFISCDI.

(3) După depunerea de către Beneficiar a Cererii de transfer, în termen de 10 zile lucrătoare, cheltuielile cuprinse în Cererea de transfer se verifică și se autorizează conform instrucțiunilor și procedurilor operaționale specifice de lucru emise de către UEFISCDI.

(4) Pentru depunerea de documente adiționale, sau clarificări solicitate de UEFISCDI termenul de 10 zile lucrătoare prevăzut la alin. (3) poate fi întrerupt fără ca perioadele de întrerupere cumulate să depășească 10 zile lucrătoare.

Plata se va efectua în termen de 60 de zile de la data înregistrării facturii de către Autoritatea contractantă și a tuturor documentelor justificative. Orasul Potcoava va transmite către UEFISCDI documentele necesare în vederea efectuării verificărilor anterior întocmirii solicitării de transfer pentru a efectua plățile către furnizori.

Plata se va efectua în lei, prin ordin de plată, în contul furnizorului, în baza facturii fiscale însoțite de procesul-verbal de recepție finală, semnat de reprezentanții ambelor părți, astfel cum este prevăzut în Contract.

Oferta dvs. trebuie să fie însoțită de o copie a Certificatului de Înregistrare sau a Certificatului Constatator eliberat de Oficiul Registrului Comerțului din care să rezulte numele complet, sediul și domeniul de activitate.

Vă informăm asupra: (i) obligației noastre, în calitate de autoritate contractantă, de a aplica prevederile Instrucțiunii nr. 6/30.08.2022 revizuită în 2023, emisă de Ministerul Investițiilor și Proiectelor Europene, referitoare la colectarea și accesul la datele privind **beneficiarii reali ai destinatarilor fondurilor/contractanților din cadrul PNRR** și, totodată, asupra (ii) obligației dvs. de a transmite datele și informațiile cu privire la **beneficiarii reali ai destinatarilor fondurilor alocate din PNRR** (**Extras emis de ONRC - INFORMAȚII PRIVIND BENEFICIARIII REALI** - valabil la momentul prezentării). **Se va semna și prezenta împreună cu oferta, în mod obligatoriu, și o declarație pe propria răspundere**

care va conține datele privind beneficiarii reali (conform model prezentat în Instrucțiune 6/2022 MIPE). Această obligație va fi aplicabilă inclusiv subcontractorilor.

Doar ofertele depuse de ofertanți calificați și care îndeplinesc cerințele tehnice vor fi evaluate prin compararea prețurilor. Contractul se va acorda firmei care îndeplinește toate specificațiile tehnice solicitate și care oferă cel mai mic preț total evaluat, fără TVA.

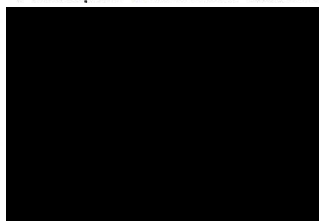
Vă rugăm să transmiteți oferta dvs. prin depunere direct la adresa menționată mai sus sau prin e-mail sau fax, până cel târziu la data de **24.04.2025**.

Orice potențial ofertant are dreptul de a solicita clarificări legate de prezenta cerere de ofertă, până cel târziu cu 3 zile înainte de data limită de depunere a ofertelor, prin transmitere direct la adresa menționată mai sus sau prin e-mail sau fax a solicitărilor de clarificări.

Oferta dvs. trebuie să fie valabilă timp de **90 zile** de la data limită pentru transmiterea ofertei.

Vă rugăm să confirmați în scris primirea prezentei Cereri de ofertă și să menționați dacă urmează să depuneți o ofertă sau nu.

Nume: Toma Constantin-Manuel
Funcție: Consilier achizitii publice



ROMANIA
ORAS POTCOAVA
JUDETUL OLT
TEL/ FAX 0249462038 / 0249462355
E-MAIL: primariapotcoava@yahoo.com

Nr. 3018 / 17.01.2025

APROBAT,
PRIMAR,
NICUSOR - MANUEL ENACHE

CAIET DE SARCINI

pentru

Echipamente digitale pentru dotarea laboratorului multidisciplinar si atelierului de practica in cadrul proiectului "DOTAREA CU MOBILIER, MATERIALE DIDACTICE SI ECHIPAMENTE DIGITALE A UNITĂȚILOR DE ÎNVĂȚĂMÂNT PREUNIVERSITAR DIN ORAȘUL POTCOAVA, JUDEȚUL OLT"

Informatii generale

Autoritatea contractanta: **Orasul Potcoava**

Titlul achizitiei: *Echipamente digitale pentru dotarea laboratorului multidisciplinar si atelierului de practica in cadrul proiectului "DOTAREA CU MOBILIER, MATERIALE DIDACTICE SI ECHIPAMENTE DIGITALE A UNITĂȚILOR DE ÎNVĂȚĂMÂNT PREUNIVERSITAR DIN ORAȘUL POTCOAVA, JUDEȚUL OLT"*

CPV: 39162100-6 **Material pedagogic (Rev.2)**

Tip contract: **Furnizare**

Valoare estimata a achizitiei: 258.551,86 lei fara TVA, conform bugetului proiectului.

1 Introducere

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația de atribuire și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică.

Caietul de sarcini conține, în mod obligatoriu, specificații tehnice. Acestea definesc, după caz și fără a se limita la cele ce urmează, caracteristici referitoare la nivelul calitativ, tehnic și de performanță, siguranța în exploatare, dimensiuni, precum și sisteme de asigurare a calității, terminologie, simboluri, teste și metode de testare, ambalare, etichetare, marcare, condițiile pentru certificarea conformității cu standarde relevante sau altele asemenea.

În cadrul acestei achizitii, ORASUL POTCOAVA îndeplinește rolul de Autoritate contractantă, respectiv Autoritatea contractantă în cadrul Contractului.

Pentru scopul prezentei secțiuni a Documentației de Atribuire, orice activitate descrisă într-un anumit capitol din Caietul de Sarcini și nespecificată explicit în alt capitol, trebuie interpretată ca fiind menționată în toate capitolele unde se consideră de către Ofertant că aceasta trebuia menționată pentru asigurarea îndeplinirii obiectului Contractului.

2 Contextul realizării acestei achiziții de produse

Orasul Potcoava isi propune sa implementeze proiectul "DOTAREA CU MOBILIER, MATERIALE DIDACTICE ȘI ECHIPAMENTE DIGITALE A UNITĂȚILOR DE ÎNVĂȚĂMÂNT PREUNIVERSITAR DIN ORAȘUL POTCOAVA, JUDEȚUL OLT", avand cod final de inregistrare F-PNRR-Dotari-2023-0906 - depus în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență al României, Componenta C15-Educatie, Apelul Dotarea cu mobilier, materiale didactice și echipamente digitale a unităților de învățământ preuniversitar și a unităților conexe.

Prezenta documentație s-a întocmit în conformitate cu prevederile Legii 98/2016 privind achizițiile publice și ale H.G. 395/2016 privind aprobarea Normelor Metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică și a acordului - cadru din legea 98/2016. Nerespectarea de către ofertanți a prevederilor prezentului Caiet de Sarcini conduce la considerarea ofertei ca neconformă.

Unitatile de invatamant din Orasul Potcoava doresc crearea conditiilor necesare desfasurarii activitatilor didactice si sustinerea procesului de modernizare a educatiei prin elaborarea si pilotarea unei politici de predare si invatare digitala si prin indeplinirea standardelor de calitate.

2.1 Informații despre Autoritatea/entitatea contractantă

ORASUL POTCOAVA, JUDEȚUL OLT

Adresa: Strada Principala, nr. 86, Orasul Potcoava, Judetul Olt

Cod fiscal: 4716780

Telefon: 0249462081

Fax: 0249462355

E-mail: primariapotcoava@yahoo.com

2.2. Informații despre contextul care a determinat achiziționarea produselor

Orasul Potcoava a obținut finanțare prin intermediul PNRR, Componenta C15: Educație \Reforma 4. Crearea unei rute profesionale complete pentru învățământul tehnic superior \Investiția 13. Echiparea laboratoarelor informatice din școlile de educație și formare profesională (EFP) și \Investiția 14. Echiparea atelierelor de practică din unitățile de învățământ profesional și tehnic și Reforma 5. Adoptarea cadrului legislativ pentru digitalizarea educației\ Investiția 9. Asigurarea echipamentelor și a resurselor tehnologice digitale pentru unitățile de învățământ precum și Reforma 6. Actualizarea cadrului legislativ pentru a asigura standarde ecologice de proiectare, construcție și dotare în sistemul de învățământ preuniversitar\ Investiția 11. Asigurarea dotărilor pentru sălile de clasă preuniversitare și laboratoarele/atelierele școlare - Contract de finanțare nr. 311 DOT/2023, Cod proiect F-PNRR-Dotari-2023-0906.

Dotarea unităților de invatamant din cadrul Orasului Potcoava este necesara intrucat contribuie in mod decisiv la creșterea calitatii actului didactic, precum si la creșterea performanțelor școlare ale elevilor, liceenilor si preșcolarilor.

Prin prezentul proiect se propune digitalizarea unitatilor de invatamant din cadrul Orasului Potcoava cu echipamente digitale pentru urmatoarele structuri:

LICEUL "ȘTEFAN DIACONESCU" POTCOAVA:

- 1 laborator de informatica;
- 34 sali de clase/sali de grupa;

- 1 laborator multidisciplinar ȘTIINTE (FIZICA-CHIMIE-BIOLOGIE);
- 1 cabinet de psihopedagogie
- 1 atelier de practica

De asemenea, toate achizițiile din proiecte se vor derula cu respectarea în totalitate a:

Prevederile legislative naționale din domeniul achizițiilor publice:

- Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice;
- H.G. nr. 395/2016 privind Normele metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru din legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice.

2.3. Informații despre beneficiile anticipate de către Autoritatea/entitatea contractantă

Desfășurarea unui proces educațional modern și incluziv presupune o serie de măsuri necesare atât pentru elevi, cât și pentru cadrele didactice pentru a spori calitatea și siguranța mediului de învățare din cadrul școlii, creșterea performanțelor școlare și dezvoltarea armonioasă a tinerilor. Starea și tipul infrastructurii educaționale au impact nu numai asupra accesului la educație, ci și asupra calității acesteia, asupra moralului și sănătății mentale a copiilor și cadrelor didactice, precum și asupra capacității școlii de a utiliza metode pedagogice moderne.

Investițiile în domeniul educațional trebuie orientate către utilizarea noilor tehnologii prin achiziționarea de echipamente digitale pentru laboratoare, care au ca scop facilitarea procesului de învățare al elevilor. Prezenta investiție pornește de la nevoia de a asigura tranziția de la activitățile didactice existente către activități noi, în conformitate cu tendințele europene și globale. De asemenea, se dorește modernizarea procesului educațional în special utilizarea tehnologiei digitale și se are în vedere diversificarea actului didactic prin crearea unor legături între activități tradiționale și activități noi prin aplicarea unor metode și tehnici de predare moderne. Astfel, în scopul creșterii calității nivelului educațional este necesară dotarea unităților de învățământ cu echipamente performante adaptabile nivelului elevilor care vor conduce la un proces de predare și învățare accesibil precum și un mediu de lucru plăcut și sănătos.

