

**Fondul Social European**  
**Programul Operational Capital Uman (POCU) 2014-2020**  
**Axa prioritara 6: – Educație și competențe**  
**Cod apel: POCU/784/6/24/139219 Obiectiv specific OS 6.2, OS 6.3, OS 6.4, OS 6.6**  
**Proiect: "Educație pentru Generația Z"**  
**Cod MySMIS: 139219**  
**Lider: FUNDAȚIA "EDINFO", Iasi**  
**Membru 1 COLEGIUL TEHNIC "IOAN C. ȘTEFĂNESCU" IAȘI**  
**Nr. 108/25.04.2023**

**Se aprobă,**  
**Reprezentant legal**  
**Director,**  
Prof. VOINEA Liana Dolores



**DOCUMENTAȚIE DE ATRIBUIRE**  
**PRIVIND ACHIZIȚIA DE PACHETE DE RECHIZITE, JOCURI EDUCATIVE, CĂRȚI**  
**ETC.**

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

## FIȘA DE DATE A ACHIZIȚIEI

### SECȚIUNEA I: AUTORITATEA CONTRACTANTĂ I.1) DENUMIRE, ADRESĂ ȘI PUNCT(E) DE CONTACT

|                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                      |                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------|
| Denumire oficială: Colegiul Tehnic „Ioan C. Ștefănescu” Iași                                                                                                                                                                                                                           |                      |                |
| Adresa: B-dul Socola, Nr.51-53                                                                                                                                                                                                                                                         |                      |                |
| Localitate: Iași                                                                                                                                                                                                                                                                       | Cod postal: 700268   | Țara : România |
| Persoana de contact:<br>Postolache Elena                                                                                                                                                                                                                                               | Telefon: 0232/437404 |                |
| E-mail:<br><a href="mailto:adm.stefanescu@gmail.com">adm.stefanescu@gmail.com</a>                                                                                                                                                                                                      | Fax: 0232/237233     |                |
| Adresa/e de internet (dacă este cazul):<br>Adresa sediului principal al autorității contractante (URL): <a href="http://www.colegiulstefanescu.ro">www.colegiulstefanescu.ro</a><br>Adresa profilului cumpărătorului (URL): <a href="http://www.e-licitatie.ro">www.e-licitatie.ro</a> |                      |                |

|                                                                                           |                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Alte informații pot fi obținute la:                                                       | <input type="checkbox"/> Punctul (punctele) de contact menționat(e) anterior<br><input type="checkbox"/> Altele: |
| Caietul de sarcini și documentația specifică pot fi obținute la:                          | <input type="checkbox"/> Punctul (punctele) de contact menționat(e) anterior<br><input type="checkbox"/> Altele: |
| Oferte/proiectele care corespund cu prevederile din caietul de sarcini se transmit prin : | <input type="checkbox"/> Publicare în SICAP<br><input type="checkbox"/> Altele:                                  |
| Data publicării pe site-ul Autorității Contractante:                                      | 26.04.2023                                                                                                       |
| Data limită de primire a solicitărilor de clarificări:                                    | 02.05.2023 , ora 10:00                                                                                           |
| Data limită de transmitere a răspunsului la solicitările de clarificări:                  | 02.05.2023, ora 14:00                                                                                            |
| Data achiziției:                                                                          | 03.05.2023                                                                                                       |

### I.2) TIPUL AUTORITĂȚII CONTRACTANTE ȘI ACTIVITATEA PRINCIPALĂ (ACTIVITĂȚILE PRINCIPALE)

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Minister sau orice altă autoritate națională , inclusiv subdiviziunile regionale sau locale ale acestora<br><input type="checkbox"/> Agenție/birou național<br><input type="checkbox"/> Agenție/birou regional sau local<br><input type="checkbox"/> Organism de drept public<br><input type="checkbox"/> Instituție/agenție europeană sau organizație europeană<br><input type="checkbox"/> Altele (precizați): _____ | <input type="checkbox"/> Servicii publice generale<br><input type="checkbox"/> Apărare<br><input type="checkbox"/> Ordine și siguranță publică<br><input type="checkbox"/> Mediu<br><input type="checkbox"/> Afaceri economice și financiare<br><input type="checkbox"/> Sănătate<br><input type="checkbox"/> Construcții și amenajări teritoriale<br><input type="checkbox"/> Protecție socială<br><input type="checkbox"/> Recreere, cultură și religie<br><input type="checkbox"/> Educație<br><input type="checkbox"/> Altele (precizați): _____ |
| Autoritatea contractantă acționează în numele altor autorități contractante<br>da <input type="checkbox"/> nu <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

## SECȚIUNEA II: OBIECTUL CONTRACTULUI

### II.1) DESCRIERE

II.1.1) Denumirea data contractului/concursului/proiectului de autoritatea contractantă/entitatea contractantă

