Cofinanțat de
Uniunea Europeană

Programul Educație și Ocupare 2021-2027
Obiectiv de politică: O Europă mai socială
Obiectiv specific: ESO4.5_Îmbunătățirea calității, a caracterului incluziv, a eficacității și a relevanței sistemelor de educație și formare pentru piața muncii, inclusiv prin validarea învățării nonformale și informale, pentru a sprijini dobândirea de competențe-cheie, inclusiv de competențe de antreprenoriat și digitale, precum și prin promovarea introducerii sistemelor de formare duală și a sistemelor de ucenicie
Cod apel: PEO/76/PEO_P8/OP4/ESO4.5/PEO_A3
Titlu Apel: Adaptarea serviciilor educaționale adresate elevilor și personalului didactic în ÎPT-Stagii de practică pentru elevi _ Regiuni mai putin dezvoltate.
Proiect: "Stagii de practică pentru job-urile viitorului"
Cod MySMIS: 304154
Lider: Colegiul Tehnic" Ioan C. Ștefănescu" Iași
Număr înregistrare: 1715/16.10.2026

Invitaţie de participarea la ofertarea
Achiziție de „Dotări cu echipamente a atelierului de Electronică și Automatizări"
În cadrul proiectului"Stagii de practică pentru job-urile viitorului" din Programul Educație și Ocupare 2021-2027, Cod MySMIS 304154,
cod CPV 31710000-6 Echipament electronic

În vederea achiziționării **„Dotări cu echipamente a atelierului de Electronică și Automatizări" necesare în cadrul proiectului "Stagii de practică pentru job-urile viitorului" din Programul Educație și Ocupare 2021-2027, Cod MySMIS 304154**, COLEGIUL TEHNIC "IOAN C. ŞTEFĂNESCU" IAŞI, în calitate de autoritate contractantă, în conformitate cu prevederile Art. 7 Alin. (7) Lit. c) din Legea 98/2016, cu modificările şi completările ulterioare, a demarat procedura de achiziţie.

Caietul de sarcini şi documenţia specifică poate fi consultată pe site-ul unităţii de învăţământ, http://colegiulstefanescu.ro, secţiunea Proiecte, subsecţiunea **Proiect "Stagii de practică pentru job-urile viitorului" (PEO/76/PEO_P8/OP4/ESO4.5/PEO_A3), cod 304154**.

Propunerea tehnică şi oferta financiară vor fi încărcate pe SEAP, însoţite de o scrisoare de înaintare, conform solicitărilor din documentaţia de atribuire, data limită fiind 26.10.2026, ora 16:00.

Acestea trebuie întocmite **în conformitate cu cerințele din documentația de atribuire .**

- Dacă mărimea fişierului nu permite, restul documentelor vor fi transmise pe adresa de email: stefanescupeo@gmail.com.
- Prețul ofertat trebuie să fie exprimat în LEI, fără TVA;
- Termenul de valabilitate al ofertei – 60 zile de la data întocmirii
- Valoarea ofertei financiare nu trebuie să depășească valoarea estimată a achiziției.

Aprob,
Reprezentant Legal Împuternicit,
Epureanu Emanuela

Întocmit,
Responsabil achiziţii
Postolache Elena

PROGRAMUL EDUCAȚIE și OCUPARE 2021 - 2027
Stagii de practică pentru job-urile viitorului

Programul Educație și Ocupare 2021-2027
Obiectiv de politică: O Europă mai socială
Obiectiv specific: ESO4.5_Îmbunătățirea calității, a caracterului incluziv, a eficacității și a relevanței sistemelor de educație și formare pentru piața muncii, inclusiv prin validarea învățării nonformale și informale, pentru a sprijini dobândirea de competențe-cheie, inclusiv de competențe de antreprenoriat și digitale, precum și prin promovarea introducerii sistemelor de formare dual și a sistemelor de ucenicie
Cod apel: PEO/76/PEO_P8/OP4/ESO4.5/PEO_A3
Titlu Apel: Adaptarea serviciilor educaționale adresate elevilor și personalului didactic în ÎPT-Stagii de practică pentru elevi _ Regiuni mai putin dezvoltate.
Proiect: "Stagii de practică pentru job-urile viitorului"
Cod MySMIS: 304154
Lider: Colegiul Tehnic" Ioan C. Ștefănescu" Iași
Nr.1677/12.10.2026

Se aprobă,

Reprezentant Legal Imputernicit

Epureanu Emanuela

DOCUMENTAȚIE DE ATRIBUIRE

Privind achiziția de "Dotări cu echipamente a atelierului de Electronică și Automatizări" în Proiect: "Stagii de practică pentru job-urile viitorului" din Programul Educație și Ocupare 2021-2027, Cod MySMIS: 304154

31710000-6 Echipament electronic

- SECȚIUNEA I – FIȘA DE DATE A ACHIZIȚIEI
- SECȚIUNEA II – CAIET DE SARCINI
- SECȚIUNEA III - FORMULARE

FIŞA DE DATE A ACHIZIŢIEI

SECŢIUNEA I: AUTORITATEA CONTRACTANTĂ

I.1) Denumire, adresa si punct(e) de contact

Denumire oficială: Colegiul Tehnic ,,Ioan C. Ștefănescu" Iaşi			
Adresa: B-dul Socola, Nr.51-53			
Localitate:Iași	Cod NUTS: RO213	Cod postal:700268	Țara :România
Persoana de contact: Postolache Elena		Telefon:0232/437404	
E-mail:stefanescupeo@gmail.com			
Adresa/ele de internet (dacă este cazul): Adresa sediului principal al autorităţii contractante (URL): www.colegiulstefanescu.ro Adresa profilului cumpărătorului (URL): www.e-licitatie.ro			

I.2) Achiziție comună

Contractul implică o achiziție comună [ ] DA [x] NU
În cazul unei achiziții comune care implică diferite țări - legislația națională privind achizițiile publice în vigoare:
[ ] DA [] NU
[ ] Contractul este atribuit de un organism central de achiziție
[ ] DA [x] NU

I.3) Comunicare

(X) Documentele achiziției publice sunt disponibile pentru acces direct, nerestricționat, complet și gratuit la: platforma SEAP/ Publicitate Anunturi/site-ul unităţii de învăţământ www.colegiulstefanescu.ro /sectiunea Proiecte/subsectiunea Stagii de practica pentru job-urile viitorului

Informaţii suplimentare pot fi obţinute de la: × Punctul (punctele) de contact menţionat(e) anterior □ Altele:
Ofertele se transmit la adresa de email stefanescupeo@gmail.com, până la termenul-limită prevăzut la punctul I.3). Achiziția se finalizează prin catalogul electronic SEAP. () la adresa menționată mai sus () la următoarea adresă: e-licitatie.ro [] Comunicarea electronică necesită utilizarea de instrumente și de dispozitive care nu sunt disponibile în mod general- nu este cazul
Data publicării pe site-ul Autorităţii Contractante/SEAP: 16.10.2026
Data limită de primire a solicitărilor de clarificări: 21.10.2026, ora 16:00
Data limită de transmitere a răspunsului la solicitările de clarificări: 22.10.2026, ora 16:00
Data limită de transmitere a ofertei: 26.10.2026, ora 16:00

I.4) Tipul Autorităţii Contractante

() Minister sau orice altă autoritate națională sau federală, inclusiv subdiviziunile regionale sau locale ale acestora ( ) Agenție/birou național sau federal () Autoritate regională sau locală

I.5) Activitate principală

() Servicii publice generale () Apărare () Ordine și siguranță publică/sectorială () Mediu () Afaceri economice și financiare () Sănătate	() Locuințe și facilități pentru comunitate () Protecție social () Recreere, cultură și religie (X) Educație () Altă activitate:
Autoritatea contractantă acţionează în numele altor autorităţi contractante da □ nu ×	

SECŢIUNEA II: OBIECT

II.1) Obiectul achiziției

II.1.1) Titlu		
Achiziția de „Dotări cu echipamente a atelierului de Electronică și Automatizări" în cadrul Proiectului : "Stagii de practică pentru job-urile viitorului"Cod MySMIS: 304154		
II.1.2) Cod CPV principal: 31710000-6 Echipament electronic		
II.1.3) Tipul contractului () Lucrări (X)Produse () Servicii		
A) Lucrări	B) Produse	c) Servicii
□ Executare □ Proiectare si execuție □ Executarea, prin orice mijloace, a unei lucrari, conform cerintelor specificate de autoritatea contractanta	x Cumparare □ Leasing □ Inchiriere □ Inchiriere cu optiune de cumparare □ O combinatie intre acestea	□ Categoria serviciilor
Locul principal de executare	Locul principal de livrare Colegiul Tehnic ,,Ioan C. Ștefănescu" IAȘI	Locul principal de prestare
II.1.4) Descrierea succintă a contractului sau a achiziției/achizițiilor Furnizare produse **"Dotări cu echipamente a atelierului de Electronică și Automatizări"** necesare desfășurării activității în cadrul proiectului "Stagii de practică pentru job-urile viitorului"Cod MySMIS 304154- Echipament electronic		
II.1.5) Valoarea totală estimata: Valoarea fără TVA: **41.982,66** Moneda: LEI		
II.1.6) Împărțire în loturi: da □ nu X		
□ Numărul maxim de loturi care poate fi atribuit unui singur ofertant: [] □ Autoritatea contractantă își rezervă dreptul de a atribui contracte prin combinarea următoarelor loturi sau grupe de loturi - nu este cazul	□ un singur lot □ unul sau mai multe loturi X nu este cazul	□ toate loturile
II.1.7) Vor fi acceptate variante (oferte alternative) da □ nu ×		
II.1.8) Se acceptă subcontractare: da □ nu ×		