Prin intermediul prezentei investiții se răspunde nevoilor identificate la nivel local în ceea ce privește necesarul de echipamente digitale.

2.4. Alte inițiative/proiecte/programe asociate cu această achiziție de produse, dacă este cazul
NU ESTE CAZUL

2.5. Cadrul general al sectorului în care Autoritatea/entitatea contractantă își desfășoară

Activitatea

ORASUL POTCOAVA oferă servicii de administrație publică locuitorilor din oras.

2.6. Factori interesați și rolul acestora, dacă este cazul

Solicitantul proiectului este Orasul Potcoava, iar beneficiarii reali ai proiectului "DOTAREA CU MOBILIER, MATERIALE DIDACTICE ȘI ECHIPAMENTE DIGITALE A UNITĂȚILOR DE

ÎNVĂȚĂMÂNT PREUNIVERSITAR DIN ORAȘUL POTCOAVA, JUDEȚUL OLT" sunt elevii prescolarii și cadrele didactice din cadrul UIP Liceul „Ștefan Diaconescu” Potcoava, Olt și a UC (Școala Gimnazială Sinești, Școala Primară Fălcoeni, GPP Potcoava).

3 Produse solicitate

3.1 Obiectivul general la care contribuie furnizarea produselor

Dotarea cu mobilier, materiale didactice și echipamente digitale a UIP Liceul „Ștefan Diaconescu” Potcoava, Olt și a UC (Școala Gimnazială Sinești, Școala Primară Fălcoeni, GPP Potcoava) pentru crearea condițiilor necesare desfășurării activităților didactice și susținerea procesului de modernizare a educației prin elaborarea și pilotarea unei politici de predare și învățare digitală și prin îndeplinirea standardelor de calitate.

3.2 Obiectivul specific la care contribuie furnizarea produselor,

Sporirea calității și siguranței mediilor de învățare prin echiparea sălilor de clasă cu mobilier, materiale didactice și echipamente didactice pentru 34 de săli de clasă din care 9 săli de clasă pentru elevii din clasele I-VIII și 2 săli de clasă pentru grădiniță, 1 laborator informatică, 1 laborator științe (multidisciplinar), 1 atelier de practică, 1 cabinet psihopedagogic.

3.3 Descrierea produselor solicitate și, a operațiunilor cu titlu accesoriu necesar a fi realizate

Conform cererii de finanțare depuse pentru proiectul "DOTAREA CU MOBILIER, MATERIALE DIDACTICE ȘI ECHIPAMENTE DIGITALE A UNITĂȚILOR DE ÎNVĂȚĂMÂNT PREUNIVERSITAR DIN ORAȘUL POTCOAVA, JUDEȚUL OLT" în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență, Pilonul Politici pentru noua generație, Componenta CI5: Educație, Cod proiect F-PNRR-Dotari-2023-0906, sunt cuprinse următoarele echipamente digitale necesare unităților de învățământ:

Denumire echipament digital	Cantitate solicitată
LICEUL "ȘTEFAN DIACONESCU" POTCOAVA	
Microscop binocular	15
Tester calitatea apei	1
pH-metru	1
Microscop digital	3
Tensiometru digital	1
Spirometru digital	1
Microscop	15
Centrifugă electrică pentru lucrări de laborator	1
Balanță tehnică cu accesorii	1
Termobalanță	2
Termometru digital	15
Higrometru digital	15

Microscop digital	3
Trichineloscop digital	1
Umidometru digital	1
Balanță analitică digitală	1
Refractometru digital	1
Polari metru digital	1
Etuvă electrică	1

În derularea contractului, activitatea contractantului va fi condusă de următoarele principii:

- i. Contractantul acționează în interesul autorității/entității contractante pe durata furnizării produselor, în condițiile și cu limitele descrise în documentația aferentă prezentei proceduri de atribuire;
- ii. Contractantul acționează în sensul realizării obiectivelor prezentate pentru contract în ceea ce privește optimizarea folosirii resurselor necesare îndeplinirii obiectivelor contractului.

3.3.1. Produse solicitate

Denumire produs	Cantitate	Loc de livrare	Data de livrare solicitată	Specificații tehnice SAU cerințe funcționale minime	Durata minima garanție/termen de valabilitate
1.	2.	3.	4.	5.	6.
Microscop binocular	15	LICEUL "ȘTEFAN DIACONESCU" POTCOAVA Str. Principala, nr. 197, Orasul Potcoava, Judetul Olt	Maxim 30 de zile de la emiterea comenzii	Microscop binocular - Dimensiuni minime: 205*183*288 mm - Tipul capului optic: Binocular cu reglare dioptrica pentru ambele oculare - Magnificare maxima: 40 x - Magnificare: minim 10x - Oculare: WF 10x/20 cu diametrul campului vizualizat de 20 mm - Distanța de lucru: minim 57 mm - Timpul de funcționare a LED-ului: > 65 000ore - Putere lumina: minim 1 W - Intensitatea luminii este controlata manual - Tipul sursei de lumina: LED - Accesorii incluse: Husa de protecție - Baterii reincarcabile: DA	Garanție: Minim 2 ani
Tester calitatea apei	1	LICEUL "ȘTEFAN DIACONESCU" POTCOAVA Str. Principala, nr. 197, Orasul Potcoava, Judetul Olt	Maxim 30 de zile de la emiterea comenzii	Tester calitatea apei - Permite testarea de inalta precizie a apei potabile - Dimensiuni minime: Lungime 15 cm, Latime 5 cm, Inaltime 3 cm - Functii: Digital, Afisaj electronic, Masurare puritate apa, Testare pH apa Aparat de testare a apei TDS - Contine minim 2 testere - Display: LED - Tip alimentare: Baterie	Garanție: Minim 2 ani

pH-metru	1	LICEUL "ȘTEFAN DIACONESCU" POTCOAVA Str. Principala, nr. 197, Orasul Potcoava, Judetul Olt	Maxim 30 de zile de la emiterea comenzii	<u>pH-metru</u> - Măsoara pH-ul și temperatura - Contine capac protector si 2 flacoane de solutie Ph - Compensarea automată a temperaturii - Calibrare - Domeniu de masura PH: 0-14 - Rezolutia 0,01 pH - Intervalul de temperatura: -5 la +50 ° C - Dimensiuni 170x36x23 mm	Garanție: Minim 2 ani
Microscop digital	3	LICEUL "ȘTEFAN DIACONESCU" POTCOAVA Str. Principala, nr. 197, Orasul Potcoava, Judetul Olt	Maxim 30 de zile de la emiterea comenzii	<u>Microscop digital</u> - Tip constructiv: digital - Microscopul este montat pe un suport - Tip lampa: LED - Ecran LCD: minim 4.3 - Iluminare: lumina directa - Putere de marire 20 x -600 x - Surse de curent: USB - Functionare cu baterii: DA - Camera foto digitala integrata: DA - Functie video: DA - Camera: minim 0.6 megapixeli - Interfata USB: minim 2.0 - Sisteme de operare suportate: minim Windows & Mac OS	Garanție: Minim 2 ani
Tensiometru digital	1	LICEUL "ȘTEFAN DIACONESCU" POTCOAVA Str. Principala, nr. 197, Orasul Potcoava, Judetul Olt	Maxim 30 de zile de la emiterea comenzii	<u>Tensiometru digital</u> - Detecteaza si afiseaza aritmia cardiaca; - Indicator de pozitionare corecta a mansetei; - Functii: Ajustabil, Portabil, Oprire automata, Istoric utilizare - Interval de masurare sistolica: 50 - 280 mmHg - Interval de masurare diastolica: 30 - 200 mmHg - Circumferinta manseta: minim 22 - 42 cm - Numar maxim de masuratori: 100 - Culoare alb	Garanție: Minim 2 ani

Spirometru digital	1	LICEUL "ȘTEFAN DIACONESCU" POTCOAVA Str. Principala, nr. 197, Orasul Potcoava, Judetul Olt	Maxim 30 de zile de la emiterea comenzii	<u>Spirometru digital</u> - Masoara cele mai importante valori ale spirometriei PEF (debitul expirator de vârf) și FEV1 (volumul expirator forțat în 1 secundă) - Memorie interna de pana la 600 de sesiuni - Ecran LCD usor de utilizat, care indica valorile respiratiei - Contine minim 1 piesa bucala si minim 2 baterii	Garanție: Minim 2 ani
Microscop	15	LICEUL "ȘTEFAN DIACONESCU" POTCOAVA Str. Principala, nr. 197, Orasul Potcoava, Judetul Olt	Maxim 30 de zile de la emiterea comenzii	<u>Microscop</u> - Tip constructiv: monocular - Design optic: biologic - Putere de marire: 40-1600x - Tip iluminare: incidenta si transmisa - Culoare: alb - Material carcasa: plastic Setul contine: ▪ Minim 2x Oculare: 10x, 20x ▪ Minim 3x Lentile: 4x, 10x, 40x ▪ Minim 1 Lentila ▪ Minim 5 dispozitive: preparat, penseta, eprubeta, bisturiu, tija agitare, adaptor pentru smartphone <u>Centrifugă electrică pentru lucrări de laborator</u> - Potrivita pentru procese de microfiltrare si centrifugari rapide - Dimensiuni minime: 170*160*122 mm - Tip constructiv: Microcentrifuga - Tip rotor: Unghiular - Turatie: minim 7000 RPM - Volum: minim 8*2 ml - Nivel de zgomot ≤ 45 dB - Accesorii minime incluse: Rotor 8 x 2ml, Rotor 8 PCR - Alimentare: 220 V, 50 Hz	Garanție: Minim 2 ani
Centrifugă electrică pentru lucrări de laborator	1	LICEUL "ȘTEFAN DIACONESCU" POTCOAVA Str. Principala, nr. 197, Orasul Potcoava, Judetul Olt	Maxim 30 de zile de la emiterea comenzii		Garanție: Minim 2 ani

Balanță tehnică cu accesorii	1	LICEUL "ȘTEFAN DIACONESCU" POTCOAVA Str. Principala, nr. 197, Orasul Potcoava, Judetul Olt	Maxim 30 de zile de la emiterea comenzii	<u>Balanță tehnică cu accesorii</u> - Dimensiuni minime: 185x290x90 mm - Capacitate max. 2100 g - Calibrare: externa - Timp de stabilizare <3s - Afisaj cu iluminare - Platan inox: minim 150 mm - Interfata RS232 si USB - Functii in meniu : produs, utilizator, numarare piese, unitati de masura, cantarire procentuala, cantarire animale, totalizare, comparare, greutate - Permite identificarea rapida a produselor cantarite si inventarierea lor sau printarea de etichete cod de bare - Indicator de stabilitate a cantaririi - Indicator de incarcare a platanului - Minim 9 unitati de masura selectabile (g, kg, mg, ct, lb, gr, oz, ozt, dwt) Garanție: Minim 2 ani
Termobalanță	2	LICEUL "ȘTEFAN DIACONESCU" POTCOAVA Str. Principala, nr. 197, Orasul Potcoava, Judetul Olt	Maxim 30 de zile de la emiterea comenzii	<u>Termobalanță</u> - Determina umiditatea probei investigate - Ecran LCD - Afisaj grafic - Interfata USB , RS232 , PS2 - Datele pot fi prelucrate si printate prin conectarea la o imprimanta externa prin intermediul interfetei RS232, la calculator prin interfata USB inclusa sau la o tastatura externa conector PS2 - Capacitate cantarire: minim 60g - Temperatura max. 160 °C - Timp esantionare: 1-180 s - Timp maxim uscare 10 h - Platan de minim 90 mm - Minim 4 profile de uscare : standard, slow, step, fast - Programe de uscare configurabile de utilizator in functie de produs, memorie cu minim 20 programe Garanție: Minim 2 ani