**ACHIZIȚIE PACHETE DE RECHIZITE, JOCURI EDUCATIVE, CĂRȚI** în cadrul Proiectului „Educație pentru Generația Z”, contract POCU 784/6/24/139219

II.1.2) Tipul contractului și locul de livrare

Furnizare pachete de rechizite, jocuri educative, cărți-Colegiul Tehnic „Ioan C. Ștefănescu”, B-dul Socola, Nr.51-53, Iași

|                                                                                                             |                          |                                    |                                     |                             |                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|--------------------------|
| A) Lucrări                                                                                                  | <input type="checkbox"/> | B) Produse                         | <input checked="" type="checkbox"/> | c) Servicii                 | <input type="checkbox"/> |
| Executare                                                                                                   | <input type="checkbox"/> | Cumparare                          | <input checked="" type="checkbox"/> | Categoria serviciilor       |                          |
| Proiectare și execuție                                                                                      | <input type="checkbox"/> | Leasing                            | <input type="checkbox"/>            |                             |                          |
| Executarea, prin orice mijloace, a unei lucrări, conform cerințelor specificate de autoritatea contractantă | <input type="checkbox"/> | Inchiriere                         | <input type="checkbox"/>            |                             |                          |
|                                                                                                             |                          | Inchiriere cu opțiune de cumparare | <input type="checkbox"/>            |                             |                          |
|                                                                                                             |                          | O combinație între acestea         | <input type="checkbox"/>            |                             |                          |
| Locul principal de executare<br>Colegiul Tehnic „Ioan C. Ștefănescu” IAȘI                                   |                          | Locul principal de livrare         |                                     | Locul principal de prestare |                          |
|                                                                                                             |                          | .....                              |                                     |                             |                          |
|                                                                                                             |                          | Cod NUTS □□□□□                     |                                     |                             |                          |

II.1.3) Procedura implică

Un contract de achiziții publice

Punerea în aplicare a unui sistem de achiziție dinamic (SAD)

Încheierea unui acord-cadru

☒

☐

☐

II.1.4) Descrierea succintă a contractului sau a achiziției/achizițiilor

Furnizare pachete de rechizite, jocuri educative, cărți necesare desfășurării activității în cadrul proiectului „Educație pentru Generația Z” Cod MySMIS: 139219

II.1.5) Clasificare CPV (vocabularul comun privind achizițiile)

Obiectul principal/secundar

Obiect principal - **Jocuri educative**

Vocabular principal/secundar

**37524100-8**

Obiect(e) secundar(e)-

II.1.6) Împărțire în loturi:

da ☐ nu ☒

☐ 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:

☐ un singur lot

☐ unul sau mai multe loturi

☒ 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) CANTITATEA SAU DOMENIUL CONTRACTULUI

II.2.1) Cantitatea totală sau domeniul (inclusiv, după caz, toate loturile și toate opțiunile):

**FURNIZARE PACHETE DE RECHIZITE, JOCURI EDUCATIVE, CĂRȚI**

Valoarea estimată fără T.V.A. (numai în cifre): 15.126,05

Moneda: LEI

## II.2.2) Opțiuni (după caz)

da ☐ nu ☒

Dacă da, valoarea se va completa în mod obligatoriu numai ca interval valoric  
Dacă da, descrierea acestor opțiuni:

## II.3) DURATA CONTRACTULUI SAU TERMENUL PENTRU FINALIZARE

Durata în luni: 8luni (de la data atribuirii contractului), dar nu mai tarziu de 10 decembrie 2023

## II.4) AJUSTAREA PREȚULUI CONTRACTULUI

II.4.1. Ajustarea prețului contractului

☐ nu ☒

da

## SECȚIUNEA III: INFORMAȚII JURIDICE, ECONOMICE, FINANCIARE ȘI TEHNICE

### III.1) CONDIȚII REFERITOARE LA CONTRACT

III.1.1) Depozite valorice și garanții solicitate (după caz)

III.1.1.a) Garanția de participare

III.1.1.b) Garanție de bună execuție

da ☐ nu ☒

da ☐ nu ☒

III.1.2) Principalele modalități de finanțare și plată și/sau trimitere la dispozițiile relevante:

- ✓ POCU 2014-2020, Axa prioritara 6- Educatie si competente, Cod Apel POCU/784/6/24/139219, Proiect „Educatie pentru Generatia Z”, cod MySMIS 139219

III.1.3) Legislația aplicabilă:

- ✓ Legea nr.98/2016 privind achizițiile publice;
- ✓ H.G. nr.395/2016 pentru aprobarea normelor de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru din Legea nr.98/2016 privind achizițiile publice

### III.2) CONDIȚII DE PARTICIPARE

III.2.1) Situația personală a operatorilor economici, inclusiv cerințele referitoare la înscrierea în registrul comerțului sau al profesiei:

III.2.1.a) Situația personală a candidatului sau ofertantului:

- ✓ certificat constatator privind lipsa datoriilor cu privire la plata impozitelor, taxelor sau a contribuțiilor la bugetul general consolidat (buget local, buget de stat etc.) la momentul prezentării;
- ✓ declarații privind neîncadrarea în situațiile prevăzute la art. 164, 165, 166, 167 din Legea 98/2016 privind achizițiile publice;

III.2.1 Capacitatea de exercitare a activității profesionale

Informații și formalități necesare pentru evaluarea respectării cerințelor menționate:

- ✓ certificat unic de înregistrare – copie;
- ✓ certificatul constatator emis de ONRC / actul constitutiv emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă tribunalul teritorial, din care să rezulte:
  - domeniul de activitate al ofertantului corespunde cu obiectul contractului
  - nu sunt incluse mențiuni privind procedura insolvenței sau că societatea se află în incapacitate de plată.

III.2.2 Capacitatea economică și financiară

✓ Nu este cazul

III.2.3 Capacitatea tehnică și/sau profesională

✓ Nu este cazul

III.2.4) Contracte rezervate (după caz)

da ☐ nu ☒

#### SECȚIUNEA IV: PROCEDURA

##### IV.1) PROCEDURA DE ATRIBUIRE

IV.1.1) Tipul procedurii și modalitatea de desfășurare

Conform bugetului aprobat în cadrul proiectului „Educație pentru Generația Z” contract POCU/784/6/24/139219 – achiziția directă

IV.1.1.a) Modalitatea de desfășurare a procedurii de atribuire

Offline ☐ On line ☒

##### IV.2) CRITERII DE ATRIBUIRE

IV.2.1) Criterii de atribuire (după caz, bifați rubrica sau rubricile corespunzătoare sau enumerați criteriile de atribuire)

- ☒ Cel mai mic preț /cel mai mic cost  
☐ Cel mai bun raport calitate/preț  
☐ Cel mai bun raport calitate/cost

IV.2.2) Se va organiza o licitație electronică

da ☐ nu ☒

##### IV.3) PREZENTAREA OFERTEI

IV.3.1. Modul de prezentare a propunerii tehnice

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

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.

IV.4.2. Modul de prezentare a propunerii financiare

**Propunerea financiară va cuprinde următoarele elemente pentru produsele oferite:**

- ❖ Tip produs;
- ❖ Preț unitar fără TVA;
- ❖ Valoarea totală a produselor, fără TVA;
- ❖ valoare TVA.

IV.4.3. Modul de prezentare a ofertei

Oferta și documentele care însoțesc oferta se vor depune la sediul unității din B-dul Socola, nr.51-53, Iași după achiziția din SEAP, în termen de 3 zile lucrătoare, în vederea întocmirii contractului de furnizare.

Documentele precizate mai sus, vor fi semnate de reprezentantul legal/împuternicit al operatorului economic.

#### SECȚIUNEA V: INFORMAȚII SUPLIMENTARE

V.1) CONTRACTUL ESTE PERIODIC (după caz)

☐ nu ☒

da

Dacă da, precizați perioadele estimate de publicare a anunțurilor viitoare:

V.2) Contractul/Concursul se înscrie într-un proiect/program finanțat din fonduri comunitare

da ☒ nu ☐

Dacă da, trimitere (trimiteri) la proiect(e) si/sau

program(e):

Tipul de finanțare:

|                                                |                          |                                                  |
|------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------------------|
| Cofinanțare                                    | X                        | POCU 2014-2020, Axa prioritara 6, Titlu proiect: |
| Credite externe cu garanția statului           | <input type="checkbox"/> |                                                  |
| Fonduri europene „Educație pentru Generația Z” | X                        |                                                  |
| Alte fonduri                                   | <input type="checkbox"/> |                                                  |

V.3) ALTE INFORMAȚII :

✓ 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 și altele asemenea, sunt transmise în scris sau prin mijloace electronice.

Întocmit,  
Postolache Elena

Fondul Social European  
Programul Operational Capital Uman (POCU) 2014-2020  
Axa prioritara 6: – Educație și competențe  
Cod apel: POCU/784/6/24/139219 Obiectiv specific OS 6.2, OS 6.3, OS 6.4, OS 6.6  
Proiect: “Educație pentru Generația Z”  
Cod MySMIS: 139219  
Lider: FUNDAȚIA “EDINFO”, Iasi  
Membru 1 COLEGIUL TEHNIC “IOAN C. ȘTEFĂNESCU” IAȘI  
Nr. 108/25.04.2023

Aprobat,  
Reprezentant Legal  
Prof. Voinea Liana Dolores



## CAIET DE SARCINI

Achiziție pachete rechizite, jocuri educative, carti, etc  
în cadrul proiectului “Educație pentru generația Z” Cod MySMIS: 139219

Coduri CPV : 37524100-8 Jocuri educative

### 1. Informatii generale

#### 1.1 Introducere

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația de atribuire pentru încheierea contractului și constituie ansamblul cerințelor minime și obligatorii pe baza cărora operatorii economici își vor elabora oferta.