II.2) Descriere

II.2.1) Titlu: **„Dotări cu echipamente a atelierului de Electronică și Automatizări"**
II.2.2) Cod CPV principal 31710000-6 Echipament electronic **Cod(uri) CPV suplimentar(e)**
II.2.3) Locul de executare: Cod NUTS: RO213 Locul principal de executare: Iasi, Bd. Socola nr 51-53
II.2.4) Descrierea achiziției publice: Se dorește atribuirea contractului de furnizare pentru **dotarea cu echipamente a atelierului de Electronică și Automatizări** după cum urmează: **Echipament electronic** format din : Osciloscop, Truse de scule electronice, Kit starter uno 3, Stații de lipit, Stații grafice cu sistem operare, Surse de curent continuu alternativ 0-30w, Generatoare de semnal, Frecvențmetru, Aparat de analiză și măsurare multifuncțional bazat pe interfață USB, Kit robotic educational în cadrul proiectului "Stagii de practică pentru job-urile viitorului" Cod MySMIS 304154
II.2.5) Criterii de atribuire: **(X) Criteriul privind calitatea (cel mai bun raport calitate-preț/cel mai bun raport calitate-cost)** () Criteriul privind costul (costul cel mai scăzut) () Criteriul privind prețul (prețul cel mai scăzut) () Prețul nu este singur criteriu de atribuire și toate criteriile sunt enunțate numai în documentele achiziției •**Componenta financiară** (Prețul ofertei): 60% din punctaj, adică maxim 60 puncte. Oferta cu prețul cel mai scăzut primește punctajul maxim, iar celelalte oferte primesc punctaj invers proporțional. Punctajul se calculeaza conform formulei: Punctaj Financiar = (Pret minim

ofertat / Pret oferta analizata) * 60
•**Componenta tehnică** 40% din punctaj, adică maxim 40 puncte
-**Perioada de garanţie extinsă**, maxim 20 puncte pe lot (lot 1 maxim 20 puncte, lot 2 maxim 20 puncte) astfel: Garanţia minimă obligatorie este de 24 de luni şi se acordă 0 puncte.
Pentru o garanţie de 36 luni se acordă 10 puncte, iar pentru o garanţie de 48 luni se acordă 20 puncte. Pentru a demonstra eligibilitatea, ofertantul va depune o declaraţie pe proprie răspundere unde va menţiona perioada de garanţie oferită produsului.
-**Caracteristici tehnice superioare ofertate faţă de cerinţele minime din caietul de sarcini**, maxim 20 puncte pe lot . Evaluarea acestei cerinţe se face conform Anexei 1 la prezenta documentaţie.

II.2.6) Valoarea estimată: Valoarea fără TVA: 41.982,66 Moneda: LEI

II.2.7) Durata contractului: 2 luni de la data semnării acestuia de ambele părţi
Contractul se reînnoieşte () da (X) nu.

II.2.8) Durata sistemului de calificare: Durată nedeterminată[x] Reînnoirea sistemului de calificare Formalităţi necesare pentru a evalua dacă cerinţele au fost îndeplinite:

II.2.9) Informaţii privind limitarea numărului de candidaţi care urmează să fie invitaţi (cu excepţia licitaţiei deschise)Numărul de candidaţi preconizat: [] sau Număr minim preconizat: [ ]/Număr maxim: [X]- Nu este cazul

II.2.10) Informaţii privind variantele Vor fi acceptate variante () da (X) nu

II.2.11) Informaţii privind opţiunile
da □ nu ×
Dacă da, valoarea se va completa în mod obligatoriu numai ca interval valoric
Dacă da, descrierea acestor opţiuni:

II.2.12) Informaţii privind cataloagele electronice[ ] Ofertele trebuie să fie prezentate sub formă de cataloage electronice sau să includă un catalog electronic- Nu este cazul

II.3) Ajustarea pretului contractului

II.3.1. Ajustarea preţului contractului : da □ nu ×

SECŢIUNEA III: INFORMAŢII JURIDICE, ECONOMICE, FINANCIARE ŞI TEHNICE

III.1) Conditii de participare

III.1.1) Capacitatea de exercitare a activităţii profesionale, inclusiv cerinţele privind înscrierea în registrele profesionale sau comerciale
[Listă şi descriere succintă a condiţiilor]
III.1.1.a) Situaţia personală a candidatului/ofertantului:
Cerinta nr 1
-Ofertanţii, terţii susţinători şi subcontractanţii nu trebuie să se regăsească în situaţiile prevăzute la art. 164, 165,166, 167 din Legea nr. 98/2016
Modalitatea de îndeplinire: Se vor completa declaratiile anexate in sectiunea formulare si se va prezenta cazierul judiciar al operatorului economic şi al membrilor organului de administrare, de conducere sau de supraveghere al respectivului operator economic, sau a celor ce au putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia, aşa cum rezultă din certificatul constatator emis de ONRC/actul constitutiv;
Cerinţa nr. 2.
Ofertanţii, terţii susţinători şi subcontractanţii nu trebuie să se regăsească în situaţiile prevăzute la art. 59 - 60 din Legea nr. 98/2016.
Persoanele cu funcţie de decizie din cadrul autorităţii/entităţii contractante cu privire la organizarea, derularea şi finalizarea procedurii de atribuire sunt: Reprezentant Legal Epureanu Emanuela, Manager proiect Voinea Liana Dolores, Membrii comisiei de achiziţii: Rotaru Cătălin Adrian, Postolache Elena, Damian Paul, Eşanu Roxana, Luca Adriana.
III.1.1.b) Capacitatea de exercitare a activităţii profesionale:
Cerinţa nr. 1.
Operatorii economici care depun ofertă trebuie să dovedească o formă de înregistrare în condiţiile legii din ţara rezidentă, din care să reiasă că operatorul economic este legal

constituit, că nu se află în niciuna din situațiile de anulare a constituirii, precum și faptul că are capacitatea profesională de a realiza activitățile ce fac obiectul contractului de achiziție publică/sectorială. Modalitatea de îndeplinire: **Documentul justificativ care probează îndeplinirea conditiilor de mai sus este certificatul constatator emis de ONRC ce urmează să fie prezentat, la solicitarea Autorității/entității contractante, doar de către ofertantul clasat pe primul loc în clasamentul întocmit după aplicarea criteriului de atribuire.** **III.1.2) Situația economică și financiară** Criterii de calificare- nu este cazul
III.1.3) Capacitatea tehnică și profesională- nu este cazul
III.1.4) Reguli și criterii obiective de participare Nu este cazul
III.1.5) Informații privind contractele rezervate da □ nu ×
III.1.6) Depozite valorice și garanții solicitate: III.1.6.a) Garanţia de participare da □ nu X III.1.6.b) Garanţie de bună execuţie da □ nu X
III.1.7) **Legislația aplicabilă:** a) Legea privind achizițiile publice nr. 98/2016 cu modificările și completările ulterioare b) Legea privind remediile și căile de atac în materie de atribuire a contractelor de achiziție publica, a contractelor sectoriale și a contractelor de concesiune de lucrări și concesiune de servicii, precum și pentru organizarea și funcționarea Consiliului Național de Soluționare a Contestațiilor nr. 101/2016 cu modificările și completările ulterioare; c) HG 395/2016 cu modificările și completările ulterioare

SECŢIUNEA IV: PROCEDURA
IV.1 Descriere

IV.1.1) Tipul procedurii şi modalitatea de desfăşurare Conform planului de achiziţii în cadrul proiectului : "Stagii de practică pentru job-urile viitorului" Cod MySMIS: 304154 –achiziția directă
IV.1.2) Principalele modalităţi de finanţare şi plată şi/sau trimitere la dispoziţiile relevante: ✓ Programul Educație și Ocupare 2021-2027 Obiectiv de politică: O Europă mai socială Cod apel: PEO/76/PEO_P8/OP4/ESO4.5/PEO_A3 ✓ Titlu Apel: Adaptarea serviciilor educaționale adresate elevilor și personalului didactic în ÎPT-Stagii de practică pentru elevi _ Regiuni mai putin dezvoltate. Proiect: "Stagii de practică pentru job-urile viitorului" Cod MySMIS: 304154
IV.1.3) Se va organiza o licitaţie electronică da □ nu ×
IV.1.4) Modalitatea de desfăşurare a procedurii de atribuire Offline □ On line ×

IV.2) INFORMATII ADMINISTRATIVE

IV.2.1) Publicarea anterioară privind această procedură ()Da (X)Nu
IV.2.2) Termen limită pentru primirea ofertei : 26.10.2026, ora 16:00
IV.2.3) Data estimată a publicarii anuntului: 16.10.2026
IV.2.4) Limbile în care pot fi depuse ofertele sau cererile de participare: Romana
IV.2.5) Data prevăzută pentru începerea procedurilor de atribuire:16.10.2026
IV.2.6) Perioada minimă pe parcursul căreia ofertantul trebuie să își mențină oferta:Oferta trebuie să fie valabilă 2 luni de la termenul-limită de primire a ofertelor

IV.3) RECOMPENSE SI JURIU

Nu este cazul

IV.4) PREZENTAREA OFERTEI

Oferta trebuie transmisă exclusiv prin mijloace electronice în SEAP. **Toate documentele ce compun oferta vor fi semnate cu semnătură electronică și încărcate în SEAP în secțiunile specifice disponibile în sistemul informatic.** În acest sens operatorii economici trebuie să fie înregistrați în SEAP ca ofertanți. La accesarea

documentației de atribuire, disponibilă pe site-ul Autorității Contractante/SEAP, potențialii ofertanți sunt invitați să examineze toate documentele și să notifice autorității contractante eventualele conflicte, erori, discrepanțe etc. sau să solicite clarificările care sunt considerate necesare utilizând coordonatele persoanei (persoanelor) de contact menționate mai sus.