Termometru digital	15	LICEUL "ȘTEFAN DIACONESCU" POTCOAVA Str. Principală, nr. 197, Orasul Potcoava, Judetul Olt	Maxim 30 de zile de la emiterea comenzii	<u>Termometru digital</u> - Termometru pentru lichide si solide - Dimensiuni minime: 20 x 16 x 152 mm - Precizia masurarii: $\pm 0,8^{\circ}\text{C}$ - Masurarea temperaturii $-40\dots+200^{\circ}\text{C}$	Garanție: Minim 2 ani
Higrometru digital	15	LICEUL "ȘTEFAN DIACONESCU" POTCOAVA Str. Principală, nr. 197, Orasul Potcoava, Judetul Olt	Maxim 30 de zile de la emiterea comenzii	<u>Higrometru digital</u> - Masoara temperatura si umiditatea relativa in aer si in acelasi timp temperatura de bulb umed (Wet Bulb Temperature) si temperatura punctului de roua (Dew Point) - Temperatura: $-30^{\circ}\text{C}\sim 100^{\circ}\text{C}$ - Rezolutie: minim $0.01\% \text{ RH}$, $0.01^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F}$ - Umiditate Acuratete: $+ 2\% \text{ RH}$ (la 25°C, $20\%\sim 80\% \text{ RH}$). - Temperatura Acuratete: $+ 0.5^{\circ}\text{C}/+ 0.9^{\circ}\text{F}$ (la 25°C)	Garanție: Minim 2 ani
Microscop digital	3	LICEUL "ȘTEFAN DIACONESCU" POTCOAVA Str. Principală, nr. 197, Orasul Potcoava, Judetul Olt	Maxim 30 de zile de la emiterea comenzii	<u>Microscop digital</u> - Tip constructiv: digital - Functie: HDR, rezolutie 4k - Prevazut cu porturi HDMI si USB - Marire continua: de la 1 la 2400 x - Magnificare digitala: minim 8X - Diagonala display: minim 5 inch - Calitate iesire video: 1080P - Calitate inregistrare: 4K la 24fps; 2160P la 25fps; 1080P la 60fps; 720P la 120fps - Format video: MP4 - Calitate imagini: 34MP la 6800x5100p; 16MP la 4608x3456p; 14MP la 4320x3240p; 12MP la 4032x3024p - Format imagini: JPEG	Garanție: Minim 2 ani

				- Tip înregistrare: CardSD max 64GB - Sistem operare: minim Windows XP/7/8/10 Setul conține: - Minim 1x Microscop digital 4k cu port HDMI - Minim 1x Sursa de alimentare - Minim 1x Cablu USB - Minim 1x Cablu HDMI - Minim 1x Telecomanda - Minim 1x Lentila 150X - Minim 1x Lentila 2X	
Trichineloscop digital	1	LICEUL "ȘTEFAN DIACONESCU" POTCOAVA Str. Principala, nr. 197, Orasul Potcoava, Judetul Olt	Maxim 30 de zile de la emiterea comenzii	<u>Trichineloscop digital</u> - Permite observarea tuturor tipurilor de obiecte direct pe un ecran LCD, fiind potrivit pentru mediul educational - Zoom optic 1-5 ori - Camera integrata CMOS de 2 MP si ecran incorporat de 9 inch - Interval de marire totala reglabila 10x - 50X + marire digitala pe ecran - Software integrat functionare cu mouse care permite setari si capturi imagine cu salvare pe card SD inclus - Suport pentru rack si pinion - Sistem de iluminare: Iluminare integrata a inelului cu 21 de LED-uri incidente, Iluminare integrata cu 7 LED-uri transmise	Garanție: Minim 2 ani
Umidometru digital	1	LICEUL "ȘTEFAN DIACONESCU" POTCOAVA Str. Principala, nr. 197, Orasul Potcoava, Judetul Olt	Maxim 30 de zile de la emiterea comenzii	<u>Umidometru digital</u> - Dimensiuni minime: 21 x 7,5 x 7,5 cm - Temperatura de operare: 0-50 °C - Rezolutie: minim 0.1% - Ecran: LCD - Functii: compensare automata a temperaturii, calculare automata a valorii medii - Este prevazut cu cutie protectoare din plastic captusita cu burete	Garanție: Minim 2 ani

Balanță analitică digitală	1	LICEUL "ȘTEFAN DIACONESCU" POTCOAVA Str. Principala, nr. 197, Orasul Potcoava, Judetul Olt	Maxim 30 de zile de la emiterea comenzii	<u>Balanță analitică digitală</u> - Construcție realizată din oțel inoxidabil - Dimensiuni exterioare (L*I*h): 175 mm x 150 mm x 40 mm - Dotată cu picioare de cauciuc pentru a împiedica alunecarea de pe suprafața de lucru - Unități de măsură: lb, dwt, oz, ozl, g - Capacitate maximă de cântărire: 5000 g - Calibrare: Externa - Temperatura ambientală: 10 - 40 °C - Umiditatea admisă: 25 - 95% - Afisaj LCD - Accesorii incluse: Husă de protecție, Baterii 9 V	Garanție: Minim 2 ani
Refractometru digital	1	LICEUL "ȘTEFAN DIACONESCU" POTCOAVA Str. Principala, nr. 197, Orasul Potcoava, Judetul Olt	Maxim 30 de zile de la emiterea comenzii	<u>Refractometru digital</u> - Determină concentrația de zahăr din lichid - Tip constructiv: digital - Dimensiuni: minim 12 x 6 x 2,5 cm - Domeniu de măsură: 0-40°C (32-104°F) Este prevăzut cu următoarele accesorii: - Minim 1 Refractometru - Minim 1 Pipeta - Minim 1 Mini-surubelnita - Cutie de plastic solid captusita cu burete	Garanție: Minim 2 ani
Polari metru digital	1	LICEUL "ȘTEFAN DIACONESCU" POTCOAVA	Maxim 30 de zile de la emiterea comenzii	<u>Polari metru digital</u> - Dimensiuni: 450 x 180 x 320 mm - Resetare de control micro și macro - Luminare: monocromatic LED de 1.2 W - Domeniu de măsurare: 2 scale 0° .. 180°	Garanție: Minim 2 ani

		Str. Principala, nr. 197, Orasul Potcoava, Judetul Olt		- Interval de masurare: $\pm 180^\circ$ - Acuratete: 0.05° - Rezolutie: 1° - Factor de marire: 4X - Oculare cu inel de reglare a dioptrului - Alimentare: 100/240Vac, 50/60 Hz	
Etuvă electrică	1	LICEUL "ȘTEFAN DIACONESCU" POTCOAVA Str. Principala, nr. 197, Orasul Potcoava, Judetul Olt	Maxim 30 de zile de la emiterea comenzii	<u>Etuvă electrică</u> - Carcasa exterioara este realizata din placa de otel acoperita cu pulbere anti-bacteriana, iar interiorul este confectionat din otel inoxidabil - Prezinta un geam realizat din sticla pentru o observare eficienta - Control inteligent al temperaturii - Protectie de supra temperatura - Domeniu de temperatura: Temperatura camerei + 10°C pana la + 300°C - Capacitate: 42 l - Afisaj: LCD - Alimentare: 220 V, 50 / 60 Hz	Garanție: Minim 2 ani

Cerințele cu privire la specificațiile tehnice ale produselor sunt prezentate în tabelul de mai sus, aferente fiecărei unități de învățământ, pentru a facilita ulterior procesul de livrare al acestora.

NOTĂ 1: Specificațiile tehnice care indica o anumită origine, sursa, producție, un procedeu special, o marca de fabrică sau de comerț, un brevet de invenție, o licență de fabricație, sunt menționate doar pentru identificarea cu ușurință a tipului de produs și nu au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse. Aceste specificații vor fi considerate cu mențiunea de **”sau echivalent”**.

Produsele livrate vor fi noi, sigilate și neactivate sau utilizate anterior. Nu se acceptă produse remanufacturate (refurbished) și/sau care au în componență elemente/componente care au fost folosite anterior.

3.4 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 respectivă. Se va avea în vedere reciclarea, acolo unde este cazul și limitarea cantității de deșeurii generate.

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.

3.6. Timp de funcționare (disponibilitate) a produsului

NU ESTE CAZUL

3.7. Extensibilitate, dacă este cazul

NU ESTE CAZUL

3.8. Furnizarea de produse de generație superioară

NU ESTE CAZUL

3.9. Garanție / Termen de valabilitate

Termenul de garanție acordată pentru fiecare produs în parte va fi de minim 24 de luni de la data recepției calitative a acestora. Oferta ce prevede o garanție tehnică mai mică de 2 ani va fi respinsă de Autoritatea Contractantă. Condițiile, cerințele particulare referitoare la garanție sunt menționate la fiecare produs. Se vor respecta toate condițiile referitoare la garanție.

La livrare produsele vor fi însoțite de cel puțin următoarele documente:

- certificat de garanție comercială a produsului;
- certificat/declarație de conformitate a produsului.

Garanția trebuie să acopere toate costurile rezultate din remedierea defectelor în perioada de garanție, inclusiv, dar fără a se limita la:

- i. demontare, inclusiv închirierea de unelte speciale necesare pe durata intervenției (daca este aplicabil);
- ii. ambalaje, inclusiv furnizarea de material protector pentru transport (carton, cutii, lăzi etc.);
- iii. transport prin intermediul transportatorului, inclusiv de transport internațional (daca este aplicabil);
- iv. diagnoza defectelor, inclusiv costurile de personal;
- v. repararea tuturor componentelor defecte sau furnizarea unor noi componente;
- vi. înlocuirea părților defecte;
- vii. despachetarea, inclusiv curățarea spațiilor unde se efectuează intervenția;
- viii. instalarea în starea inițială;
- ix. testarea pentru a asigura funcționarea corectă;
- x. repunerea în funcțiune.

Contractantul trebuie să fie în măsură să asigure piese de schimb și orice alte materiale consumabile pentru perioada de garanție.

Ofertantul va prezenta în propunerea tehnică:

- a) recomandări cu privire la piesele de schimb care trebuie să existe în mod curent pentru a facilita efectuarea în cel mai scurt timp a operațiunilor de mentenanță corectivă;
- b) timpul de livrare pentru piesele de schimb recomandate;
- c) modalitatea de asigurare a pieselor de schimb în perioada de garanție;
- d) alte informații relevante.