Autoritatea contractanta considera ca prezentul caiet de sarcini ofera informatii detaliate privind produsele ce se doresc a fi achizitionate. Cerințele specificate în prezentul caiet de sarcini vor fi considerate ca fiind cerinte 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 cerințelor minime din Caietul de sarcini.

#### 1.2 Date generale

Autoritatea contractantă: COLEGIUL TEHNIC ” IOAN C. ȘTEFĂNESCU”, IAȘI

Titlul proiectului: “Educație pentru generația Z”

Cod MySMIS: 139219 ”

Numărul de identificare al contractului: POCU/784/6/24/139219

Sursa de finanțare: Proiect finanțat din Fondul Social European prin *Programul Operațional Capital Uman*

Axa prioritară 6: – Educație și competențe

#### Prezentare generală a proiectului:

Facilitarea accesului la educație, dezvoltarea serviciilor educaționale și a oportunităților egale pentru

30 de elevi aparținând grupurilor vulnerabile din unitatea de învățământ, prin implementarea de acțiuni cu impact direct asupra prevenirii părăsirii timpurii a școlii, acțiuni destinate îmbunătățirii și diversificării serviciilor educaționale și acțiuni destinate activităților recreative și de socializare pentru copii, pentru o perioadă de 31 de luni.

Obiectivul general și cele specifice ale proiectului contribuie la realizarea obiectivului major al POCU 2014-2020 care urmărește dezvoltarea resurselor umane prin creșterea accesului la un sistem de educație competitiv, reducerea sărăciei și a excluziunii sociale prin facilitarea accesului de servicii educaționale, proiectul contribuind astfel la reducerea sărăciei excesive în comunitățile marginalizate prin măsuri integrate de prevenire și de asigurare a oportunităților egale pentru grupul tinta aparținând grupurilor vulnerabile, cu accent pe elevii/prescolari aparținând minorității roma și din mediu rural/comunități dezavantajate economic. Obiectivul general al proiectului urmărește de asemenea implementarea Pachetului Anti-Saracie, promovat de Guvernul României. De asemenea, obiectivul general al proiectului are și un efect pozitiv pe termen lung prin diminuarea fenomenului de abandon școlar timpuriu și promovarea accesului egal la educație.

### Obiectivele specifice ale proiectului:

1. OS1. Management eficient al proiectului, astfel încât grupul țintă să beneficieze de cele mai bune servicii.
2. OS2. Dezvoltarea abilităților emoționale și sociale inter-personale ale celor 30 de copii cu părinți plecați în străinătate prin acordarea de consiliere psiho-socială, pentru o perioadă de 31 de luni.
3. OS3. Furnizarea de măsuri de prevenire și de asigurare a oportunităților egale de dezvoltare a competențelor de comunicare interpersonală prin intermediul organizării de evenimente recreative și de socializare precum: campanie de conștientizare privind combaterea discriminării și promovarea multiculturalității; campanie privind regulile elementare de igienă și activități de înverzire a mediului înconjurător (ecologizare) pentru 76 de copii cu părinți plecați în străinătate, pentru o perioadă de 31 de luni.
4. OS4. Sprijinirea și stimularea participării membrilor grupului țintă la activitățile educaționale din cadrul proiectului, atât prin oferirea de pachete materiale suport necesare desfășurării actului educațional din cadrul activităților A 1.1.; A2.1. și educației formale, cât și prin organizarea de unei tabere tematice (educarea spiritului civic și a responsabilității sociale a copiilor) pentru copiii cu părinți plecați în străinătate pentru o perioadă de 31 de luni.
5. OS5. Îmbunătățirea nivelului de educație parentală și acordarea de servicii de consiliere socială pentru părinți/tutori/persoane care au în grijă copilul cu părinți plecați la muncă în străinătate din comunitățile vizate de prezentul proiect pentru o perioadă de 31 de luni.
6. OS6. Dezvoltarea unor mecanisme locale de sprijinire a procesului educațional și încurajarea dezvoltării de parteneriate între școli, autorități locale, instituții locale, ONG-uri și comunitate prin organizarea unei campanii de informare sub formă de ateliere de lucru specifice, pentru o perioadă de 12 luni.
7. OS 7. Creșterea gradului de informare și conștientizare a tuturor factorilor implicați în educația copiilor – părinți, persoanele în grija cărora rămân copiii, specialiști, copiii și publicul larg și diminuarea efectelor negative ale plecării din țară a părinților asupra dezvoltării armonioase a copiilor prin intermediul unei campanii de informare pentru o perioadă de 6 luni.
8. OS8. Realizarea unui campanii de identificare, recrutare a GT și înscrierea copiilor din grupul țintă și a părinților/tutorilor/persoanelor care au în grijă copilul cu părinți plecați la muncă în

- străinătate din comunitățile vizate de prezentul proiect, pentru o perioada de 31 de luni.
9. OS9. Furnizarea de servicii de consiliere și orientare profesională pentru o parte din membrii ai grupului țintă pe o perioadă de 31 de luni.