A.Modul de prezentare a propunerii tehnice

Propunerea tehnică se va prezenta conform structurii de propunere tehnică indicată de formularul pus la dispoziție de autoritatea/entitatea contractantă incluzând toate informațiile solicitate. Se recomandă ca formularul de propunere tehnică să cuprindă secțiunile din structura caietului de sarcini;

Documentele tehnice nu conțin informații legate de prețuri. Ofertanții vor întocmi propunerea tehnică într-o manieră organizată, astfel încât aceasta să asigure posibilitatea verificării în mod facil a corespondenței cu cerințele/specificațiile prevăzute în cadrul prezentei secțiuni, respectiv cu cele prevăzute în cadrul caietului de sarcini și a documentelor anexate la acesta, care fac parte integrantă din documentația de atribuire.În acest scop, pornind de la propria expertiză a ofertantului în domeniul contractului ce urmează să fie atribuit și prin raportare la necesitățile, obiectivele și constrângerile autorității/entității contractante, astfel cum au fost acestea descrise în cadrul caietului de sarcini, propunerea tehnică va cuprinde informații relevante privind abordarea propusă de ofertant pentru execuția contractului și va include cel puțin următoarele informații:

1) Descrierea produselor astfel cum sunt identificate în caietul de sarcini, inclusiv :
- informații referitoare la producător (inclusiv datele de contact ale acestuia);
- specificațiile/cerințele funcționale propuse (inclusiv cele extinse);

2) Modalitatea de îndeplinire a cerințelor referitoare la:
- asigurarea disponibilității în contextul cerințelor incluse în caietul de sarcini, prin prezentarea activităților și a modalității efective de realizare a acestora pentru a demonstra atingerea obiectivelor asociate contractului;
- livrare în contextul responsabilităților și cerințelor incluse în caietul de sarcini, prin prezentarea activităților și a modalității efective de realizare a acestora pentru a demonstra atingerea obiectivelor asociate contractului și încadrarea în termenul de livrare specificat;
- ambalarea astfel încât să se asigure siguranța produselor în timpul transportului;
- transportul produselor;
- remedierea defectelor constate la livrare.

Ofertantul va elabora propunerea tehnică în conformitate cu cerințele minime prevăzute în Caietul de sarcini și va prezenta orice alte informații după cum este indicat în formularul de propunere tehnică.

Propunerea tehnică va fi însoțită de o declarație pe poprie răspundere cu privire la respectarea principiilor DNSH, **așa cum sunt ele prezentate în art. 17 al Regulamentului (UE) 2020/852.**

Informațiile din propunerea tehnică trebuie să permită identificarea cu ușurință a corespondenței cu specificațiile minime precum și cu toate cerințele impuse în Caietul de sarcini.

Propunerea tehnică se va publica în SEAP în catalogul electronic , ca document anexat reperului. Dacă mărimea fișierului nu permite, celelalte documente vor fi transmise pe adresa de email: stefanescupeo@gmail.com.

B. Modul de prezentare a propunerii financiare

Propunerea financiară va cuprinde prețul total ofertat, valoare fără TVA , valoarea TVA precum și Formularul de Propunere Financiară (conform formularului pus la dispoziție de autoritatea/entitatea contractantă), incluzând toate informațiile solicitate;

Totodată, în vederea analizării propunerilor financiare aparent neobișnuit de scăzute în raport cu produsele care constituie obiectul contractului, intră în obligația ofertanților să demonstreze, la prima cerere scrisă a comisiei de evaluare, faptul că au prevăzut în cadrul ofertei resurse financiare suficiente pentru a îndeplini toate activitățile ce trebuie întreprinse de aceștia pentru a-și îndeplini în mod corespunzător obligațiile în cadrul contractului.

Propunerea financiară are caracter obligatoriu, din punctul de vedere al conținutului pe toată perioada de valabilitate stabilită de către autoritatea/entitatea contractantă și asumată de ofertant.

Cu excepția erorilor aritmetice, astfel cum sunt acestea definite la art. 134 alin. (10) din Anexa la H.G. nr. 395/2016, nu vor fi permise alte omisiuni, necorelări sau ajustări ale propunerii

financiare. Prin erori aritmetice în sensul acestor dispoziții se înțeleg inclusiv următoarele situații:
a) în cazul unei discrepante între prețul unitar și prețul total, va fi luat în considerare prețul unitar, iar prețul total va fi corectat în mod corespunzător;
b) dacă există o discrepanță între litere și cifre, va fi luată în considerare valoarea exprimată în litere, iar valoarea exprimată în cifre va fi corectată corespunzător.
În vederea comparării unitare a ofertelor, se solicită ca toate preturile să fie exprimate în cifre cu cel mult două zecimale. Niciun fel de cereri și pretenții ulterioare ale ofertantului legate de ajustări de prețuri, determinate de orice motive (cu excepția situațiilor prevăzute explicit în documentația de atribuire și/sau prin dispozițiile legale aplicabile), nu pot face obiectul vreunei negocieri sau proceduri litigioase între părțile contractante.
ATENTIE!
Ofertele care depășesc valoarea estimată, vor fi respinse ca inacceptabile.
C. Modul de prezentare a ofertei
Ofertanții trebuie să transmită oferta doar în format electronic, semnată cu semnătura electronică, conform instrucțiunilor din prezentul document, și doar prin încărcarea acestora în SEAP în secțiunile specifice disponibile în sistemul informatic, cel târziu la data și ora limită pentru primirea ofertelor specificate în anunțul de participare.
Prin excepție, daca marimea fisierului este prea mare pentru secţiunea specifică, documentele asociate (declaraţii, etc) se pot transmite pe email la stefanescupeo@gmail.com
Autoritatea/entitatea contractantă nu va lua în considerare nici o ofertă întârziată sosită după termenul limită de depunere a ofertelor, după cum este acesta specificat în anunțul de participare corespunzător acestei proceduri.
D) Retragerea, înlocuirea și modificarea ofertelor Sistemul electronic de achiziții publice oferă operatorilor economici posibilitatea de a-și retrage, înlocui și modifica oferta înainte de termenul limită pentru primirea ofertelor stabilit în anunțul de participare.De asemenea, „Oferta de preț" poate fi redepusă în SEAP până la termenul-limită pentru depunerea ofertei. Prin excepție, în cazul în care nu este posibil din motive tehnice atribuite operatorului SEAP și autoritatea/entitatea contractantă se va afla în imposibilitatea de a utiliza mijloacele electronice pentru derularea acestei proceduri, ofertanții își pot modifica, retrage sau înlocui oferta înainte de termenul-limită pentru primirea ofertelor, stabilit în anunțul de participare.În această situație, un ofertant își poate retrage, înlocui sau modifica oferta înainte de termenul-limită prin trimiterea unei notificări scrise, semnate corespunzător de către un reprezentant autorizat al ofertantului (dacă este cazul, ofertantul va include o copie a împuternicirii pentru reprezentant). Notificarea scrisă va fi însoțită de oferta care înlocuiește sau modifică oferta depusă.Toate notificările de retragere, înlocuire sau modificare trebuie să fie întocmite și depuse numai până la termenul-limită stabilit pentru primirea ofertelor, așa cum este indicat în anunțul de participare, cu mențiunea că noul document trebuie să fie marcat în mod clar "RETRAGERE", "ÎNLOCUIRE", "MODIFICARE". Nicio ofertă nu poate fi înlocuită sau modificată după termenul-limită pentru primirea ofertelor.După expirarea termenului limită stabilit pentru depunerea ofertelor, operatorul economic nu are dreptul de a-și retrage sau de a-și modifica oferta în alte condiții decât cele expres reglementate de legislație în acest sens și probării circumstanțelor respective, sub sancțiunea excluderii acestuia de la procedura pentru atribuirea contractului. Niciun cost suportat de operatorul economic pentru pregătirea și depunerea ofertei nu va fi rambursat. Toate aceste costuri vor fi suportate integral de către ofertanți, indiferent de rezultatul aplicării procedurii de atribuire.Prin depunerea unei oferte, ofertantul acceptă în prealabil condițiile generale și particulare care guvernează viitorul contract de achiziție publică, după cum sunt acestea prezentate în documentația de atribuire, ca fiind singura bază de desfășurare a acestei proceduri de atribuire, indiferent de situația ori de condițiile proprii ale ofertantului. Prezumția de legalitate și autenticitate a documentelor prezentate: ofertantul își asumă răspunderea exclusivă pentru legalitatea și autenticitatea tuturor documentelor prezentate în original, copie si/sau copie „conformă cu originalul" în vederea participării la procedură.În acest scop, analizarea de către comisia de evaluare a documentelor prezentate de ofertanți nu angajează din partea acesteia nicio răspundere sau obligație față de acceptarea respectivelor documente ca fiind autentice sau legale și nu înlătură răspunderea exclusivă a ofertantului sub acest aspect. În acest sens, operatorii economici care, fie nu prezintă sau prezintă informații parțiale cu privire la propria lor situație privind incidenta motivelor de excludere sau îndeplinirea criteriilor de calificare și selecție

SECŢIUNEA V: INFORMAŢII COMPLEMENTARE

V.1) CONTRACTUL ESTE PERIODIC (*după caz*) da □ nu X Dacă da, precizati perioadele estimate de publicare a anunturilor viitoare:
V.2)Informații privind fluxurile de lucru electronice [x] Se va utiliza sistemul de comenzi electronice [x] Se va accepta facturarea electronica [X] Se vor utiliza plățile electronice
V.3) Contractul/Concursul se inscrie intr-un proiect/program finantat din fonduri comunitare da X nu □ Dacă da, trimitere (trimiteri) la proiect(e) si/sau program(e): Tipul de finanţare: Cofinanţare X Credite externe cu garanţia statului □ Fonduri europene X Fondul Social European+, Programul Educație și Ocupare 2021-2027 Obiectiv de politică: O Europă mai socială Cod apel: **PEO/76/PEO_P8/OP4/ESO4.5/PEO_A3** Titlu Apel: Adaptarea serviciilor educaționale adresate elevilor și personalului didactic în ÎPT- Stagii de practică pentru elevi _ Regiuni mai putin dezvoltate. **Proiect: "Stagii de practică pentru job-urile viitorului" Cod MySMIS 304154** Alte fonduri □
V.4) Proceduri de contestare- Organismul de soluționare a contestațiilor Deoarece achiziția directă nu este considerată o procedură de atribuire propriu-zisă. Contestarea se face în instanța de contencios administrativ, conform Legii nr. 554/2004, invocând încălcarea normelor legale.
V.3) Alte informaţii : ✓ Ofertantul își asumă răspunderea exclusivă pentru legalitatea și autenticitatea tuturor documentelor prezentate în original și/sau copie în vederea participării la procedură. ✓ Analizarea documentelor prezentate de ofertanți de către comisia de evaluare nu angajează din partea acesteia nici o răspundere sau obligație față de acceptarea acestora ca fiind autentice sau legale și nu înlătură răspunderea exclusivă ofertantului sub acest aspect. Orice COMUNICARE, solicitare, informare, notificare şi altele asemenea, sunt transmise în scris sau prin mijloace electronice.