Toate piesele de schimb/materiale consumabile asigurate de Contractant trebuie să respecte cerințele tehnice și de calitate ale producătorului echipamentului.

3.10. Livrare, ambalare, etichetare, transport

Termenul de livrare este de **maxim 30 de zile** de la emiterea comenzii.

Contractantul va ambala și eticheta produsele furnizate astfel încât să prevină orice daună sau deteriorare în timpul transportului acestora către destinația stabilită.

Contractantul 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.

Transportul și toate costurile și riscurile asociate sunt în sarcina exclusivă a contractantului.

Destinația de livrare este **LICEUL "ȘTEFAN DIACONESCU" POTCOAVA** - Str. Principala, nr. 197, Orasul Potcoava, Judetul Olt.

Produsele se vor livra impreuna cu documentele insotitoare: factura fiscala, aviz de insotire a mărfii, certificat de garanție, certificate de conformitate, cărțile tehnice ale produselor si instrucțiunile traduse în limba romana.

Contractantul este responsabil pentru livrarea în termenul agreat al produselor și se consideră că a luat în considerare toate dificultățile pe care le-ar putea întâmpina în acest sens și nu va invoca niciun motiv de întârziere sau costuri suplimentare.

Transportul și toate costurile și riscurile asociate sunt în sarcina exclusivă a contractantului.

3.11. Operațiuni cu titlu accesoriu

3.11.1. Instalare, punere în funcțiune, testare

Contractantul trebuie să asambleze (dacă este cazul) toate produsele în mod corespunzător, asigurând-se în același timp ca spațiile unde s-a realizat asamblarea rămân curate. După livrarea și asamblarea 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, mai puțin în cazul în care la unitatea de învățământ unde au fost livrate produsele se solicită păstrarea ambalajelor.

Odată ce produsele sunt asamblate, contractantul va realiza și apoi toate configurările/setările necesare pentru a pune produsele în funcțiune, dacă este cazul. 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.

3.11.2. Instruirea personalului pentru utilizare

Nu este cazul.

3.12. Servicii de mentenanță

3.12.1. Mentenanța corectiva in perioada de garanție

Nu este cazul.

3.12.2. Mentenanța preventivă în perioada de garanție

Nu este cazul.

3.12.3. Mentenanța evolutivă în perioada de garanție

Nu este cazul.

3.13. Suport tehnic

Nu este cazul.

3.14. Piese de schimb și materiale consumabile pentru activitățile din programul de mentenanță corectiva după expirarea garanției

Nu este cazul.

3.15. Mediul în care este operat produsul

Produsele solicitate prin prezentul Caiet de sarcini vor fi utilizate zilnic de elevi/copii și cadre didactice în activitățile specifice din mediul școlar, în unitățile de învățământ enumerate la punctul 3.10.

3.16. Constrângeri privind locația unde se va efectua livrarea/instalarea

Livrarea produselor se va face la adresele menționate la cap. 3.10 pentru fiecare unitate de învățământ. În cazul în care vor interveni schimbări în această privință, Autoritatea Contractantă va comunica din timp, înainte de livrare, o altă adresă pe raza Orasului Potcoava.

4. Atribuțiile și responsabilitățile părților

În raport cu produsele solicitate și cu cerințele stipulate în prezentul Caiet de Sarcini, responsabilitățile și atribuțiile părților sunt:

Ofertantul devenit contractant are următoarele obligații principale:

- a. mobilizarea de resurse suficiente și cu expertiză adecvată pentru a asigura gestionarea contractului, astfel cum este solicitat la nivelul Caietului de Sarcini,
- b. îndeplinirea obligațiilor contractuale, cu respectarea bunelor practici din domeniu, a prevederilor legale și contractuale relevante, astfel încât să se asigure că obligațiile sunt îndeplinite la parametrii solicitați,
- c. asigurarea unui grad de flexibilitate în planificarea modalității de gestionare a contractului, pe toată durata de derulare a contractului,
- d. transmiterea datelor de identificare și de contact ale personalului alocat pentru executarea contractului
- e. colaborarea cu personalul autorității/entității contractante alocat pentru verificarea produselor livrate și realizarea recepțiilor,
- f. reducerea, în măsura posibilă, la minim, a situațiilor de întârzieri în efectuarea livrărilor, minimizând astfel impactul negativ asupra activității autorității contractante,
- g. asigurarea că orice documente, documentații și/sau instrucțiuni furnizate către personalul autorității contractante sunt exacte și elaborate în conformitate cu bunele practici specifice în domeniu,
- h. prezentarea rapoartelor solicitate de personalul autorității contractante, potrivit cerințelor de raportare stabilite prin Contract,
- i. colaborarea cu personalul autorității contractante alocat pentru furnizarea produselor care fac obiectul contractului și pentru asigurarea serviciilor accesorii,
- j. furnizarea echipamentelor oferite la parametrii tehnici, calitativi și pecuniari asumați prin oferta tehnică și în corelare cu cerințele minime ale Documentației de atribuire,
- k. de a transporta în condiții optime echipamentele,
- l. de a instala și pune în funcțiune fiecare echipament, după caz,
- m. de a înlocui piese, consumabile și/sau echipamentele în caz de nefunctionalitate, după caz,

Obligațiile principale ale Ofertantului devenit Contractant se completează cu obligațiile prevăzute în condițiile contractuale.

Autoritatea contractantă are următoarele obligații principale:

- a. desemnarea unei persoane sau a unei echipe pentru monitorizarea contractului,

- b. punerea la dispoziția Contractantului a tuturor informațiilor disponibile și necesare pentru derularea contractului în timpul stabilit și la nivelul de calitate și performanță prevăzut în Caietul de Sarcini,
- c. asigurarea accesului în spațiile în care urmează a se realiza livrarea, după caz instalarea produselor;
- d. mobilizarea tuturor resurselor care sunt în sarcina sa, pentru buna derulare a contractului,
- e. colaborarea cu Contractantul pentru a identifica în timp util orice eventuale probleme care ar putea apărea pe parcursul derulării contractului,
- f. asigurarea acurateții oricăror informații puse la dispoziția Contractantului pe durata derulării contractului,
- g. monitorizarea îndeplinirii tuturor cerințelor din Caietul de Sarcini și a oricăror elemente ale Propunerii Tehnice și Financiare pe durata derulării contractului, efectuarea și păstrarea unei arhive cu înregistrări pentru documentarea nivelului de performanță a Contractantului,
- h. notificarea Contractantului prin canalele de comunicație puse la dispoziție de acesta privind orice incidente sau disfuncționalități care intervin pe perioada de derulare a contractului,
- i. verificarea tuturor documentelor asociate recepției produselor și serviciilor suport care fac obiectul contractului, respectiv care confirmă furnizarea produselor potrivit condițiilor de calitate stabilite în Caietul de sarcini.
- j. Autoritatea contractanta se obliga sa participe prin reprezentanti la receptia produselor livrate in termenele convenite si sa verifice existenta documentelor care insotesc produsele livrate.
- k. Autoritatea contractanta se obliga sa verifice existenta tuturor documentelor justificative necesare pentru efectuarea platilor.
- l. Autoritatea contractanta are responsabilitatea sa plateasca furnizorului pretul produselor achizitionate conform termenilor si conditiilor prevazute in contract.

5. Documentații ce trebuie furnizate autorității/entității contractante în legătură cu produsul

Documentațiile obligatorii pe care Contractantul trebuie să le livreze autorității contractante în cadrul contractului sunt:

- Declarația de conformitate care atestă conformitatea produsului cu legislația aplicabilă
- Certificat de conformitate emis de un organism acreditat, în conformitate cu legislația aplicabilă;
- Garanția produselor emisă de furnizor / producător;
- Certificat de calibrare, dacă este cazul;
- Manualele de folosire / operare / mentenanță a produselor;
- Documentele de însoțire a mărfii (aviz de însoțire a mărfii/aviz de expediție etc.);

Declarația de conformitate este emisă de producătorul produsului respectiv, aceasta conține un set minim de informații, fiind semnată de producător sau reprezentantul său autorizat.

Certificatul de conformitate este emis de un organism certificat fie la nivel național, european sau internațional care atestă conformitatea produselor, în baza unei verificări prealabile a produsului respectiv.

În momentul în care o autoritate /entitatea contractantă intenționează să achiziționeze un anumit produs, se recomandă ca la pregătirea documentației de atribuire să verifice tipul de documente pe care producătorul este obligat să le pună la dispoziție împreună cu produsul respectiv.

De exemplu, pentru a nu restricționa accesul potențialilor ofertanți la procedura de achiziție, nu se vor solicita Certificate de conformitate CE, în plus, pe lângă Declarațiile de conformitate.

La nivelul UE sunt în vigoare următoarele acte cu caracter obligatoriu care stabilesc normele generale privind comercializarea produselor ale căror prevederi fac referire la noțiunile de certificat de conformitate și declarație de conformitate:

- 1) **Decizia nr. 768/2008/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 9 iulie 2008 privind un cadru comun pentru comercializarea produselor și de abrogare a Deciziei 93/465/CEE a Consiliului** *care stabilește principii comune și dispoziții de referință menite să se aplice în întreaga legislație sectorială și conferă un cadru general pentru legislația ulterioară de armonizare a condițiilor de comercializare a produselor.*

De asemenea, **Decizia nr. 768/2008/CE introduce noțiuni precum** evaluarea conformității produselor, marcajul CE, făcând referire și la asigurarea trasabilității unui produs pe tot parcursul lanțului de distribuție. Apariția Deciziei a contribuit la simplificarea și la eficientizarea supravegherii pieței, fiind prevăzute de asemenea dispoziții de referință cu privire la cerințele pe care organismele de evaluare a conformității trebuie să le îndeplinească pentru a aplica procedurile relevante de evaluare a conformității produselor.

- 2) **Regulamentul (CE) nr. 765/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 9 iulie 2008 de stabilire a cerințelor de acreditare și de supraveghere a pieței în ceea ce privește comercializarea produselor** *care prevede necesitatea garantării că produsele care beneficiază de libera circulație a mărfurilor în cadrul Comunității îndeplinesc cerințe care oferă un nivel ridicat de protecție a intereselor publice precum sănătatea și siguranța în general, sănătatea și siguranța la locul de muncă, protecția consumatorilor, protecția mediului și securitatea.*

În România, este în vigoare **Legea 50/2015** privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea unitară a legislației Uniunii Europene **care armonizează condițiile de comercializare a produselor**. În cadrul acestui act normativ sunt reluate prevederile din Regulamentul 765/2008 privind evaluarea conformității produselor care trebuie realizată de organisme de evaluare a conformității notificate.

6. Recepția produselor

Recepția produselor se va efectua pe baza de proces verbal semnat de contractant și reprezentanții autorității contractante. Recepția produselor se poate realiza în mai multe etape, în funcție de progresul contractului, respectiv:

- a) recepția cantitativă se va realiza după livrarea produselor în cantitatea solicitată la locația indicată de Autoritatea contractantă;
- b) recepția calitativă se va realiza după instalare, punere în funcțiune și testare a produselor și, după caz, toate defectele au fost remediate.