### 1.3 Denumirea serviciilor /produselor achiziționate

În cadrul prezentei proceduri de atribuire se vor achiziționa **pachete rechizite, jocuri educative, cărți, etc**

### 1.4 Date privind procedura aplicată

Ținând seama de prevederile cuprinse în Contractul de Finanțare: POCU/784/6/24/139219, încheiat în cadrul POCU 2014-2020, privind efectuarea achizițiilor publice necesare implementării proiectelor, procedura de atribuire a acestui contract de furnizare este **achiziție directă**.

### 1.5 Necesitatea achiziționării produselor care fac obiectul acestui contract

Având în vedere obiectivele proiectului și activitățile prevăzute în cadrul acestuia, produsele sunt necesare derulării activitatilor proiectului, si anume : „**Educație pentru Generația Z**”

## 2. Descrierea serviciilor

2.1 Obiectul contractului constă în furnizarea de pachete rechizite, jocuri educative, cărți, etc, CPV 37524100-8 Jocuri educative în cadrul proiectului „**Educație pentru Generația Z**”, contract POCU 784/6/24/139219 Cod MySMIS: 139219

| Nr. crt. | Denumire produs                         | Cant | U.M. | Cod CPV    | Specificatii minimale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------|-----------------------------------------|------|------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | STARTER KIT RFID V1, COMPATIBIL ARDUINO | 30   | buc  | 37524100-8 | Kit invatare RFID V1 compatibil Arduino.<br><b>Continut kit:</b><br>1 X Placa Uno R3<br>1 X USB Cable,<br>30 X male to male jumper Wire,<br>1 X 830 Breadboard,<br>LED red yellow green X 30(each 10pcs),<br>1 Pack Resistor 220 x 10, 1K x 10, 10K x 10,<br>10 X Female to male dupont line,<br>1 X Potentiometer,<br>1 X Possitive Buzzer ,<br>1 X Active Buzzer,<br>1 X 74HC595,<br>1 X Infrared receiver, |



UNIUNEA EUROPEANĂ



Instrumente Structurale  
2014-2020

|   |                                                                           |    |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---|---------------------------------------------------------------------------|----|-----|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                                                                           |    |     |            | <p>1 X LM35 sensor,<br/>1 X Flame Sensor,<br/>2 X Ball Switch,<br/>3 X Photoresistor,<br/>4 X Key button,<br/>1 X Remote control,<br/>1 X 4-digit display tube,<br/>1 X 8*8 Dot matrix module,<br/>1 X 1-digit display tube,<br/>1 X Stepper motor driver board,<br/>1 X Stepper motor,<br/>1 X 9g Servo,<br/>1 X 1602 LCD,<br/>1 X XY joystick module,<br/>1 X Temperature module,<br/>1 X Water test module,<br/>1 X RFID Module,<br/>1 X RFID keychain,<br/>1 X RFID Card,<br/>1 X Sound Module,<br/>1 X Relay Module,<br/>1 X Clock Module,<br/>1 X 4*4 Key board,<br/>1 X RGB 3 color module,<br/>1 X 9V battery Snap</p> |
| 2 | PAD SILICON<br>PENTRU BANC DE<br>LUCRU,<br>TERMOREZISTENT,<br>300 X 200MM | 30 | Buc | 37524100-8 | <p>Pres siliconic rezistent la temperatura.<br/><b>Specificatii:</b><br/>Dimenisuni mm: 300 x 200</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 3 | PLACA<br>DEZVOLTARE tip<br>PRO MINI 5V                                    | 30 | Buc | 37524100-8 | <p>Placa de dezvoltare compatibila Arduino IDE.<br/><b>Specificatii:</b><br/>Tensiune alimentare: 5 - 12VDC, regulator tensiune integrat, <b>doar pe pinul RAW</b><br/>Microcontroller: Atmega328p<br/>Frecventa procesor: 16MHz<br/>Pini digitali: 14<br/>Pini analogici: 8<br/>Pini PWM: 6 - D3, D5, D6, D9, D10, D11<br/>Conexiune: TTL la USB</p>                                                                                                                                                                                                                                                                          |