Întocmit,
Responsabil achiziții
Postolache Elena

Programul Educație și Ocupare 2021-2027
Obiectiv de politică: O Europă mai socială
Obiectiv specific: ESO4.5_Îmbunătățirea calității, a caracterului incluziv, a eficacității și a relevanței sistemelor de educație și formare pentru piața muncii, inclusiv prin validarea învățării nonformale și informale, pentru a sprijini dobândirea de competențe-cheie, inclusiv de competențe de antreprenoriat și digitale, precum și prin promovarea introducerii sistemelor de formare dual și a sistemelor de ucenicie
Cod apel: PEO/76/PEO_P8/OP4/ESO4.5/PEO_A3
Titlu Apel: Adaptarea serviciilor educaționale adresate elevilor și personalului didactic în ÎPT-Stagii de practică pentru elevi – Regiuni mai putin dezvoltate.
Proiect: "Stagii de practică pentru job-urile viitorului"
Cod MySMIS: 304154
Lider: Colegiul Tehnic" Ioan C. Ștefănescu" Iași

Aprobat,
Reprezentant Legal Imputernicit
Epureanu Emanuela

CAIET DE SARCINI

Achiziție "Dotări cu echipamente a atelierului de Electronică și Automatizări"

în cadrul proiectului "Stagii de practică pentru job-urile viitorului"
Cod MySMIS: 304154

31710000-6 Echipament electronic

1. Generalităţi

1.1 Introducere

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentaţia de atribuire pentru încheierea contractului şi constituie ansamblul cerinţelor minime şi obligatorii pe baza cărora operatorii economici îşi vor elabora oferta.
Autoritatea contractantă consideră că prezentul caiet de sarcini oferă informaţii detaliate privind produsele ce se doresc a fi achiziţionate. Cerinţele specificate în prezentul caiet de sarcini vor fi considerate ca fiind cerinţe minime. În acest sens orice ofertă prezentată, care se abate de la prevederile Caietului de sarcini, va fi luată în considerare numai în măsura în care propunerea tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerinţelor minime din Caietul de sarcini.

1.2 Informaţii despre Autoritatea Contractantă

Autoritatea contractantă: COLEGIUL TEHNIC " IOAN C. ŞTEFĂNESCU", IAŞI
Adresa: Bd.Socola, Nr. 51-53, Iași, județul Iași, e-mail: stefanescupeo@gmail.com

1.3 Informații despre contextul care a determinat achiziționarea produselor

COLEGIUL TEHNIC "IOAN C. ŞTEFĂNESCU" IAŞI implementează proiectul „Stagii de practică pentru job-urile viitorului", cod SMIS 304154, al carui obiectiv general este îmbunătățirea calității, a eficacității și a relevanței actului educațional și a formării pentru piața muncii la nivelul Colegiului Tehnic „Ioan C. Ștefănescu", prin organizarea de stagii de practică la angajatori relevanți pentru 273 de elevi. Concret, prin acest proiect se urmărește întreprinderea tuturor demersurilor necesare (comunicare eficentă cu mediul de afaceri, îmbunătățire infrastructură școlară, adaptare stagii de practică, etc.) astfel încât actul educațional prestat la nivelul Colegiului Tehnic „Ioan C. Ștefănescu" să fie unul calitativ, relevant nevoilor de instruire existente la momentul actual pe piața muncii.
Titlul proiectului: "Stagii de practică pentru job-urile viitorului"

Cod MySMIS: 304154
Cod apel: PEO/76/PEO_P8/OP4/ESO4.5/PEO_A3
Sursa de finanțare: Proiect finanțat Programul Educație și Ocupare 2021-2027
Obiectiv de politică: O Europă mai socială

1.4 Obiectivele specifice ale proiectului:
OS1: Până la sfârșitul proiectului, cel puțin 273 de elevi ai Colegiului Tehnic „Ioan C. Ștefănescu" vor fi incluși în registrul de grup țintă al proiectului, vor primi kituri de grup țintă și vor beneficia de comunicare și informare constantă cu privire la derularea activităților;
OS2: Dezvoltarea sistemului de învățare la locul de muncă prin încheierea de parteneriate între Colegiul Tehnic „Ioan C. Ștefănescu" și minim 20 de parteneri de practică;
OS3: Consolidarea unui sistem de informare coordonată, în ambele sensuri: de la agenți economici către unitatea de învățământ privind nevoile lor de instruire, precum și de la unitatea de învățământ către agenții economici, pentru a răspunde nevoilor actuale și viitoare ale pieței muncii la nivel local;
OS4: Îmbunătățirea infrastructurii școlare la nivelul Colegiului Tehnic „Ioan C. Ștefănescu" prin amenajarea și dotarea a trei ateliere de practică în cadrul unității de învățământ;
OS5: Îmbunătățirea și consolidarea aptitudinilor și competențelor practice a 273 de elevi ai Colegiului Tehnic „Ioan C. Ștefănescu", prin participarea la stagiile de practică organizate prin proiect, pe durata a minim un an școlar.

2. Obiectul achiziției
În cadrul prezentei achiziții se vor furniza **Dotări cu echipamente a atelierului de Electronică și Automatizări** și anume:
Echipament electronic format din : **Osciloscop, Truse de scule electronice, Kit starter uno 3, Stații de lipit, Stații grafice cu sistem operare, Surse de curent continuu alternativ 0-30w, Generatoare de semnal, Frecvențmetru, Aparat de analiză și măsurare multifuncțional bazat pe interfață USB, Kit robotic educational .**

2.1 Necesitatea achiziționării produselor care fac obiectul acestui contract:
Având în vedere obiectivele proiectului și activitățile prevăzute în cadrul acestuia, produsele sunt necesare derulării activității A4.1 Amenajare si dotare ateliere de practică.

3. Specificații tehnice
La elaborarea propunerii tehnice cât și la livrarea și instalarea echipamentelor operatorii economici participanți la procedură trebuie să țină seama de specificațiile tehnice minime solicitate legate de proprietățile și caracteristicile produselor solicitate (ex: gramaj, culoare, dimensiuni, capacitate etc).
Este obligatorie dovedirea de către ofertant a conformității produselor cu principiile DNSH, așa cum sunt ele prezentate în art. 17 al Regulamentului (UE) 2020/852.
În acest sens, în cadrul ofertei, operatorii vor prezenta o DECLARAȚIE PRIVIND RESPECTAREA APLICĂRII PRINCIPIULUI DNSH („Do no significant harm" – „A nu aduce prejudicii asupra mediului") și a conformității produselor cu principiile DNSH, așa cum sunt ele prezentate în Ghidul tehnic DNSH (2021/C58).
Se consideră îndeplinite cerințele/specificațiile tehnice pentru produsele ale căror specificații tehnice sunt echivalente.

3.1Obiectul contractului
Furnizarea de **Dotări cu echipamente a atelierului de Electronică și Automatizări:**
COD CPV 31710000-6 Echipament electronic
în cadrul proiectului ***„Stagii de practică pentru job-urile viitorului" Cod MySMIS: 304154***

Echipament electronic

Nr. crt.	Denumire produs	Cod CPV	U.M.	Cant	Specificații tehnice minimale
1.	Osciloscop	31710000-6	buc	2	Osciloscop digital de banc; 2

					canale; bandă 100 MHz; eșantionare 1 GSa/s; ecran color; interfață USB; sonde incluse.
2.	Truse de scule electronice	31710000-6	buc	4	Trusă pentru electronică cu minim 20 piese. Set pentru intervenții electronice. Componente: Multimetru profesional; Bandă izolatoare; Foarfecă 6"; Pensetă;Clește sfic125 mm; Clește spitz138mm; Unelte ajutătoare pentru lipire;Suport cu burete pentru ciocan de lipit; Șurubelnițe cruce (0x75, 1x75, 2x100 mm); Șurubelnițe drepte (3.2x75, 5x75, 6x100 mm); Set chei imbus rabatabil;Pompă vid cositor; Pilă rotundă;Pilă plată; Clește multifuncțional 7 în 1 de sertizat. Obligatoriu o piesa ESD (covoraș sau brățară ESD).
3.	Kit starter uno 3	31710000-6	buc	30	Placă compatibilă Arduino UNO R3; breadboard; cablu USB; senzori, module, LED-uri, rezistoare, afișaje și alte componente pentru experimente; material didactic cu proiecte. Componente minime: 1 x Placă controler UNO R3 1 x Modul LCD1602 cu șir de pini 1 x Placă de expansiune breadboard 1 x Modul de alimentare (pentru tensiuni sub 9V!) 1 x Modul joystick 1 x Receptor infraroșu 1 x Servomotor (SG90) 1 x Motor pas cu pas 1 x Placă driver motor pas cu pas ULN2003 1 x Senzor cu ultrasunete 1 x Modul de temperatură și umiditate DHT11 1 x Baterie de 9V cu conector DC 1 x 65 Fire jumper 1 x Cablu USB 1 x Buzzer activ 1 x Buzzer pasiv 1 x Potențiometru 1 x Releu de 5V 1 x Breadboard 1 x Telecomandă 1 x Comutator cu basculă 5 x Butoane mici 1 x Afișaj 7 segmente, 1 cifră 1 x Afișaj 7 segmente, 4 cifre 5 x LED-uri galbene 5 x LED-uri albastre 5 x LED-uri verzi 5 x LED-uri roșii