Procesul verbal de recepție calitativă și cantitativă va include unul din următoarele rezultate:

- a) admiterea recepției cu sau fără obiecții;
- b) suspendarea recepției;

Comisia de recepție recomandă suspendare recepției când:

- i. se constată existența unor neconformități, neconcordanțe, defecte ori deficiențe care sunt de natură să afecteze utilizarea produsului/produselor conform destinației sale/lor, dar care pot fi remediate;
- ii. se constată existența unor produse realizate necorespunzător sau nefinalizate, care pot afecta cerințele fundamentale aplicabile, dar care pot fi remediate;
- iii. se constată existența, în mod justificat, a unor suspiciuni rezonabile cu privire la calitatea produselor și este necesară realizarea unor expertize tehnice, încercări și teste suplimentare pentru a le clarifica;

- iv. Contractantul nu pune la dispoziția comisiei de recepție documentele prevăzute în contract și caietul de sarcini (dacă este cazul).

În cazul în care comisia de recepție decide suspendarea procesului de recepție, aceasta încheie un proces-verbal de suspendare a procesului de recepție în care consemnează decizia de suspendare, măsurile recomandate în scopul remedierii aspectelor constatate, precum și termenul de remediere, iar autoritatea/entitatea contractantă comunică Contractantului decizia comisiei în maximum 3 zile lucrătoare de la luarea la cunoștință a procesului-verbal de suspendare a procesului de recepție, împreună cu un exemplar al acestuia. Termenul de remediere nu poate depăși 90 de zile de la data încheierii procesului-verbal de suspendare a procesului de recepție. În cazul în care Contractantul nu remediază aspectele constatate și nu adoptă măsurile recomandate în cadrul procesului-verbal de suspendare a procesului de recepție în termenul stabilit, comisia de recepție va decide respingerea recepției.

- c) respingerea recepției (dacă se constată vicii care nu pot fi remediate și care, prin natura lor, împiedică realizarea uneia sau a mai multor exigențe esențiale).

7. Modalități si condiții de plata

Contractantul va emite factura pentru echipamentele si licențele livrate. Factura va avea menționat numărul contractului, datele de emitere ale facturii respective. Factura va fi trimisă utilizând platforma Ro-efactura.

Factura va fi emisă după semnarea de către Autoritatea contractantă a procesului verbal de recepție calitativă, acceptat, 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:

- a) certificatul de calitate și garanție;
- b) declarația/certificat de conformitate;
- c) avizul de expediție a produsului;
- d) procesul verbal de recepție cantitativă;
- e) manual de utilizare

Având în vedere că prezenta achiziție se desfășoară în cadrul unui proiect finanțat prin PNRR, mecanismul de decontare a cheltuielilor eligibile făcându-se prin cereri de transfer. Platile se vor efectua după transferul sumelor solicitate către UEFISCDI în conformitate cu Articolul 7 – *Transferul sumelor* din cadrul Contractului de finanțare nr. 311DOT/2023:

”(1) Plata către Beneficiar a finanțării acordate se realizează prin mecanismul Cererilor de transfer, în conformitate cu prevederile H.G. nr. 209/2022, cu modificările și completările ulterioare, dar nu mai devreme de ridicarea clauzei suspensive a prezentului contract.

(2) Plata sumelor aprobate aferente Cererilor de transfer autorizate se efectuează de către UEFISCDI către Beneficiar în conturile dedicate Proiectului, în conformitate cu prevederile prezentului contract în limitele bugetare puse la dispoziție de ME către UEFISCDI.

(3) După depunerea de către Beneficiar a Cererii de transfer, în termen de 10 zile lucrătoare, cheltuielile cuprinse în Cererea de transfer se verifică și se autorizează conform instrucțiunilor și procedurilor operaționale specifice de lucru emise de către UEFISCDI.

(4) Pentru depunerea de documente adiționale, sau clarificări solicitate de UEFISCDI termenul de 10 zile lucrătoare prevăzut la alin. (3) poate fi întrerupt fără ca perioadele de întrerupere cumulate să depășească 10 zile lucrătoare.

Plata se va efectua în termen de 60 de zile de la data înregistrării facturii de către Autoritatea contractantă și a tuturor documentelor justificative. Orasul Potcoava va transmite către UEFISCDI documentele necesare în vederea efectuării verificărilor anterior întocmirii solicitării de transfer pentru a efectua platile către furnizori.

Plata se va efectua în lei, prin ordin de plată, în contul furnizorului, în baza facturii fiscale însoțite de procesul-verbal de recepție finală, semnat de reprezentanții ambelor părți, astfel cum este prevăzut în Contract.

8. Cadrul legal care guvernează relația dintre Autoritatea contractantă și Contractant (inclusiv în domeniile mediului, social și al relațiilor de muncă)

Ofertantul devenit Contractant obligăția de a respecta în executarea Contractului, obligațiile aplicabile în domeniul mediului, social și al muncii instituite prin dreptul Uniunii, prin dreptul național, prin acorduri colective sau prin dispozițiile internaționale de drept în domeniul mediului, social și al muncii. Ofertantul răspunde de realitatea datelor furnizate în cadrul ofertei prezentate.

Furnizorul va respecta prevederile legislației în vigoare privind condițiile de muncă, protecția muncii, prevederile legale cu privire la protecția mediului și prevenirea și stingerea incendiilor.

Prezentul caiet de sarcini este întocmit conform legislației în vigoare:

- Legea 98/2016 privind achizițiile publice;
- H.G. 395/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice;
- Ordinul nr. 2395/2023 pentru aprobarea criteriilor ecologice aplicabile categoriilor de produse care au impact asupra mediului pe durata întregului ciclu de viață;
- Ordinul nr. 1554/2023 privind aprobarea structurii și conținutului Documentației standard de atribuire a contractului de achiziție publică/sectorială de produse;
- OM 3.677/17.02.2023, privind modificarea Ordinului ministrului educației nr. 3.497/2022 pentru aprobarea standardelor de echipare a unităților de învățământ preuniversitar cu echipamente tehnologice.

Ofertantul devenit Contractant obligăția de a respecta în executarea Contractului, obligațiile aplicabile în domeniul mediului, social și al muncii instituite prin dreptul Uniunii, prin dreptul național, prin acorduri colective sau prin dispozițiile internaționale de drept în domeniul mediului, social și al muncii enumerate în anexa X la Directiva 2014/24, respectiv:

- i. Convenția nr. 87 a OIM privind libertatea de asociere și protecția dreptului de organizare;*
- ii. Convenția nr. 98 a OIM privind dreptul de organizare și negociere colectivă;*
- iii. Convenția nr. 29 a OIM privind munca forțată;*

- iv. *Convenția nr. 105 a OIM privind abolirea muncii forțate;*
- v. *Convenția nr. 138 a OIM privind vârsta minimă de încadrare în muncă;*
- vi. *Convenția nr. 111 a OIM privind discriminarea (ocuparea forței de muncă și profesie);*
- vii. *Convenția nr. 100 a OIM privind egalitatea remunerației;*
- viii. *Convenția nr. 182 a OIM privind cele mai grave forme ale muncii copiilor;*
- ix. *Convenția de la Viena privind protecția stratului de ozon și Protocolul său de la Montreal privind substanțele care epuizează stratul de ozon;*
- x. *Convenția de la Basel privind controlul circulației transfrontaliere a deșeurilor periculoase și al eliminării acestora (Convenția de la Basel);*
- xi. *Convenția de la Stockholm privind poluanții organici persistenți (Convenția de la Stockholm privind POP);*
- xii. *Convenția de la Rotterdam privind procedura de consimțământ prealabil în cunoștință de cauză, aplicabilă anumitor produși chimici periculoși și pesticide care fac obiectul comerțului internațional (UNEP/FAO) (Convenția PIC), 10 septembrie 1998, și cele trei protocoale regionale ale sale.]*

9. Managementul/Gestionarea Contractului și activități de raportare în cadrul Contractului, dacă este cazul

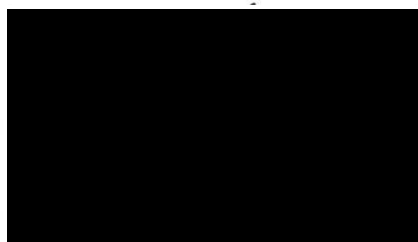
De managementul și gestionarea contractului se va ocupa echipa de management din cadrul autorității contractante Orasul Potcoava.

Echipa de management a proiectului va asigura comunicarea permanentă cu echipa Contractantului, evidența tuturor documentelor referitoare la derularea Contractului, monitorizarea permanentă și evaluarea periodică a gradului de îndeplinire a obiectivelor Contractului.

10. Evaluarea performanței Contractantului, dacă e cazul

Nu este cazul.

**Întocmit,
Expert achiziții publice cooptat
Gribincea Ana**



Apelul Dotarea cu mobilier, materiale didactice și echipamente digitale a unităților de învățământ preuniversitar și a unităților conexe

Beneficiar: **ORASUL POTCOAVA**

Titlul proiectului: **"Dotarea cu mobilier, materiale didactice și echipamente digitale a unităților de învățământ preuniversitar din orașul Potcoava, județul Olt"**

Contract de finanțare nr. **311DOT / 2023**

OFERTĂ

Nr din data

Achiziția de ***Echipamente digitale pentru pentru dotarea laboratorului multidisciplinar si atelierului de practica***

Stimate Doamne / Stimați Domni,

Ca răspuns la cererea dvs. de ofertă nr din data, vă transmitem în cele ce urmează oferta noastră de preț pentru achiziția de ***Echipamente digitale pentru pentru dotarea laboratorului multidisciplinar si atelierului de practica in cadrul proiectului "Dotarea cu mobilier, materiale didactice și echipamente digitale a unităților de învățământ preuniversitar din orașul Potcoava, județul Olt"***:

Nr. crt.	Denumirea produselor	Cant.	Preț unitar	Valoare Totală fără TVA	Cotă TVA	Valoare totală cu TVA
1.	Microscop binocular	15				
2.	Tester calitatea apei	1				
3.	pH-metru	1				
4.	Microscop digital	3				
5.	Tensiometru digital	1				
6.	Spirometru digital	1				
7.	Microscop	15				
8.	Centrifugă electrică pentru lucrări de laborator	1				
9.	Balanță tehnică cu accesorii	1				
10.	Termobalanță	2				
11.	Termometru digital	15				
12.	Higrometru digital	15				
13.	Microscop digital	3				

14.	Trichineloscop digital	1				
15.	Umidometru digital	1				
16.	Balanță analitică digitală	1				
17.	Refractometru digital	1				
18.	Polari metru digital	1				
19.	Etuvă electrică	1				
	TOTAL	80				

Prețul indicat mai sus este ferm și fix și nu va fi modificat pe durata executării contractului.

Prețul total oferat include și prețul pentru ambalare, transport, instalare/montare și orice alte costuri necesare livrării produsului la destinația finală.