UNIUNEA EUROPEANĂ



Instrumente Structurale  
2014-2020

|   |                                                  |    |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---|--------------------------------------------------|----|-----|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                                                  |    |     |            | Dimensiuni mm: 33.3 x 18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 4 | PLACA<br>DEZVOLTARE tip<br>PRO MINI 3.3V         | 30 | Buc | 37524100-8 | <p>Placa de dezvoltare, compatibila Arduino IDE.</p> <p><b>Specificatii:</b></p> <p>Tensiune alimentare: 5 - 12VDC, regulator tensiune integrat, <b>doar pe pinul RAW</b></p> <p>Microcontroller: Atmega 328P</p> <p>Tensiune logica: 3.3V</p> <p>Frecventa procesor: 8MHz</p> <p>Pini digitali: 14</p> <p>Pini analogici: 8</p> <p>Pini PWM: 6 - D3, D5, D6, D9, D10, D11</p> <p>Conexiune: TTL la USB</p> <p>Dimensiuni mm: 33.3 x 18</p>                                                                     |
| 5 | PLACA<br>DEZVOLTARE tip<br>LEONARDO PRO<br>MICRO | 30 | Buc | 37524100-8 | <p>Placa de dezvoltare compatibila Arduino, tip Leonardo Pro Micro, ce foloseste microcontrolerul ATmega 32U4.</p> <p><b>Specificatii:</b></p> <p>Tensiune alimentare USB: 5V</p> <p>Tip USB: Mini USB (precum cel al placilor Nano)</p> <p>Tensiune alimentare pe pinul RAW: 6 - 12VDC</p> <p>Tensiune logica: 5V</p> <p>Microcontroler: ATmega 32U4</p> <p>Frecventa procesor: 16MHz</p> <p>Pini ADC 10 biti: 4</p> <p>Pini Digitali I/O: 12 - din care 5 PWM</p> <p>Pini comunicare seriala: 2, Rx si Tx</p> |
| 6 | BREADBOARD                                       | 30 | Buc | 37524100-8 | <p>Breadboard 830 puncte.</p> <p>Breadboard-ul permite plasarea modulelor, senzorilor, ledurilor si a altor componente fara a fi necesara lipirea acestora, permitind schimbarea rapida a</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |



|   |                                            |    |     |            |                                                                                                                                                              |
|---|--------------------------------------------|----|-----|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                                            |    |     |            | oricarui configuratie din circuit.                                                                                                                           |
| 7 | SET EDUCATIV tip ARDUINO CONRAD COMPONENTS | 30 | Set | 37524100-8 | Specificatii:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Display LC</li> <li>• 9 componente</li> <li>• 14 jumperi</li> <li>• Manual de utilizare</li> </ul> |

## 2.2 Specificații tehnice

La elaborarea propunerii tehnice cât și la livrarea materialelor consumabile 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).

Se consideră îndeplinite cerințele/specificațiile tehnice pentru produsele ale căror specificații tehnice sunt echivalente.

## 2.3 Cerințe obligatorii cu privire la livrarea produselor în cadrul contractului

Produsele ce fac obiectul prezentului caiet de sarcini vor fi livrate conform notelor de comandă, transmise de Beneficiar.

## 3. Livrarea și plata produselor

### 3.1 La livrare produsele trebuie să fie însoțite de:

- Proces verbal de predare-primire a produselor;
- Factura fiscală.

### 3.2 Condiții de livrare, recepție, garanție

1. Livrarea se va efectua în Iași, la sediul Colegiului Tehnic Ioan C. Ștefănescu în prezența reprezentantului desemnat de către autoritatea contractantă și reprezentantului furnizorului, în termen de 3 zile de la data transmiterii comenzii.
2. Recepția se va realiza prin încheierea procesului verbal de predare-primire semnat de ambele părți;
3. La recepție, în cazul bunurilor deteriorate, deficiențelor cantitative și calitative, furnizorul va proceda la înlocuirea bunurilor necorespunzătoare și/sau completarea lipsurilor cantitative și calitative, fără a modifica prețul contractului.
4. Ofertantul are obligația de a factura doar comenzile lansate de către autoritatea contractantă.

### 3.3 Plata serviciilor în cadrul contractului

Plata se va realiza în termen de maxim 60 zile de la recepția produselor, în funcție de disponibilitățile financiare

## 4. Cerințe cu privire la prezentarea propunerii tehnice

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

Informațiile din propunerea tehnică trebuie să permită identificarea cu ușurință a corespondenței cu

specificățiile minime precum și cu toate cerințele impuse în Caietul de sarcini.

**Propunerea tehnică va cuprinde următoarele elemente:**

- Categorie serviciu/produse
- Prezentarea detaliată a caracteristicilor tehnice ale produselor, detaliate pe fiecare tip în parte astfel încât să fie demonstrată corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice solicitate în caietul de sarcini
- Prezentarea produselor oferite și a condițiilor de furnizare.