					1 x LED RGB 2 x Foto-rezistente 1 x Termistor 2 x diode redresoare (1N4007) 2 x tranzistor NPN (PN2222) 1 x IC 74HC595 120 x Rezistoare 10 x Fire Dupont Female-to-Male 1 x Motor DC 130 1 x Ventilator 1 x IC L293D)
4.	Stații de lipit	31710000-6	buc	8	Stație de lipit de banc; putere 48 W; temperatură reglabilă; suport pentru letcon și burete de curățare; vârf înlocuibil. Stabilitatea temperaturii: abatere maximă admisă de ±5 °C față de temperatura setată
5.	Stații grafice cu sistem operare	31710000-6	buc	2	Procesor Intel Core i5-14400F (sau echivalent), până la 4,7 GHz; 32 GB RAM DDR4; SSD M.2 1 TB; placă video NVIDIA GeForce RTX 5060 8 GB (sau echivalent); minim Windows 11.
6.	Surse de curent continuu alternativ 0-30w	31710000-6	buc	10	Sursă de laborator reglabilă; ieșire 0–30 V c.c.; curent 0–5 A; afișare digitală tensiune și curent; protecție la suprasarcină/scurtcircuit. Rezoluția afișajului rezoluție de cel mult 0,1 V și 0,01 A Ondulație și zgomot la ieșire: maximum 3 mVrms, în regim de tensiune constantă, pentru banda de măsurare declarată de producător.
7.	Generatoare de semnal	31710000-6	buc	4	Generator de funcții DDS integrat cu osciloscop portabil; 2 canale; osciloscop până la 50 MHz; eșantionare 250 MS/s; semnale de test pentru laborator Frecvență maximă pentru semnal sinusoidal minimum 10 MHz, dar sub 15 MHz Canale independente de ieșire: minim un canal de ieșire
8.	Frecvențmetru	31710000-6	buc	2	Frecvențmetru portabil pentru radiofrecvență; afișaj color; măsurarea frecvenței și a nivelului relativ al semnalului; acumulator integrat. Domeniul de masurare: minimum 1 GHz, dar sub 1,5 GHz
9.	Aparat de analiză și măsurare multifuncțional bazat pe interfață USB	31710000-6	buc	1	Instrument USB multifunctional : osciloscop cu 2 canale banda de minimum 20 MHz și sub 25 MHz, generator de forme de undă cu minim 1 canal de iesire,

					analizor logic, surse de alimentare și instrumente virtuale prin software.
10.	Kit robotic educaţional (cu sistem de operare)	31710000-6	buc	1	Kit robotic educațional modular; hub de conectare; module pentru construcții și programare; control prin software; activități STEM. Cerințe privind Sistemul de Operare și Mediul Software: Kitul robotic trebuie să utilizeze un sistem de operare principal bazat pe Linux (Raspberry Pi OS, Ubuntu sau echivalent), preconfigurat pe suportul de stocare inclus. Platforma trebuie să ofere suport nativ pentru ROS / ROS 2 (Robot Operating System) sau echivalent pentru dezvoltări ulterioare. Software-ul de programare (mediul de dezvoltare pentru limbajul Python și programarea vizuală de tip Blockly/Scratch) și cel de control la distanță trebuie să permită interconectarea nativă și stabilă cu sisteme de operare de tip Windows, Android și iOS (sau echivalent), asigurând flexibilitate în utilizarea pe PC-urile din laboratoare, tablete sau smartphone-uri. Kitul trebuie să includă minimum un modul programabil, minimum trei tipuri distincte de senzori și minimum două axe de mișcare motorizate, controlabile independent

3.2 Cerinţe obligatorii cu privire la livrarea si instalarea produselor în cadrul contractului

Pentru următoarele produse se solicită instalare şi punere în funcţiune la sediul beneficiarului:
Staţii grafice cu sistem operare.

4. Livrarea şi plata produselor: termenul maxim de livrare şi instalare este de 2 luni de la data transmiterii notei de comandă.

4.1 La livrare produsele trebuie să fie însoţite de:

- Proces verbal de predare-primire a produselor;
- Certificat de conformitate.

4.2 Condiţii de livrare, recepţie, garanţie

1. Livrarea se va efectua în Iaşi, la sediul Colegiului Tehnic Ioan C. Ştefănescu în prezenţa reprezentantului desemnat de către autoritatea contractantă şi reprezentantului furnizorului, în termen de maxim 2 luni de la data transmiterii comenzii.
2. Recepţia se va realiza prin încheierea proceselor verbal de predare-primire si recepţie cantitativă şi calitativă, semnate de ambele părţi;
3. La recepţie, în cazul bunurilor deteriorate sau constatarii unor deficienţe cantitative şi calitative, furnizorul va proceda la înlocuirea bunurilor necorespunzătoare şi/sau completarea lipsurilor cantitative şi calitative, fără a modifica preţul contractului.

4. Ofertanul are obligatia de a factura doar comenzile lansate de către autoritatea contractantă.

4.3 Plata serviciilor in cadrul contractului
Plata se va realiza în termen de 60 zile de la recepţia produselor, conform bugetului aprobat al proiectului

5. Cerinţe cu privire la prezentarea propunerii tehnice
Ofertantul va elabora propunerea tehnică în conformitate cu cerinţele minime prevăzute în prezentul Caiet de sarcini şi va prezenta orice alte informatii după cum este indicat în formularul de propunere tehnică.
Informaţiile din propunerea tehnică trebuie să permită identificarea cu uşurinţă a corespondenţei cu specificaţiile minime precum şi cu toate cerinţele impuse în Caietul de sarcini.

Propunerea tehnică va cuprinde urmatoarele elemente:
- Categorie produse;
- Prezentarea detaliată a caracteristicilor tehnice ale produselor, prezentate pe fiecare tip în parte astfel încât să fie demonstrată corespondenţa propunerii tehnice cu specificaţiile tehnice solicitate în caietul de sarcini;
- Prezentarea produselor ofertate şi a condiţiilor de furnizare;
- Se va prezenta şi **DECLARAȚIA PRIVIND RESPECTAREA APLICĂRII PRINCIPIULUI DNSH („Do no significant harm" – „A nu aduce prejudicii asupra mediului"), elaborata conform ghidului tehnic DNSH (2021/C58).**

6. Cerinţe cu privire la prezentarea propunerii financiare
Ofertantul va elabora oferta financiară astfel încât aceasta să furnizeze toate informaţiile solicitate cu privire la preţ precum şi la alte condiţii financiare şi comerciale legate de obiectul contractului de achiziţie publică.
Propunerea financiară va cuprinde următoarele elemente pentru produsele ofertate:
- Tip produs;
- Preţ unitar fără TVA;
- valoarea totală a produselor, fără TVA;
- valoare TVA;
- Valoare totală

Preţurile cotate de ofertant în Propunerea Financiară se vor conforma cu cerinţele specificate mai jos: oferta de preţ trebuie să acopere toate costurile aferente furnizării produselor, necesare pentru îndeplinirea contractului, aşa cum sunt descrise în documentaţia de atribuire.
Autoritatea Contractanta va atribui contractul Ofertantului a cărui ofertă a fost stabilită în evaluare drept oferta cu cel mai bun raport calitate-preț/cel mai bun raport calitate-cost ,pentru furnizarea produselor, cu respectarea cerinţelor minime stabilite prin documentaţia de atribuire.

Ofertanţii interesaţi vor publica în catalogul electronic SEAP oferta de produse, sub denumirea **Dotări cu echipamente a atelierului de Electronică și Automatizări pentru proiectul: "Stagii de practică pentru job-urile viitorului" Cod MySMIS: 304154 ", astfel:**

Pentru Echipament electronic: cod CPV 31710000-6, împreună cu o scrisoare de înaintare, propunerea tehnică şi propunerea financiară..

Dacă mărimea fişierului nu permite, declaraţiile vor fi transmise pe adresa de email: stefanescupeo@gmail.com.

Întocmit,
Responsabil Achiziții
Postolache Elena

Profesor de instruire practică,
Damian Paul

Anexa 1

Grila de punctaj tehnic pentru Echipament electronic

Nr. crt.	Denumire produs	Specificaţii tehnice minimale	Specificatii tehnice pentru care se ofera punctaj suplimentar
1.	Osciloscop	Osciloscop digital de banc; 2 canale; bandă 100 MHz; eșantionare 1 GSa/s; ecran color; interfață USB; sonde incluse.	**Pentru lățime de bandă** minim 100 MHz se acorda 0 puncte pentru 150-199 MHz se acorda 0,75 puncte; pentru 200 MHz sau maim ult se acorda 1,5 p **Rată de eșantionare în timp real** Pentru minim 1 GSa/s se acorda 0 puncte Pentru 2-4,99 GSa/s se acorda 0,75 puncte; Pentru 5 GSa/s sau mai mult se acorda 1,5 puncte
2.	Truse de scule electronice	Trusă pentru electronică cu minim 20 piese. Set pentru intervenții electronice. Componente: Multimetru profesional; Bandă izolatoare; Foarfecă 6"; Pensetă;Cleşte sfic125 mm; Cleşte spitz138mm; Unelte ajutătoare pentru lipire;Suport cu burete pentru ciocan de lipit; Şurubelniţe cruce (0x75, 1x75, 2x100 mm); Şurubelniţe drepte (3.2x75, 5x75, 6x100 mm); Set chei imbus rabatabil;Pompă vid cositor; Pilă rotundă;Pilă plată; Cleşte multifuncţional 7 în 1 de sertizat. Obligatoriu o piesa ESD (covoraș sau brățară ESD)	**Dotări ESD** Pentru o singura piesa ESD se acorda 0 puncte Pentru covoraș plus brățară se ofera 0,5 puncte; Pentru cele 2 elemente ESD plus minimum două scule ESD se ofera 1 punct
3.	Kit starter uno 3	Placă compatibilă Arduino UNO R3; breadboard; cablu USB; senzori, module, LED-uri, rezistoare, afișaje și alte componente pentru experimente; material didactic cu proiecte. Componente minime: 1 x Placă controler UNO R3 1 x Modul LCD1602 cu șir de pini 1 x Placă de expansiune breadboard 1 x Modul de alimentare (pentru tensiuni sub 9V!)	**Diversitatea modulelor și senzorilor** Pentru lista minimă din caietul de sarcini se acorda 0 puncte Pentru 5-9 tipuri peste minim se acorda 0,5 puncte; Pentru 10 tipuri si peste se acorda 1 punct **Afișare și acționare** pentru elementele minime din caietul de sarcini se acorda 0 puncte pentru afișaj LCD/OLED suplimentar se acorda 0,5 puncte;