Livrarea se efectuează în cel mult *[a se completa de către Ofertant]* zile de la emiterea Notei de Comandă, la destinația finală indicată, conform următorului grafic:

Nr. crt.	Denumirea produselor	Cant.	Termene de livrare
1.	Microscop binocular	15	
2.	Tester calitatea apei	1	
3.	pH-metru	1	
4.	Microscop digital	3	
5.	Tensiometru digital	1	
6.	Spirometru digital	1	
7.	Microscop	15	
8.	Centrifugă electrică pentru lucrări de laborator	1	
9.	Balanță tehnică cu accesorii	1	
10.	Termobalanță	2	
11.	Termometru digital	15	
12.	Higrometru digital	15	
13.	Microscop digital	3	
14.	Trichineloscop digital	1	
15.	Umidometru digital	1	
16.	Balanță analitică digitală	1	
17.	Refractometru digital	1	
18.	Polari metru digital	1	
19.	Etuvă electrică	1	

Plata se va efectua în termen de 60 de zile de la data înregistrării facturii de către Autoritatea contractantă și a tuturor documentelor justificative. Orasul Potcoava va transmite către UEFISCDI documentele necesare în vederea efectuării verificărilor anterior întocmirii solicitării de transfer pentru a efectua plățile către furnizori.

Plata se va efectua în lei, prin ordin de plată, în contul furnizorului, în baza facturii fiscale însoțite de procesul-verbal de recepție finală, semnat de reprezentanții ambelor părți, astfel cum este prevăzut în Contract.

Specificații tehnice pentru fiecare dintre produsele oferite:

Specificații tehnice solicitate	Specificații tehnice oferite <i>[a se completa de către Ofertant]</i>
1. Denumire produs: Microscop binocular	<i>[Denumirea și Marca / modelul produsului]</i>
Descriere generală: Microscopul binocular este un echipament optic esențial în laboratoarele școlare și atelierele de practică, fiind utilizat pentru a mări obiecte mici care nu sunt vizibile cu ochiul liber. Acesta permite elevilor să observe mostrele cu ambii ochi, ceea ce oferă un studiu detaliat al structurilor microscopice.	
<u>Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar</u> Caracteristici minime: - Dimensiuni minime: 205*183*288 mm - Tipul capului optic: Binocular cu reglare dioptră pentru ambele oculare - Magnificare maximă: 40 x - Magnificare: minim 10x - Oculare: WF 10x/20 cu diametrul câmpului vizualizat de 20 mm - Distanța de lucru: minim 57 mm - Timpul de funcționare a LED-ului: > 65 000ore - Putere lumina: minim 1 W - Intensitatea luminii este controlată manual - Tipul sursei de lumina: LED - Accesorii incluse: Husă de protecție - Baterii reincarcabile: DA Certificat de garanție tehnică de la producător / Contractant/ distribuitor Certificat/Declarație de conformitate	<i>[Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice oferite]</i>

a producătorului	
<u>Garanție:</u> Minim 2 ani	[Perioada de garanție și termenii garanției, în detaliu]

Specificații tehnice solicitate	Specificații tehnice oferate <i>[a se completa de către Ofertant]</i>
2. Denumire produs: Tester calitatea apei	[Denumirea și Marca / modelul produsului]
Descriere generală: Testerul calitatea apei este conceput pentru evaluarea parametrilor chimici, fizici și biologici ai apei in activitatile experimentale ale elevilor.	
<u>Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar</u> Caracteristici minime: - Permite testarea de inalta precizie a apei potabile - Dimensiuni minime: Lungime 15 cm, Latime 5 cm, Inaltime 3 cm - Functii: Digital, Afisaj electronic, Masurare puritate apa, Testare pH apa Aparat de testare a apei TDS - Contine minim 2 testere - Display: LED - Tip alimentare: Baterie Certificat de garanție tehnică de la producător / Contractant/ distribuitor Certificat/Declarație de conformitate a producătorului	[Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice oferate]
<u>Garanție:</u> Minim 2 ani	[Perioada de garanție și termenii garanției, în detaliu]

Specificații tehnice solicitate	Specificații tehnice oferate <i>[a se completa de către Ofertant]</i>
3. Denumire produs: pH-metru	[Denumirea și Marca / modelul produsului]

<i>Descriere generală: PH-metrul este utilizat în școli pentru a ajuta elevii să înțeleagă proprietățile chimice ale diferitelor substanțe și reacții chimice.</i>	
<u><i>Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar</i></u> Caracteristici minime: - Măsoara pH-ul și temperatura - Contine capac protector și 2 flacoane de soluție Ph - Compensarea automată a temperaturii - Calibrare - Domeniu de măsură PH: 0-14 - Rezoluția 0,01 pH - Intervalul de temperatură: -5 la +50 °C - Dimensiuni 170x36x23 mm <i>Certificat de garanție tehnică de la producător / Contractant/ distribuitor</i> <i>Certificat/Declarație de conformitate a producătorului</i>	<i>[Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice oferite]</i>
<u><i>Garanție: Minim 2 ani</i></u>	<i>[Perioada de garanție și termenii garanției, în detaliu]</i>

Specificații tehnice solicitate	Specificații tehnice oferite <i>[a se completa de către Ofertant]</i>
4. Denumire produs: Microscop digital	<i>[Denumirea și Marca / modelul produsului]</i>
<i>Descriere generală: Microscopul digital este un echipament modern care proiectează imaginea mostrelor pe un ecran, fiind util în cadrul laboratoarelor disciplinare și atelierelor de practică pentru studiul la nivel microscopic.</i>	
<u><i>Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar</i></u> Caracteristici minime:	<i>[Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice oferite]</i>

- Tip constructiv: digital - Microscopul este montat pe un suport - Tip lampa: LED - Ecran LCD: minim 4.3 - Iluminare: lumina directa - Putere de marire 20 x -600 x - Surse de curent: USB - Functionare cu baterii: DA - Camera foto digitala integrata: DA - Functie video: DA - Camera: minim 0.6 megapixeli - Interfata USB: minim 2.0 - Sisteme de operare suportate: minim Windows & Mac OS Certificat de garanție tehnică de la producător / Contractant/ distribuitor Certificat/Declarație de conformitate a producătorului	
<u>Garanție:</u> Minim 2 ani	[Perioada de garanție și termenii garanției, în detaliu]

Specificații tehnice solicitate	Specificații tehnice oferite <i>[a se completa de către Ofertant]</i>
5. Denumire produs: Tensiometru digital	[Denumirea și Marca / modelul produsului]
Descriere generală: Tensiometrul digital contribuie la educația pentru sănătate a copiilor si cadrelor didactice în școli.	
<u>Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar</u> Caracteristici minime: - Detectează si afișează aritmia cardiacă; - Indicator de pozitionare corectă a mansetei; - Funcții: Ajustabil, Portabil, Oprire automata, Istoric utilizare - Interval de masurare sistolica: 50 - 280 mmHg - Interval de masurare diastolica: 30 - 200 mmHg - Circumferinta manseta: minim 22 - 42	[Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice oferite]

cm - Numar maxim de masuratori: 100 - Culoare alb Certificat de garanție tehnică de la producător / Contractant/ distribuitor Certificat/Declarație de conformitate a producătorului	
<u>Garanție:</u> Minim 2 ani	[Perioada de garanție și termenii garanției, în detaliu]

Specificații tehnice solicitate	Specificații tehnice oferite [a se completa de către Ofertant]
6. Denumire produs: Spirometru digital	[Denumirea și Marca / modelul produsului]
Descriere generală: Spirometrul digital este conceput pentru masurarea capacității și funcției pulmonare a elevilor și profesorilor în școli.	
<u>Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar</u> Caracteristici minime: - Masoara cele mai importante valori ale spirometriei PEF (debitul expirator de vârf) și FEV1 (volumul expirator forțat în 1 secundă) - Memorie internă de până la 600 de sesiuni - Ecran LCD ușor de utilizat, care indică valorile respirației - Contine minim 1 piesă bucală și minim 2 baterii Certificat de garanție tehnică de la producător / Contractant/ distribuitor Certificat/Declarație de conformitate a producătorului	[Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice oferite]
<u>Garanție:</u> Minim 2 ani	[Perioada de garanție și termenii garanției, în detaliu]

Specificații tehnice solicitate	Specificații tehnice oferate <i>[a se completa de către Ofertant]</i>
7. Denumire produs: Microscop	<i>[Denumirea și Marca / modelul produsului]</i>
Descriere generală: Microscopul este utilizat pentru observarea detaliată a probelor biologice din cadrul laboratoarelor multidisciplinare, atelierelor de practică, la orele de curs ale elevilor.	
<u>Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar</u> Caracteristici minime: - Tip constructiv: monocular - Design optic: biologic - Putere de mărire: 40-1600x - Tip iluminare: incidentă și transmisă - Culoare: alb - Material carcasa: plastic Setul conține: ▪ Minim 2x Oculare: 10x, 20x ▪ Minim 3x Lentile: 4x, 10x, 40x ▪ Minim 1 Lentilă ▪ Minim 5 dispozitive: preparat, pensetă, eprubetă, bisturiu, tijă agitare, adaptor pentru smartphone Certificat de garanție tehnică de la producător / Contractant/ distribuitor Certificat/Declarație de conformitate a producătorului	<i>[Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice oferate]</i>
<u>Garanție:</u> Minim 2 ani	<i>[Perioada de garanție și termenii garanției, în detaliu]</i>

Specificații tehnice solicitate	Specificații tehnice oferate <i>[a se completa de către Ofertant]</i>
8. Denumire produs: Centrifugă electrică pentru lucrări de laborator	<i>[Denumirea și Marca / modelul produsului]</i>
Descriere generală: Centrifuga electrică este un echipament esențial pentru lucrări	

în laboratoarele de fizica, biologie si chimie, ateliere de practica, ajutând elevii să înțeleagă concepte fundamentale precum separarea substantelor, materialelor etc.	
<u>Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar</u> Caracteristici minime: - Potrivita pentru procese de microfiltrare si centrifugari rapide - Dimensiuni minime: 170*160*122 mm - Tip constructiv: Microcentrifuga - Tip rotor: Unghiular - Turatie: minim 7000 RPM - Volum: minim 8*2 ml - Nivel de zgomot ≤ 45 dB - Accesorii minime incluse: Rotor 8 x 2ml, Rotor 8 PCR - Alimentare: 220 V, 50 Hz Certificat de garanție tehnică de la producător / Contractant/ distribuitor Certificat/Declarație de conformitate a producătorului	[Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice oferitate]
<u>Garanție:</u> Minim 2 ani	[Perioada de garanție și termenii garanției, în detaliu]

Specificații tehnice solicitate	Specificații tehnice oferitate [a se completa de către Ofertant]
9. Denumire produs: Balanță tehnică cu accesorii	[Denumirea și Marca / modelul produsului]
Descriere generală: Balanța tehnică cu accesorii este utilizata în scoli pentru determinarea masei obiectelor sau a substanțelor.	
<u>Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar</u> Caracteristici minime: - Dimensiuni minime: 185x290x90 mm	[Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice oferitate]