**5. Cerințe cu privire la prezentarea propunerii financiare**

Ofertantul va elabora propunerea financiară astfel încât aceasta să furnizeze toate informațiile solicitate cu privire la preț precum și la alte condiții financiare și comerciale legate de obiectul contractului de achiziție publică.

**Propunerea financiară va cuprinde următoarele elemente pentru produsele oferite:**

- ❖ Tip produs;
- ❖ Pret unitar fără TVA;
- ❖ valoarea totală a produselor, fără TVA;
- ❖ valoare TVA.

Prețurile cotate de ofertant în Propunerea Financiară se vor conforma cu cerințele specificate mai jos: oferta de preț trebuie să acopere toate costurile aferente furnizării produselor, necesare pentru îndeplinirea contractului, așa cum sunt descrise în documentația de atribuire.

Autoritatea Contractantă va atribui contractul Ofertantului a cărui ofertă a fost stabilită în evaluare drept oferta cu cel mai mic preț pentru furnizarea produselor, cu respectarea cerințelor minime stabilite prin documentația de atribuire.

Ofertanții interesați vor publica în catalogul electronic SEAP oferta de produse, sub denumirea **PACHETE DE JOCURI EDUCATIVE** pentru proiectul: "Educație pentru Generația Z -" Cod MySMIS: 139219 ", cod CPV 37524100-8.

Întocmit,  
Postolache Elena



OPERATOR ECONOMIC

FORMULARE

Formular 1

(denumirea/numele)  
**DECLARAȚIE PRIVIND NEÎNCADRAREA ÎN ART. 164 DIN LEGEA 98/2016**

Subsemnatul \_\_\_\_\_, reprezentant împuternicit al  
economic) în calitate de \_\_\_\_\_, (denumirea/numele și sediul/adresa operatorului

(candidat/ofertant/ofertant asociat/terț susținător al candidatului/ofertantului \_\_\_\_\_)  
declar pe propria răspundere, sub sancțiunea excluderii din procedură și a sancțiunilor aplicate faptei  
de fals în acte publice, că nu mă aflu în situațiile prevăzute la **art. 164 din Legea 98/2016** privind  
atribuirea contractelor de achiziție publică, respectiv nu am fost condamnat prin hotărâre definitivă a  
unei instanțe judecătorești, pentru comiterea uneia dintre următoarele infracțiuni:

- a) constituirea unui grup infracțional organizat, prevăzută de art. 367 din Legea nr. 286/2009 privind Codul penal, cu modificările și completările ulterioare, sau de dispozițiile corespunzătoare ale legislației penale a statului în care respectivul operator economic a fost condamnat;
- b) infracțiuni de corupție, prevăzute de art. 289-294 din Legea nr. 286/2009, cu modificările și completările ulterioare, și infracțiuni asimilate infracțiunilor de corupție prevăzute de art. 10-13 din Legea nr. 78/2000 pentru prevenirea, descoperirea și sancționarea faptelor de corupție, cu modificările și completările ulterioare, sau de dispozițiile corespunzătoare ale legislației penale a statului în care respectivul operator economic a fost condamnat;
- c) infracțiuni împotriva intereselor financiare ale Uniunii Europene, prevăzute de art. 18<sup>1</sup> -18<sup>5</sup> din Legea nr. 78/2000, cu modificările și completările ulterioare, sau de dispozițiile corespunzătoare ale legislației penale a statului în care respectivul operator economic a fost condamnat;
- d) acte de terorism, prevăzute de art. 32-35 și art. 37-38 din Legea nr. 535/2004 privind prevenirea și combaterea terorismului, cu modificările și completările ulterioare, sau de dispozițiile corespunzătoare ale legislației 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 și sancționarea spălării banilor, precum și pentru instituirea unor măsuri de prevenire și combatere a finanțării terorismului, republicată, cu modificările ulterioare, sau finanțarea terorismului, prevăzută de art. 36 din Legea nr. 535/2004, cu modificările și completările ulterioare, sau de dispozițiile corespunzătoare ale legislației penale a statului în care respectivul operator economic a fost condamnat;
- f) traficul și exploatarea persoanelor vulnerabile, prevăzute de art. 209-217 din Legea nr. 286/2009, cu modificările și completările ulterioare, sau de dispozițiile corespunzătoare ale legislației penale a statului în care respectivul operator economic a fost condamnat;
- g) fraudă, în sensul articolului 1 din Convenția privind protejarea intereselor financiare ale Comunităților Europene din 27 noiembrie 1995.

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

Subsemnatul declar că informațiile furnizate sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg că autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării și confirmării declarațiilor orice documente doveditoare de care dispunem.