		1 x Modul joystick 1 x Receptor infraroșu 1 x Servomotor (SG90) 1 x Motor pas cu pas 1 x Placă driver motor pas cu pas ULN2003 1 x Senzor cu ultrasunete 1 x Modul de temperatură și umiditate DHT11 1 x Baterie de 9V cu conector DC 1 x 65 Fire jumper 1 x Cablu USB 1 x Buzzer activ 1 x Buzzer pasiv 1 x Potențiometru 1 x Releu de 5V 1 x Breadboard 1 x Telecomandă 1 x Comutator cu basculă 5 x Butoane mici 1 x Afișaj 7 segmente, 1 cifră 1 x Afișaj 7 segmente, 4 cifre 5 x LED-uri galbene 5 x LED-uri albastre 5 x LED-uri verzi 5 x LED-uri roșii 1 x LED RGB 2 x Foto-rezistente 1 x Termistor 2 x diode redresoare (1N4007) 2 x tranzistor NPN (PN2222) 1 x IC 74HC595 120 x Rezistoare 10 x Fire Dupont Female-to-Male 1 x Motor DC 130 1 x Ventilator 1 x IC L293D)	daca se ofera pe langa afisajele suplimentare si motor pas cu pas și driver se ofera 1 punct
4.	Stații de lipit	Stație de lipit de banc; putere 48 W; temperatură reglabilă; suport pentru letcon și burete de curățare; vârf înlocuibil. Stabilitatea temperaturii: abatere maximă admisă de ±5 °C față de temperatura setată	**Putere nominală** Pentru minim 48 W se ofera 0 puncte Pentru putere nominala intre 60-79 W se acorda 0,5 puncte; Pentru putere nominala 80 W se acorda 1 punct **Stabilitatea temperaturii** Pentru abatere mai mare de ±3 °C, dar de maximum ±5 °C se acorda 0 puncte; Pentru abatere mai mare de ±2 °C, dar de maximum ±3 °C se acorda 0,5 puncte; Pentru abatere de maximum ±2 °C se acorda 1 punct.
5.	Stații grafice cu sistem operare	Procesor Intel Core i5-14400F (sau echivalent), până la 4,7	**Performanță procesor** Pentru scor minim în

		GHz; 32 GB RAM DDR4; SSD M.2 1 TB; placă video NVIDIA GeForce RTX 5060 8 GB (sau echivalent); minim Windows 11.	benchmarkul public indicat se acorda 0 puncte Pentru 15-29% peste scor se acorda 0,5 puncte; Peste 30% se acorda 1,25 puncte **Performanță placă video** scor minim în benchmarkul public indicat se acorda 0 puncte Intre 15-29% peste scor se acorda 0,5 puncte; Peste 30% se acorda 1,25 puncte **Memorie și stocare** Pentru minimum 32 GB RAM și SSD 1 TB se acorda 0 puncte Pentru 64 GB RAM sau peste se acorda 0,5 puncte; Pentru SSD de 2 TB sau peste se acorda 0,5 puncte
6.	Surse de curent continuu alternativ 0-30w	Sursă de laborator reglabilă; ieșire 0–30 V c.c.; curent 0–5 A; afișare digitală tensiune și curent; protecție la suprasarcină/scurtcircuit. Rezoluția afișajului rezoluție de cel mult 0,1 V și 0,01 A Ondulație și zgomot la ieșire: maximum 3 mVrms, în regim de tensiune constantă, pentru banda de măsurare declarată de producător.	**Rezoluția afisajului** Pentru rezoluție de cel mult 0,1 V și 0,01 A se acorda 0 puncte; Pentru rezoluție de cel mult 0,01 V și 0,001 A se acorda 1 punct **Ondulație și zgomot** Peste 2,55 mVrms, dar maximum 3 mVrms se acorda 0 puncte; Peste 2,10 mVrms, dar maximum 2,55 mVrms se acorda 0,5 puncte; Pentru maximum 2,10 mVrms se acorda 1 punct.
7.	Generatoare de semnal	Generator de funcții DDS integrat cu osciloscop portabil; 2 canale; osciloscop până la 50 MHz; eșantionare 250 MS/s; semnale de test pentru laborator Frecvență maximă pentru semnal sinusoidal minimum 10 MHz, dar sub 15 MHz Canale independente de ieșire: minim un canal de ieșire	**Frecvență maximă pentru semnal sinusoidal** Pentru minimum 10 MHz, dar sub 15 MHz se acorda 0 puncte; Pentru minimum 15 MHz, dar sub 20 MHz se acorda 0,5 puncte; Pentru minimum 20 MHz se acorda 1 punct. **Canale independente de ieșire** Pentru un canal de ieșire se acorda 0 puncte; Pentru minimum două canale de ieșire independente, care permit reglarea separată a frecvenței, amplitudinii și formei de undă se acorda 1 punct.

8.	Frecvențmetru	Frecvențmetru portabil pentru radiofrecvență; afișaj color; măsurarea frecvenței și a nivelului relativ al semnalului; acumulator integrat. Domeniul de masurare: minimum 1 GHz, dar sub 1,5 GHz	**Domeniu superior de măsurare** Pentru minimum 1 GHz, dar sub 1,5 GHz se acorda 0 puncte; Pentru minimum 1,5 GHz, dar sub 2 GHz se acorda 0,5 puncte; Pentru minimum 2 GHz se acorda 1 punct.
9.	Aparat de analiză și măsurare multifuncțional bazat pe interfață USB	Instrument USB multifunctional : osciloscop cu 2 canale banda de minimum 20 MHz și sub 25 MHz, generator de forme de undă cu minim 1 canal de iesire, analizor logic, surse de alimentare și instrumente virtuale prin software.	**Bandă osciloscop** Pentru minimum 20 MHz și sub 25 MHz se acordă 0 puncte; pentru minimum 25 MHz și sub 30 MHz se acordă 0,5 puncte; pentru minimum 30 MHz se acordă 0,75 puncte. **Generator integrat** cu minimum un canal analogic de iesire se acorda 0 puncte cu minimum două canale analogice de iesire independente se acorda 0,75 puncte
10.	Kit robotic educaţional (cu sistem de operare)	Kit robotic educațional modular; hub de conectare; module pentru construcții și programare; control prin software; activități STEM. Cerințe privind Sistemul de Operare și Mediul Software: Kitul robotic trebuie să utilizeze un sistem de operare principal bazat pe Linux (Raspberry Pi OS, Ubuntu sau echivalent), preconfigurat pe suportul de stocare inclus. Platforma trebuie să ofere suport nativ pentru ROS / ROS 2 (Robot Operating System) sau echivalent pentru dezvoltări ulterioare. Software-ul de programare (mediul de dezvoltare pentru limbajul Python și programarea vizuală de tip Blockly/Scratch) și cel de control la distanță trebuie să permită interconectarea nativă și stabilă cu sisteme de operare de tip Windows, Android și iOS (sau echivalent), asigurând flexibilitate în utilizarea pe PC-urile din laboratoare, tablete sau smartphone-uri. Kitul trebuie să includă minimum un modul programabil, minimum trei tipuri distincte de senzori și	**Module programabile** Pentru un modul programabil se acordă 0 puncte. Pentru minimum două module programabile, care pot fi adresate și controlate independent, se acordă 0,75 puncte. **Senzori** Pentru minimum trei tipuri distincte de senzori se acordă 0 puncte. Pentru minimum cinci tipuri distincte de senzori, respectiv cel puțin două tipuri suplimentare față de minim, se acordă 0,75 puncte. Se numără tipurile diferite, nu numărul total de senzori. De exemplu: senzor de proximitate, lumina ambientală , culoare, poziție/encoder și infraroșu reprezintă cinci tipuri distincte **Grade de libertate** Pentru minimum două grade de libertate se acordă 0 puncte. Pentru minimum patru grade de libertate, respectiv două grade suplimentare față de minim, se acordă 0,5 puncte. Prin grad de libertate se înțelege o axă de rotație sau

		minimum două axe de mișcare motorizate, controlabile independent.	translație motorizată, care poate fi comandată independent prin software.

Caracteristicile tehnice pentru care se solicită punctaj vor fi demonstrate prin unul sau mai multe documente oficiale, valabile pentru producătorul și modelul ofertat: fișă tehnică/datasheet emis(ă) de producător; manual de utilizare; catalog sau pagină oficială a producătorului salvată în format PDF; declarație emisă de producător ori de reprezentantul său autorizat; raport de testare emis de producător sau de un organism/laborator independent; profiluri ori liste oficiale de compatibilitate ale producătorului, după caz. Documentele vor identifica fără echivoc producătorul, modelul și valoarea caracteristicii punctate.
Simplele declarații ale ofertantului, capturile de ecran sau paginile comercianților, neconfirmate prin documente oficiale, nu sunt suficiente pentru acordarea punctajului.
În lipsa unui document concludent, caracteristica respectivă primește 0 puncte. Clarificările pot confirma informațiile deja cuprinse în oferta depusă, fără a introduce sau modifica un avantaj tehnic ulterior termenului-limită.
Regulă de calcul: pentru fiecare factor se aplică un singur nivel de punctaj, cu excepția criteriilor indicate expres ca fiind cumulative. Punctajul maxim acordat subcriteriului **Caracteristici tehnice superioare ofertate față de cerințele minime din caietul de sarcini pentru** produsele din Lotul 2 este de 20 de puncte. Caracteristicile minime obligatorii sunt condiții de conformitate și primesc 0 puncte.