- Capacitate max. 2100 g - Calibrare: externa - Timp de stabilizare <3s - Afisaj cu iluminare - Platan inox: minim 150 mm - Interfata RS232 si USB - Functii in meniu : produs, utilizator, numarare piese, unitati de masura, cantarire procentuala, cantarire animale, totalizare, comparare, greutate - Permite identificarea rapida a produselor cantarite si inventarierea lor sau printarea de etichete cod de bare - Indicator de stabilitate a cantaririi - Indicator de incarcare a platanului - Minim 9 unitati de masura selectabile (g, kg, mg, ct, lb, gr, oz, ozt, dwt) Certificat de garanție tehnică de la producător / Contractant/ distribuitor Certificat/Declarație de conformitate a producătorului	
<u>Garanție:</u> Minim 2 ani	[Perioada de garanție și termenii garanției, în detaliu]

Specificații tehnice solicitate	Specificații tehnice oferate [a se completa de către Ofertant]
10. Denumire produs: Termobalanță	[Denumirea și Marca / modelul produsului]
Descriere generală: Termobalanța este un conceputa pentru determinarea cantitatii de caldura transferată în timpul reacțiilor chimice sau al proceselor fizice, din cadrul laboratoarelor școlare, ateliere de practica.	
<u>Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar</u> Caracteristici minime: - Determina umiditatea probei investigate - Ecran LCD	[Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice oferate]

- Afisaj grafic - Interfata USB , RS232 , PS2 - Datele pot fi prelucrate si printate prin conectarea la o imprimanta externa prin intermediul interfetei RS232, la calculator prin interfata USB inclusa sau la o tastatura externa conector PS2 - Capacitate cantarire: minim 60g - Temperatura max. 160 °C - Timp esantionare: 1-180 s - Timp maxim uscare 10 h - Platan de minim 90 mm - Minim 4 profile de uscare : standard, slow, step, fast - Programe de uscare configurabile de utilizator in functie de produs, memorie cu minim 20 programe Certificat de garanție tehnică de la producător / Contractant/ distribuitor Certificat/Declarație de conformitate a producătorului	
<u>Garanție:</u> Minim 2 ani	[Perioada de garanție și termenii garanției, în detaliu]

Specificații tehnice solicitate	Specificații tehnice oferite [a se completa de către Ofertant]
11. Denumire produs: Termometru digital	[Denumirea și Marca / modelul produsului]
Descriere generală: Termometrul digital joacă un rol important în mediul școlar, facilitând dezvoltarea cunoștințelor despre temperatură și căldură a elevilor.	
<u>Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar</u> Caracteristici minime: - Termometru pentru lichide si solide - Dimensiuni minime: 20 x 16 x 152 mm - Precizia masurarii: $\pm 0,8^{\circ}\text{C}$ - Masurarea temperaturii $-40...+200^{\circ}\text{C}$ Certificat de garanție tehnică de la	[Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice oferite]

producător / Contractant/ distribuitor Certificat/Declarație de conformitate a producătorului	
<u>Garanție:</u> Minim 2 ani	[Perioada de garanție și termenii garanției, în detaliu]

Specificații tehnice solicitate	Specificații tehnice oferite [a se completa de către Ofertant]
12. Denumire produs: Higrometru digital	[Denumirea și Marca / modelul produsului]
Descriere generală: Higrometrul digital este conceput pentru înțelegerea conceptelor legate de umiditate și clima, la orele de fizica, chimie, biologie.	
<u>Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar</u> Caracteristici minime: - Masoara temperatura si umiditatea relativa in aer si in acelasi timp temperatura de bulb umed (Wet Bulb Temperature) si temperatura punctului de roua (Dew Point) - Temperatura: -30 °C~ 100 °C - Rezolutie: minim 0.01% RH, 0.01 °C/°F - Umiditate Acuratete: + 2% RH (la 25 °C, 20% ~80% RH). - Temperatura Acuratete: + 0.5 °C/+ 0.9 °F(la 25 °C) Certificat de garanție tehnică de la producător / Contractant/ distribuitor Certificat/Declarație de conformitate a producătorului	[Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice oferite]
<u>Garanție:</u> Minim 2 ani	[Perioada de garanție și termenii garanției, în detaliu]



Specificații tehnice solicitate	Specificații tehnice oferite <i>[a se completa de către Ofertant]</i>
13. Denumire produs: Microscop digital	<i>[Denumirea și Marca / modelul produsului]</i>
Descriere generală: Microscopul cu funcție digitală este realizat în scopul observării detaliate a mostrelor la orele de curs din școli.	
<u>Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar</u> Caracteristici minime: - Tip constructiv: digital - Funcție: HDR, rezoluție 4k - Prevăzut cu porturi HDMI și USB - Mărire continuă: de la 1 la 2400 x - Magnificare digitală: minim 8X - Diagonala display: minim 5 inch - Calitate ieșire video: 1080P - Calitate înregistrare: 4K la 24fps; 2160P la 25fps; 1080P la 60fps; 720P la 120fps - Format video: MP4 - Calitate imagini: 34MP la 6800x5100p; 16MP la 4608x3456p; 14MP la 4320x3240p; 12MP la 4032x3024p - Format imagini: JPEG - Tip înregistrare: CardSD max 64GB - Sistem operare: minim Windows XP/7/8/10 Setul conține: - Minim 1x Microscop digital 4k cu port HDMI - Minim 1x Sursă de alimentare - Minim 1x Cablu USB - Minim 1x Cablu HDMI - Minim 1x Telecomandă - Minim 1x Lentilă 150X - Minim 1x Lentilă 2X Certificat de garanție tehnică de la producător / Contractant/ distribuitor Certificat/Declarație de conformitate a producătorului	<i>[Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice oferite]</i>

<u>Garanție:</u> Minim 2 ani	<i>[Perioada de garanție și termenii garanției, în detaliu]</i>
-------------------------------------	---

Specificații tehnice solicitate	Specificații tehnice oferite <i>[a se completa de către Ofertant]</i>
14. Denumire produs: Trichineloscop digital Descriere generală: Trichineloscopul digital joacă un rol important în educația științifică din școli, facilitând învățarea cunoștințelor relevante pentru sănătatea publică. <u>Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar</u> Caracteristici minime: - Permite observarea tuturor tipurilor de obiecte direct pe un ecran LCD, fiind potrivit pentru mediul educational - Zoom optic 1-5 ori - Camera integrată CMOS de 2 MP și ecran încorporat de 9 inch - Interval de marire totală reglabila 10x - 50X + marire digitală pe ecran - Software integrat funcționare cu mouse care permite setări și capturi imagine cu salvare pe card SD inclus - Suport pentru rack și pinion - Sistem de iluminare: Iluminare integrată a inelului cu 21 de LED-uri incidente, Iluminare integrată cu 7 LED-uri transmise Certificat de garanție tehnică de la producător / Contractant/ distribuitor Certificat/Declarație de conformitate a producătorului	<i>[Denumirea și Marca / modelul produsului]</i> <i>[Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice oferite]</i>
<u>Garanție:</u> Minim 2 ani	<i>[Perioada de garanție și termenii garanției, în detaliu]</i>

Specificații tehnice solicitate	Specificații tehnice oferate <i>[a se completa de către Ofertant]</i>
15. Denumire produs: Umidometru digital	<i>[Denumirea și Marca / modelul produsului]</i>
Descriere generală: Umidometrul digital are un rol esențial în școli, facilitând dezvoltarea abilităților practice legate de umiditate/mediu a tuturor elevilor.	
<u>Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar</u> Caracteristici minime: - Dimensiuni minime: 21 x 7,5 x 7,5 cm - Temperatura de operare: 0-50 °C - Rezoluție: minim 0.1% - Ecran: LCD - Funcții: compensare automata a temperaturii, calculare automata a valorii medii - Este prevăzut cu cutie protectoare din plastic captusita cu burete Certificat de garanție tehnică de la producător / Contractant/ distribuitor Certificat/Declarație de conformitate a producătorului	<i>[Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice oferate]</i>
<u>Garanție:</u> Minim 2 ani	<i>[Perioada de garanție și termenii garanției, în detaliu]</i>

Specificații tehnice solicitate	Specificații tehnice oferate <i>[a se completa de către Ofertant]</i>
16. Denumire produs: Balanță analitică digitală	<i>[Denumirea și Marca / modelul produsului]</i>
Descriere generală: Balanța analitică digitală este esențială în laboratoare multidisciplinare pentru măsurarea exactă a diferitelor substanțe.	
<u>Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de</u>	<i>[Detalii specifice, parametri de</i>

<u>către Beneficiar</u> Caracteristici minime: - Construcție realizată din oțel inoxidabil - Dimensiuni exterioare (L*I*h): 175 mm x 150 mm x 40 mm - Dotată cu picioare de cauciuc pentru a împiedica alunecarea de pe suprafața de lucru - Unități de măsură: lb, dwt, oz, ozt, g - Capacitate maximă de cântărire: 5000 g - Calibrare: Externă - Temperatura ambientală: 10 - 40 °C - Umiditatea admisă: 25 - 95% - Afisaj LCD - Accesorii incluse: Husă de protecție, Baterii 9 V Certificat de garanție tehnică de la producător / Contractant/ distribuitor Certificat/Declarație de conformitate a producătorului	<i>funcționare și standarde tehnice oferite]</i>
<u>Garanție:</u> Minim 2 ani	<i>[Perioada de garanție și termenii garanției, în detaliu]</i>

Specificații tehnice solicitate	Specificații tehnice oferite <i>[a se completa de către Ofertant]</i>
17. Denumire produs: Refractometru digital	<i>[Denumirea și Marca / modelul produsului]</i>
<i>Descriere generală: Refractometrul digital este un echipament utilizat pentru a determina indicii de refracție al substanțelor lichide sau solide în soluții.</i>	
<u>Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar</u> Caracteristici minime: - Determină concentrația de zahăr din	<i>[Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice oferite]</i>

<i>lichid</i> - <i>Tip constructiv: digital</i> - <i>Dimensiuni: minim 12 x 6 x 2,5 cm</i> - <i>Domeniu de masura: 0-40°C (32-104°F)</i> <i>Este prevazut cu urmatoarele accesorii:</i> - <i>Minim 1 Refractometru</i> - <i>Minim 1 Pipeta</i> - <i>Minim 1 Mini-surubelnita</i> - <i>Cutie de plastic solid captusita cu burete</i> <i>Certificat de garanție tehnică de la producător / Contractant/ distribuitor</i> <i>Certificat/Declarație de conformitate a producătorului</i>	
<u>Garanție:</u> <i>Minim 2 ani</i>	<i>[Perioada de garanție și termenii garanției, în detaliu]</i>

Specificații tehnice solicitate	Specificații tehnice oferite <i>[a se completa de către Ofertant]</i>
18. Denumire produs: Polari metru digital	<i>[Denumirea și Marca / modelul produsului]</i>
<i>Descriere generală: Polari metrul digital este conceput pentru desfasurarea experimentelor care necesită măsurători precise ale rotației optice in scoli.</i>	
<u>Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar</u> Caracteristici minime: - <i>Dimensiuni: 450 x 180 x 320 mm</i> - <i>Resetare de control micro și macro</i> - <i>Luminare: monocromatic LED de 1.2 W</i> - <i>Domeniu de masurare: 2 scale 0° .. 180°</i> - <i>Interval de masurare: ± 180°</i> - <i>Acuratete: 0.05°</i> - <i>Rezolutie: 1°</i> - <i>Factor de marire: 4X</i>	<i>[Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice oferite]</i>

- Oculare cu inel de reglare a dioptrului - Alimentare: 100/240Vac, 50/60 Hz Certificat de garanție tehnică de la producător / Contractant/ distribuitor Certificat/Declarație de conformitate a producătorului	
<u>Garanție:</u> Minim 2 ani	[Perioada de garanție și termenii garanției, în detaliu]
Specificații tehnice solicitate	Specificații tehnice oferite [a se completa de către Ofertant]
19. <u>Denumire produs:</u> Etuvă electrică	[Denumirea și Marca / modelul produsului]
<u>Descriere generală:</u> Etuva electrică este un echipament utilizat pentru a realiza o gamă variată de experimente și procese de analiză a temperaturii.	
<u>Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar</u> Caracteristici minime: - Carcasa exterioară este realizată din placa de oțel acoperită cu pulbere anti-bacteriană, iar interiorul este confecționat din oțel inoxidabil - Prezintă un geam realizat din sticlă pentru o observare eficientă - Control inteligent al temperaturii - Protecție de supra temperatură - Domeniu de temperatură: Temperatura camerei + 10 °C până la + 300 °C - Capacitate: 42 l - Afisaj: LCD - Alimentare: 220 V, 50 / 60 Hz Certificat de garanție tehnică de la producător / Contractant/ distribuitor Certificat/Declarație de conformitate	[Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice oferite]

<i>a producătorului</i>	
<u>Garanție:</u> <i>Minim 2 ani</i>	<i>[Perioada de garanție și termenii garanției, în detaliu]</i>

Oferta noastră este valabilă timp de <se introduce cel puțin numărul de zile de valabilitate a ofertei solicitat prin cererea de ofertă> zile de la data limită pentru transmiterea ofertei.