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

Operator economic,

\_\_\_\_\_  
(semnatura autorizată)

OPERATOR ECONOMIC

Formular 2

(denumirea/numele)

**DECLARAȚIE PRIVIND NEÎNCADRAREA ÎN ART. 165, 166 ȘI 167 DIN LEGEA 98/2016**

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

1. **Nu ne-am** încălcat obligațiile privind plata impozitelor, taxelor sau a contribuțiilor 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 situații prevăzute de art. 167, alin (1) din Legea 98/2016, respectiv:
  - a) nu am încălcat obligațiile stabilite potrivit art. 51, iar autoritatea contractantă poate demonstra acest lucru prin orice mijloc de probă adecvat, cum ar fi decizii ale autorităților competente prin care se constată încălcarea acestor obligații;
  - b) nu ne aflăm în procedura insolvenței sau în lichidare, în supraveghere judiciară sau în încetarea activității;
  - c) nu am comis o abatere profesională gravă care ne pune în discuție integritatea, iar autoritatea contractantă poate demonstra acest lucru prin orice mijloc de probă adecvat, cum ar fi o decizie a unei instanțe judecătorești sau a unei autorități administrative;
  - d) nu am încheiat cu alți operatori economici acorduri care vizează denaturarea concurenței în cadrul sau în legătură cu procedura în cauză;
  - e) nu ne aflăm într-o situație de conflict de interese în cadrul sau în legătură cu procedura în cauză;
  - f) nu am participat anterior la pregătirea procedurii de atribuire ceea ce a condus la o distorsionare a concurenței;
  - g) nu ne-am încălcat în mod grav sau repetat obligațiile principale ce ne reveneau în cadrul unui contract de achiziții publice, al unui contract de achiziții 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 sancțiuni comparabile;
  - h) nu ne facem vinovați de declarații false în conținutul informațiilor transmise la solicitarea autorității contractante în scopul verificării absenței motivelor de excludere sau al îndeplinirii criteriilor de calificare și selecție, am prezentat aceste informații sau suntem în măsură să prezentăm documentele justificative solicitate;



UNIUNEA EUROPEANĂ



Instrumente Structurale  
2014-2020

- i) nu am încercat să influențăm în mod nelegal procesul decizional al autorității contractante, să obținem informații confidențiale care ne-ar putea conferi avantaje nejustificate în cadrul procedurii de atribuire, nu am furnizat din neglijență informații eronate care pot avea o influență semnificativă asupra deciziilor autorității contractante privind excluderea din procedura de atribuire a unui operator economic, selectarea acestuia sau atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru către respectivul operator economic.

Subsemnatul declar că informațiile furnizate sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg că autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării și confirmării declarațiilor orice documente doveditoare de care dispunem.

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

Operator economic,

---



## 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/să închiriem/ (se elimină opțiunile neaplicabile) \_\_\_\_\_ (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 adăugată în valoare de \_\_\_\_\_ (suma în litere și în cifre).
2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră 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, împreună 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. Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de buna execuție în conformitate cu prevederile din documentația de atribuire.
7. 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 semneze oferta pentru și în numele \_\_\_\_\_ (denumirea/numele operatorului economic).

CANDIDATUL

.....  
(denumirea/numele)

**CENTRALIZATORUL PROPUNERII FINANCIARE**

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

Data întocmirii.....

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

| 1.                  | 2.               | 3.   | 4.        | 5.                                                                                      | 6.                                                                 | 7.                             |
|---------------------|------------------|------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Nr. Crt.            | Denumire produse | U.M. | Cantitate | Pret unitar la destinația finală (de livrare la beneficiar exclusiv TVA)<br>-lei (RON)- | Valoare totală la destinația finală (col.4 x col.5)<br>-lei (RON)- | Valoarea T.V.A.<br>-lei (RON)- |
| -                   |                  |      |           |                                                                                         |                                                                    |                                |
|                     |                  |      |           |                                                                                         |                                                                    |                                |
|                     |                  |      |           |                                                                                         |                                                                    |                                |
|                     |                  |      |           |                                                                                         |                                                                    |                                |
|                     |                  |      |           |                                                                                         |                                                                    |                                |
|                     |                  |      |           |                                                                                         |                                                                    |                                |
|                     |                  |      |           |                                                                                         |                                                                    |                                |
| <b>TOTAL OFERTA</b> |                  |      |           |                                                                                         |                                                                    |                                |

Semnătura și ștampila candidatului,

### Propunere tehnică

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

| Nr crt | Denumire produs | U<br>M | Cantitate | Loc de<br>livrare | Specificații tehnice<br>minime | Produs model/Part number<br>si specificatii tehnice<br>ofertate<br>Accesorii oferitate-coduri<br>produs/producer<br>(denumire, marcă, model,<br>cod producător) |
|--------|-----------------|--------|-----------|-------------------|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      |                 |        |           |                   |                                |                                                                                                                                                                 |
|        |                 |        |           |                   |                                |                                                                                                                                                                 |

#### Cerințe obligatorii:

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

Ofertant,

(semnătură autorizată)