FORMULARE

Formular 1

Programul Educație și Ocupare 2021-2027
Denumire ofertant: .....
Adresă ofertant: .....
Document de ofertare în cadrul proiectului: .....(titlu proiect)
Cod apel: PEO/76/PEO_P8/OP4/ESO4.5/PEO_A3

SCRISOARE DE ÎNAINTARE

Către: .....

Examinând Documentația de atribuire, subsemnatul/a ....., reprezentant legal al ofertantului ....., vă transmitem alăturat documentația de ofertare tehnică și financiară aferentă Achiziției ....., necesare achizitorului ..... în cadrul proiectului „....."

Nr.crt.	Denumire categorie produse	Informații depunere ofertă
1		Se transmite ofertă / Nu se transmite ofertă (se alege optiunea)

Date de contact ofertant	
Adresă e-mail	
Număr de telefon	
Site web	
Persoana de contact	

Data .... / .... / .....
....., în calitate de administrator, reprezentant legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele .....

Programul Educație și Ocupare 2021-2027
Denumire ofertant: .....
Adresă ofertant: .....
Document de ofertare în cadrul proiectului: .....(titlu proiect)
Cod apel: PEO/76/PEO_P8/OP4/ESO4.5/PEO_A3

Formular 2

DECLARAŢIE PRIVIND NEÎNCADRAREA ÎN ART. 164 DIN LEGEA 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările si completarile ulterioare

Subsemnatul _____, reprezentant împuternicit al _____, (denumirea/numele și sediul/adresa operatorului economic) în calitate de _____ (candidat/ofertant/ofertant asociat/terţ susţinător al candidatului/ofertantului_____) declar pe propria răspundere, sub sancţiunea excluderii din procedură şi a sancţiunilor aplicate faptei de fals în acte publice, că nu mă aflu în situaţiile prevăzute la **art. 164 din Legea 98/2016** privind atribuirea contractelor de achiziţie publică, respectiv nu am fost condamnat prin hotărâre definitivă a unei instanţe judecătoreşti, pentru comiterea uneia dintre următoarele infracţiuni:

a) constituirea unui grup infracţional organizat, prevăzută de art. 367 din Legea nr. 286/2009 privind Codul penal, cu modificările şi completările ulterioare, sau de dispoziţiile corespunzătoare ale legislaţiei penale a statului în care respectivul operator economic a fost condamnat;

b) infracţiuni de corupţie, prevăzute de art. 289-294 din Legea nr. 286/2009, cu modificările şi completările ulterioare, şi infracţiuni asimilate infracţiunilor de corupţie prevăzute de art. 10-13 din Legea nr. 78/2000 pentru prevenirea, descoperirea şi sancţionarea faptelor de corupţie, cu modificările şi completările ulterioare, sau de dispoziţiile corespunzătoare ale legislaţiei penale a statului în care respectivul operator economic a fost condamnat;

c) infracţiuni împotriva intereselor financiare ale Uniunii Europene, prevăzute de art. 18^1 - 185 din Legea nr. 78/2000, cu modificările şi completările ulterioare, sau de dispoziţiile corespunzătoare ale legislaţiei penale a statului în care respectivul operator economic a fost condamnat;

d) acte de terorism, prevăzute de art. 32-35 şi art. 37-38 din Legea nr. 535/2004 privind prevenirea şi combaterea terorismului, cu modificările şi completările ulterioare, sau de dispoziţiile corespunzătoare ale legislaţiei penale a statului în care respectivul operator economic a fost condamnat;

e) spălarea banilor, prevăzută de art. 29 din Legea nr. 656/2002 pentru prevenirea şi sancţionarea spălării banilor, precum şi pentru instituirea unor măsuri de prevenire şi combatere a finanţării terorismului, republicată, cu modificările ulterioare, sau finanţarea terorismului, prevăzută de art. 36 din Legea nr. 535/2004, cu modificările şi completările ulterioare, sau de dispoziţiile corespunzătoare ale legislaţiei penale a statului în care respectivul operator economic a fost condamnat;

f) traficul şi exploatarea persoanelor vulnerabile, prevăzute de art. 209-217 din Legea nr. 286/2009, cu modificările şi completările ulterioare, sau de dispoziţiile corespunzătoare ale legislaţiei penale a statului în care respectivul operator economic a fost condamnat;

g) fraudă, în sensul articolului 1 din Convenţia privind protejarea intereselor financiare ale Comunităţilor Europene din 27 noiembrie 1995.

De asemenea, declar pe propria răspundere, sub sancţiunea excluderii din procedură şi a sancţiunilor aplicate faptei de fals în acte publice, că nici un membru al organului de administrare, de conducere sau de supraveghere al societăţii sau cu putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acesteia nu face obiectul excluderii aşa cum este acesta definit la art. 164, alin (1) din Legea 98/2016.

Subsemnatul declar că informaţiile furnizate sunt complete şi corecte în fiecare detaliu şi înţeleg că autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării şi confirmării declaraţiilor orice documente doveditoare de care dispunem.

Înteleg că în cazul în care această declaraţie nu este conformă cu realitatea sunt pasibil de încălcarea prevederilor legislaţiei penale privind falsul în declaraţii.

Operator economic,

_____

(semnatura autorizată)

Programul Educație și Ocupare 2021-2027 Formular 3
Denumire ofertant: .....
Adresă ofertant: .....
Document de ofertare în cadrul proiectului: .....(titlu proiect)
Cod apel: PEO/76/PEO_P8/OP4/ESO4.5/PEO_A3

DECLARAŢIE PRIVIND NEÎNCADRAREA ÎN ART. 165,166,167 DIN LEGEA 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările si completarile ulterioare

Subsemnatul _____, reprezentant împuternicit al _____, (denumirea/numele și sediul/adresa operatorului economic) în calitate de _____(candidat/ofertant/ofertant asociat/terț susținător al candidatului/ofertantului_____la procedura de _____pentru achiziția de _____, cod CPV _____, la data de _____organizată de _____ (denumirea autorității contractante), declar pe proprie răspundere că:

1. **Nu ne-am** încălcat obligaţiile privind plata impozitelor, taxelor sau a contribuţiilor la bugetul general consolidat așa cum aceste obligații sunt definite de art. 165, alin. (1) și art. 166, alin. (2) din Legea 98/2016.
2. **Nu ne aflăm** în oricare dintre următoarele situaţii prevăzute de art. 167, alin (1) din Legea 98/2016, respectiv:

a) nu am încălcat obligaţiile stabilite potrivit art. 51, iar autoritatea contractantă poate demonstra acest lucru prin orice mijloc de probă adecvat, cum ar fi decizii ale autorităţilor competente prin care se constată încălcarea acestor obligaţii;
b) nu ne aflăm în procedura insolvenţei sau în lichidare, în supraveghere judiciară sau în încetarea activităţii;
c) nu am comis o abatere profesională gravă care ne pune în discuţie integritatea, iar autoritatea contractantă poate demonstra acest lucru prin orice mijloc de probă adecvat, cum ar fi o decizie a unei instanţe judecătoreşti sau a unei autorităţi administrative;
d) nu am încheiat cu alţi operatori economici acorduri care vizează denaturarea concurenţei în cadrul sau în legătură cu procedura în cauză;
e) nu ne aflăm într-o situaţie de conflict de interese în cadrul sau în legătură cu procedura în cauză;
f) nu am participat anterioar la pregătirea procedurii de atribuire ceea ce a condus la o distorsionare a concurenţei;
g) nu ne-am încălcat în mod grav sau repetat obligaţiile principale ce ne reveneau în cadrul unui contract de achiziţii publice, al unui contract de achiziţii sectoriale sau al unui contract de concesiune încheiate anterior, iar aceste încălcări au dus la încetarea anticipată a respectivului contract, plata de daune-interese sau alte sancţiuni comparabile;
h) nu ne facem vinovaţi de declaraţii false în conţinutul informaţiilor transmise la solicitarea autorităţii contractante în scopul verificării absenţei motivelor de excludere sau al îndeplinirii criteriilor de calificare şi selecţie, am prezentat aceste informaţii sau suntem în măsură să prezentăm documentele justificative solicitate;
i) nu am încercat să influenţăm în mod nelegal procesul decizional al autorităţii contractante, să obţinem informaţii confidenţiale care ne-ar putea conferi avantaje nejustificate în cadrul procedurii de atribuire, nu am furnizat din neglijenţă informaţii eronate care pot avea o influenţă semnificativă asupra deciziilor autorităţii contractante privind excluderea din procedura de atribuire a unui operator economic, selectarea acestuia sau atribuirea contractului de achiziţie publică/acordului-cadru către respectivul operator economic.

Subsemnatul declar că informaţiile furnizate sunt complete şi corecte în fiecare detaliu şi înţeleg că autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării şi confirmării declaraţiilor orice documente doveditoare de care dispunem.
Înteleg că în cazul în care această declaraţie nu este conformă cu realitatea sunt pasibil de încălcarea prevederilor legislaţiei penale privind falsul în declaraţii.

Operator economic,

(semnatura autorizată)

Formular 4

Programul Educație și Ocupare 2021-2027
Denumire ofertant: .....
Adresă ofertant: .....
Document de ofertare în cadrul proiectului: .....(titlu proiect)
Cod apel: PEO/76/PEO_P8/OP4/ESO4.5/PEO_A3

DECLARATIE PRIVIND EVITAREA CONFLICTULUI DE INTERESE IN SENSUL ART. 59-60 din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările ulterioare

Către: .....