Oferta este însoțită de o copie a Certificatului de Înregistrare sau a Certificatului Constatator eliberat de Oficiul Registrului Comerțului din care să rezulte numele complet, sediul și domeniul de activitate al firmei.

NUMELE OFERTANTULUI _____

Semnătură autorizată _____

Locul:.....

Data:.....

Notă: toate textele marcate cu gri și scrise cu caractere italice au rolul de îndrumare în elaborarea documentului și vor fi șterse din varianta finală a acestuia.



DECLARAȚIE 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 solicitantului**, Solicitant de finanțare pentru **completați cu titlul proiectului** depus în cadrul apelului de proiecte PNRR 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:

- 1) Am luat la cunoștință faptul că prezenta declarație este parte integrantă din dosarul de finanțare.
- 2) Beneficiarul/ beneficiarii real/i al/ai persoanei juridice, precum și modalitatea de exercitare a controlului sunt¹:

¹ Art. 4 din Legea nr. 129/2019:

(1) În sensul prezentei legi, prin beneficiar real se înțelege orice persoană fizică ce deține sau controlează în cele din urmă clientul și/sau persoana fizică în numele ori în interesul căruia/căreia se realizează, direct sau indirect, o tranzacție, o operațiune sau o activitate.

(2) Noțiunea de beneficiar real include cel puțin:

a) în cazul societăților supuse înregistrării în registrul comerțului și entităților corporative străine:

1. persoana fizică sau persoanele fizice care dețin sau controlează în ultimă instanță societatea supusă înregistrării în registrul comerțului prin exercitarea directă sau indirectă a dreptului de proprietate asupra unui procent suficient din numărul de acțiuni ori din drepturile de vot ori prin participația în capitalurile proprii ale societății respective, inclusiv prin deținerea de acțiuni la purtător, sau prin exercitarea controlului prin alte mijloace, alta decât o societate cotate pe o piață reglementată care face obiectul cerințelor de divulgare a informațiilor în conformitate cu dreptul Uniunii Europene sau cu standarde internaționale echivalente care asigură transparența corespunzătoare a informațiilor privind exercitarea dreptului de proprietate. Deținerea a 25% plus unu acțiuni sau participare în capital al unei societăți într-un procent de peste 25% de către o persoană fizică este un indiciu al exercitării directe a dreptului de proprietate. Deținerea a 25% plus unu acțiuni sau participarea în capital al unei societăți într-un procent de peste 25% de către o entitate corporativă străină, care se află sub controlul unei persoane fizice, sau de către mai multe entități corporative străine, care se află sub controlul aceleiași persoane fizice, este un indiciu al exercitării indirecte a dreptului de proprietate;

2. în cazul în care, după depunerea tuturor diligențelor și cu condiția să nu existe motive de suspiciune, nu se identifică nicio persoană în conformitate cu [pct. 1](#) sau în cazul în care există orice îndoială că persoana identificată este beneficiarul real, persoana fizică care ocupă o funcție de conducere de rang superior, și anume: administratorul/administratorii, membrii consiliului de administrație/supraveghere, directori cu competențe delegate de la administratorul/consiliul de administrație, membrii directoratului. Entitățile raportoare țin evidența măsurilor luate în vederea identificării beneficiarilor reali în conformitate cu pct. 1 și cu prezentul punct, precum și a dificultăților întâmpinate în procesul de verificare a identității beneficiarului real;

b) în cazul fiduciilor sau construcțiilor juridice similare - toate persoanele următoare:

1. constitutorul/constitutorii, precum și persoanele desemnate să îi/le reprezinte interesele în condițiile legii;

2. fiduciarul/fiduciarii;

3. beneficiarul/beneficiarii sau, în cazul în care identitatea acestuia/acestora nu este identificată, categoria de persoane în al căror interes principal se constituie sau funcționează fiduciar sau construcția juridică similară;

4. oricare altă persoană fizică ce exercită controlul în ultimă instanță asupra fiduciei sau a construcției juridice similare din dreptul străin prin exercitarea directă sau indirectă a dreptului de proprietate sau prin alte mijloace;

c) în cazul persoanelor juridice fără scop lucrativ:

1. asociații sau fondatorii;

2. membrii în consiliul director;

3. persoanele cu funcții executive împuternicite de consiliul director să exercite atribuții ale acestuia;

4. în cazul asociațiilor, categoria de persoane fizice ori, după caz, persoanele fizice în al căror interes principal acestea au fost constituite, respectiv, în cazul fundațiilor, categoria de persoane fizice în al căror interes principal acestea au fost constituite;

5. oricare altă persoană fizică ce exercită controlul în ultimă instanță, prin orice mijloace, asupra persoanei juridice fără scop lucrativ;

d) în cazul persoanelor juridice, altele decât cele prevăzute la lit. a)-c), și al entităților care administrează și distribuie fonduri:

1. persoana fizică beneficiară a cel puțin 25% din bunurile, respectiv părțile sociale sau acțiunile unei persoane juridice sau ale unei entități fără personalitate juridică, în cazul în care viitorii beneficiari au fost deja identificați;

2. grupul de persoane în al căror interes principal se constituie ori funcționează o persoană juridică sau entitate fără personalitate juridică, în cazul în care persoanele fizice care beneficiază de persoana juridică sau de entitatea juridică nu au fost încă identificate;

3. persoana sau persoanele fizice care exercită controlul asupra a cel puțin 25% din bunurile unei persoane juridice sau entități fără personalitate juridică, inclusiv prin exercitarea puterii de a numi sau de a revoca majoritatea membrilor organelor de administrație, conducere sau supraveghere a respectivei entități;

4. persoana sau persoanele fizice ce asigură conducerea persoanei juridice, în cazul în care, după depunerea tuturor diligențelor și cu condiția să nu existe motive de suspiciune, nu se identifică nicio persoană fizică în conformitate cu [pct. 1-3](#) ori în cazul în care există orice îndoială că persoana identificată este beneficiarul real, caz în care entitatea raportoare este obligată să păstreze și evidența măsurilor aplicate în scopul identificării beneficiarului real în conformitate cu [pct. 1-3](#) și prezentul punct.

a) Nume și prenume:

.....
..... Data 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:

.....
..... Data 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:

- ☐ 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;

Descriere:

.....
.....

3) Am fost informat cu privire la obligația mea de a transmite datele și informațiile cu privire la beneficiarii reali ai fondurilor alocate din PNRR, conform prevederilor Directivei (UE) 2015/849 a Parlamentului European și a Consiliului din 20 mai 2015 privind prevenirea utilizării sistemului financiar în scopul spălării banilor sau finanțării terorismului, de modificare a Regulamentului (UE) nr. 648/2012 al Parlamentului European și al Consiliului și de abrogare a Directivei 2005/60/CE a Parlamentului European și a Consiliului și a Directivei 2006/70/CE a Comisiei, atât în faza depunerii aplicațiilor de finanțare, cât și la faza implementării proiectelor ori înainte semnării contractelor de achiziție publică și a contractelor comerciale.

4) Cunosc prevederile articolelor 56 și 57 din Legea nr. 129 din 11 iulie 2019 pentru prevenirea și combaterea spălării banilor și finanțării terorismului modificată și completată prin Legea 315/2021, în particular obligația actualizării informațiilor de fiecare dată când are loc o modificare a acestora, sub rezerva aplicării sancțiunilor contravenționale și a dizolvării societății.

5) Cunosc prevederile articolelor 34⁴ și 34⁵ din Ordonanța Guvernului nr. 26/2000 cu privire la asociații și fundații, în particular obligația actualizării informațiilor anual sau ori de câte ori intervine o modificare privind datele de identificare ale beneficiarului real, în vederea înregistrării actualizării evidenței privind beneficiarii reali ai asociațiilor și fundațiilor, sub rezerva aplicării sancțiunilor contravenționale și a dizolvării asociației sau fundației;

6) Cunosc și îmi asum faptul că, în cazul în care ofertantul declarat câștigător are în structura acționariatului entități juridice străine, declarația privind beneficiarii reali trebuie să conțină datele acelor persoane fizice (cel puțin nume, prenume, data nașterii), în conformitate cu Legea 129/2019, cu completările și modificările ulterioare. Totodată, cunosc și îmi asum faptul că se va completa și o declarație pe propria răspundere conform prevederilor articolului 326 din Codul Penal privind falsul în declarații ce va conține datele privind beneficiarii reali (cel puțin numele, prenumele și data nașterii). Această declarație va fi solicitată cu titlu obligatoriu de Autoritatea contractantă înaintea semnării contractelor de achiziție. În cazul subcontractorilor, cunosc și îmi asum faptul că trebuie să colectez informațiile privind numele acestora, acordând atenție modificării numărului de subcontractori și nevoii de actualizare a acestor informații pe toată perioada de implementare a proiectului.

7) Cunosc faptul că furnizarea datelor și informațiilor privind beneficiarii reali ai destinatarilor finali ai fondurilor/ contractorilor se realizează de către aceștia din urmă prin transmiterea acestor informații către ORC.

8) Cunosc faptul că destinatarii finali/contractanții au obligația de a informa în paralel atât coordonatorul de reformă, cât și ORC de fiecare dată când are loc o modificare a informațiilor privind beneficiarul real, pe durata angajamentelor legale încheiate în cadrul PNRR și mă oblig să introduc aceste obligații în contractele de achiziție/comerciale pe care le voi încheia pe parcursul implementării proiectului.

Data:

Nume, prenume:

Semnătura reprezentantului legal al solicitantului/ persoanei împuternicite