Examinând Documentația de atribuire, subsemnatul/a ....., reprezentant legal al ofertantului ....., având în vedere oferta noastră pentru **produsele.....** declar pe propria răspundere, că nu ne aflăm în situaţia prevazută la art. 59 si 60 din Legea nr. 98/2016, respectiv .....(denumire ofertant) nu are drept membri în cadrul consiliului de administraţie / organ de conducere sau de supervizare şi/sau nu are acţionari ori asociaţi persoane care sunt soţ/soţie, rudă sau afin până la gradul al doilea inclusiv sau care se află în relaţii comerciale, astfel cum sunt acestea prevăzute la art. 59 si 60 din Legea 98/2016, cu persoane ce deţin funcţii de decizie în cadrul .....(denumire autoritate contractanta).

Data .... / .... / .....
....., în calitate de administrator, reprezentant legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele .....(denumire ofertant).

Programul Educație și Ocupare 2021-2027
Denumire ofertant: .....
Adresă ofertant: .....
Document de ofertare în cadrul proiectului: .....(titlu proiect)
Cod apel: PEO/76/PEO_P8/OP4/ESO4.5/PEO_A3

Formular 5

FORMULAR DE OFERTĂ

Către .....
(denumirea autorității contractante și adresa completă)
Domnilor,

1. Examinând documentația de atribuire, subsemnații _____ (nume, prenume), reprezentanți ai ofertantului _____(denumirea/numele ofertantului), ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată, să furnizăm _____ (denumirea produselor), pentru suma de _____ (suma în litere și în cifre, precum și moneda ofertei), platibilă după recepția produselor/ în rate lunare sau trimestriale (se elimină opțiunile neaplicabile), la care se adaugă taxa pe valoarea adaugată în valoare de _____ (suma în litere și în cifre).

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastra este stabilită câștigătoare, să furnizăm produsele în graficul de timp anexat.

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de _____zile (durata în litere și cifre), respective până la data de _____ (ziua/luna/anul), și ea va rămâne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

4. Până la încheierea și semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreuna cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajant între noi.

5. Precizăm că:
|_| depunem ofertă alternativă, ale cărei detalii sunt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar "alternativă"
|_| nu depunem ofertă alternativă.(se bifează opțiunea corespunzătoare)

6. Înțelegem că nu sunteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Data _____/_____/_____

_____ semnătura), încalitate de _____, legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele _____ (denumirea/numele operatorului economic).

Programul Educație și Ocupare 2021-2027
Denumire ofertant: .....
Adresă ofertant: .....
Document de ofertare în cadrul proiectului: .....(titlu proiect)
Cod apel: PEO/76/PEO_P8/OP4/ESO4.5/PEO_A3

Formular 6

CANDIDATUL
.....
(denumirea/numele)

CENTRALIZATORUL PROPUNERII FINANCIARE

Către .....
(denumirea autorității contractante și adresa completă)
Data întocmirii.....
Data până la care oferta este valabilă.....

Nr. Crt.	Denumire produse	U.M.	Cant	Pret unitar la destinatia finala (de livrare la beneficiar exclusiv TVA)	Valoare totală la destinatia finala (col.4 x col.5)	Valoarea T.V.A.	Valoare totala cu TVA
				-lei (RON)-	-lei (RON)-	-lei (RON)-	-lei (RON)-
TOTAL OFERTA							

Semnătura și ștampila ofertantului,

Programul Educație și Ocupare 2021-2027
Denumire ofertant: .....
Adresă ofertant: .....
Document de ofertare în cadrul proiectului: .....(titlu proiect)
Cod apel: PEO/76/PEO_P8/OP4/ESO4.5/PEO_A3

Formular 7

Propunere tehnică

Data întocmirii.....
Data până la care oferta este valabilă.....

Nr crt	Denumire produs	UM	Cant	Loc de livrare	Specificații tehnice minime	Produs model/Part number si specificatii tehnice ofertate Accesorii ofertate-coduri produs/producator (denumire, marcă, model, cod producător)
1						

Cerințe obligatorii:
Se va prezenta, pentru fiecare produs, denumirea comercială a produsului, specificațiile tehnice ale produsului.

Ofertant,

(semnatură autorizată)

Denumire ofertant: .....
Adresă ofertant: .....
Document de ofertare în cadrul proiectului: .....(titlu proiect)
Cod apel: PEO/76/PEO_P8/OP4/ESO4.5/PEO_A3

Formular 8

Declarație cu privire la livrarea produselor
Către: .....

Examinând Documentația de atribuire, subsemnatul/a ....., reprezentant legal al ofertantului ....., având în vedere oferta noastră pentru **produsele.....** în conformitate cu prevederile Caietului de sarcini, declarăm următoarele: .....(denumire ofertant) va livra produsele ofertate, în termen de maxim **.....** de la data transmiterii comenzii ferme de către achizitor. Un produs este considerat livrat când toate activitățile în cadrul contractului au fost realizate, produsul este considerat conform și este acceptat de Autoritatea contractantă.
Produsele vor fi livrate cantitativ și calitativ la locul indicat de **Autoritatea contractantă** pentru fiecare produs în parte.
.....(denumire ofertant) **va ambala produsele furnizate astfel încât să prevină orice daună sau deteriorare în timpul transportului acestora către destinația stabilită.**

Ambalajul va fi proiectat să reziste, fără limitare, în cazul manipulării accidentale, expunerii la temperaturi extreme, soare, precipitațiilor din timpul transportului și depozitării în locuri deschise.

În stabilirea mărimii și greutății ambalajului .....(denumire ofertant) 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 asociate sunt în sarcina exclusivă a .....(denumire ofertant). Produsele vor fi asigurate împotriva pierderii sau deteriorării intervenite pe parcursul transportului și cauzate de orice factor extern.

Înțelegem că destinația de livrare este: Bd. Socola nr 51-53 Iasi
.....(denumire ofertant) 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 nici un motiv de întârziere sau costuri suplimentare.

Data .... / .... / .....
....., în calitate de administrator, reprezentant legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele .....(denumire ofertant)

Denumire ofertant: .....
Adresă ofertant: .....

Formular 9

Document de ofertare în cadrul proiectului: „Stagii de practică pentru job-urile viitorului"
Cod apel: PEO/76/PEO_P8/OP4/ESO4.5/PEO_A3

DECLARAȚIE PE PROPRIE RĂSPUNDERE
privind perioada de garanție acordată produselor
Către: .....

Examinând Documentația de atribuire, subsemnatul/a ....., reprezentant legal al ofertantului ....., având în vedere oferta noastră pentru produsele..... în conformitate cu prevederile Caietului de sarcini, sub sancțiunea excluderii din procedură și a penalităților aplicabile faptei de fals în acte publice, declar următoarele:

În cazul în care oferta noastră va fi declarată câștigătoare, ne obligăm să asigurăm pentru produsele livrate o perioadă de garanție de [.....] de luni.

Perioada de garanție menționată mai sus curge de la data semnării fără obiecțiuni a procesului-verbal de recepție cantitativă și calitativă a produselor de către reprezentanții Autorității Contractante.
Pe toată perioada de garanție asumată, garantăm că produsele livrate vor respecta integral specificațiile tehnice solicitate prin Caietul de Sarcini și asumate prin Propunerea Tehnică.

În perioada de garanție, ne obligăm să asigurăm în mod gratuit toate operațiunile de service, remediere a defectelor de fabricație, de material sau de vicii ascunse.

Obligațiile asumate în cadrul acestei garanții se aplică exclusiv în condițiile exploatării și întreținerii corecte a produselor, în strictă conformitate cu instrucțiunile din manualul de utilizare și specificațiile producătorului.

Garanția acordată nu acoperă defecțiunile, avariile sau uzura prematură apărute ca urmare a utilizării defectuoase, necorespunzătoare sau abuzive, a nerespectării condițiilor de mediu/depozitare, a lipsei întreținerii ordinare sau a intervențiilor neautorizate efectuate de către terți asupra produselor.

Data .... / .... / .....
....., în calitate de administrator, reprezentant legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele .....(denumire ofertant)

Denumire ofertant: .....
Adresă ofertant: .....

Formular 10

Document de ofertare în cadrul proiectului: „Stagii de practică pentru job-urile viitorului"
Cod apel: PEO/76/PEO_P8/OP4/ESO4.5/PEO_A3

DECLARAȚIE PRIVIND RESPECTAREA PRINCIPIULUI DNSH („Do No Significant Harm")

Subsemnatul/a, ... identificat/ă cu C.I. seria [...] nr. [...], eliberată de [...], la data de [...], CNP [...], în calitate de reprezentant legal al [Denumire Solicitant], declar pe propria răspundere, în cunoștință a consecințelor unei declarații false, că achizitia de „Dotari cu echipamente a atelierului de Electronică și Automatizări", propusă a fi implementată la Colegiul Tehnic Ioan C. Ștefănescu Iași, în cadrul proiectului „Stagii de practică pentru job-urile viitorului" respectă în integralitate principiul de „a nu prejudicia în mod semnificativ" (DNSH).

Angajamente privind cele 6 obiective de mediu:

Prin natura, activitățile și măsurile prevăzute pe întregul ciclu de viață (inclusiv execuție, operare și final/dezafectare), achizitia de „Dotari cu echipamente a atelierului de Electronică și Automatizări" nu aduce prejudicii semnificative niciunuia dintre următoarele 6 obiective de mediu, conform Art. 17 din Regulamentul (UE) 2020/852:

1. Atenuarea schimbărilor climatice
2. Adaptarea la schimbările climatice
3. Utilizarea durabilă și protecția resurselor de apă și marine
4. Tranziția către o economie circulară (inclusiv prevenirea și reciclarea deșeurilor
5. Prevenirea și controlul poluării apei, a aerului sau a solului
6. Protecția și restaurarea biodiversității și a ecosistemelor:

Mă angajez să mențin această conformitate pe tot parcursul implementării și operării investiției, punând la dispoziția autorităților toate documentele justificative solicitate.

Data completării: [ZZ/LL/AN]
Numele și prenumele reprezentantului legal: [Nume și Prenume]
Semnătura: