



Finanțat de
Uniunea Europeană



Program cofinanțat din Fondul Social European Programul Educație și Ocupare 2021-2027

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 non-formale 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 (FSE+)

Prioritate: P8.Creșterea accesibilității, atractivității și calității învățământului profesional și tehnic

Titlul proiectului: Practica temeinică de azi formează profesionistul de mâine!

Număr contract: G2024-88136_OI PEO / 02-12-2024

Parteneri:

SC Autoservice Marini SRL

- Lider de parteneriat

Școala Postliceală Sanitară "Carol Davila"

- Partener 1

Colegiul Tehnic „Gheorghe Asachi”

- Partener 2

Contract MYSMIS 312650

Nr. 583/06.10.2025

ANUNȚ privind achiziția directă de tip FEDR

SET ECHIPAMENTE PENTRU LABORATORUL SPECIALIZAREA ELECTRONICĂ

în vederea implementării proiectului **AMPEO/P8/ESO4.5/OIPEO, cod SMIS 312650** intitulat
” Practica temeinică de azi formează profesionistul de mâine!”

OBIECTUL ACHIZIȚIEI – Set de echipamente pentru specializarea ELECTRONICĂ

Tipul și durata contractului: contract de achiziție de bunuri , durata de 2 luni.

Valoarea estimată: 26789,92 LEI (fara TVA)

Criteriu de atribuire: pretul cel mai scazut

Data și ora-limită de depunere a ofertei: 15.10.2025, ora 14.00;

Data și ora deschiderii ofertelor: 15.10.2025, ora 15.00;

Adresa la care se transmit ofertele: gsamonesti@yahoo.com

Valabilitatea ofertei: 30 zile de la data limită pentru depunerea ofertelor.

DOCUMENTE SOLICITATE și CERINȚE MINIME OFERTA TEHNICĂ: conform caietului de sarcini anexat la anunț.

Pentru informații suplimentare vă puteți adresa la:

Colegiul Tehnic „ Gh.Asachi”

B-dul Republicii. nr.45, Onești

E-mail: gsamonesti @yahoo.com sau ghasachionesti@yahoo.com

tel: 0234/314477 sau 0723317015





Program cofinanțat din Fondul Social European Programul Educație și Ocupare 2021-2027

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 non-formale 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 (FSE+)

Prioritate: P8.Creșterea accesibilității, atractivității și calității învățământului profesional și tehnic

Titlul proiectului: Practica temeinică de azi formează profesionistul de mâine!

Număr contract: G2024-88136_OI PEO / 02-12-2024

Parteneri:

SC Autoservice Marini SRL

- Lider de parteneriat

Școala Postliceală Sanitară "Carol Davila"

- Partener 1

Colegiul Tehnic „Gheorghe Asachi”

- Partener 2

Contract MYSMIS 312650

CAIET DE SARCINI

A. INTRODUCERE

Colegiul tehnic Gheorghe Asachi Onești, derulează achiziția- Set de echipamente pentru specializarea ELECTRONICĂ

1. OBIECTUL CONTRACTULUI

2. Denumire contract: Echipamente FEDR pentru laboratorul specializarea ELECTRONICĂ

3. CATEGORIA DE PRODUSE: bunuri

4. Cod CPV : principal 42997300-4 roboți;

39162100-6 dobot magicia

37524100-8 kit roboti solari;

5. **BENEFICIAR:** Colegiul tehnic Gheorghe Asachi, cu sediul în Onești, B-dul Republicii nr.45, jud.Bacău, cod de identificare fiscală 4278701.

6. DURATA CONTRACTULUI

7. Durata contractului este de 2 luni, de la semnarea acestuia.

8. DESCRIERE CONTRACT

Caracteristici tehnice: Descrierea și cantitățile preconizate ca fiind necesare se regăsesc în Anexa la prezentul caiet de sarcini.

9. REGULI DE ELIGIBILITATE

Ofertanții vor depune următoarele documente:

-declarație de eligibilitate

-declarație privind conflictul de interese





Program cofinanțat din Fondul Social European Programul Educație și Ocupare 2021-2027

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 non-formale 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 (FSE+)

Prioritate: P8.Creșterea accesibilității, atractivității și calității învățământului profesional și tehnic

Titlul proiectului: Practica temeinică de azi formează profesionistul de mâine!

Număr contract: G2024-88136_OI PEO / 02-12-2024

Parteneri:

SC Autoservice Marini SRL

- Lider de parteneriat

Școala Postliceală Sanitară "Carol Davila"

- Partener 1

Colegiul Tehnic „Gheorghe Asachi”

- Partener 2

Contract MYSMIS 312650

-declarațiile privind situațiile de excludere din procedură

8. PROPUNEREA TEHNICĂ/PROPUNEREA FINANCIARĂ

Potrivit invitației transmise, propunerea tehnico-financiară trebuie astfel elaborată, încât să dea posibilitatea verificării respectării în totalitate a cerințelor prevăzute în **ANEXA- specificații tehnice**.

PREȚUL UNITAR va fi consemnat în cadrul propunerii tehnico-financiare, și se va exprima în LEI, rotunjit la două zecimale, cu TVA și fără TVA, având în vedere că, la facturare se vor folosi prețurile unitare, rotunjite la două zecimale conforme cu oferta.

PLATA : se face prin ordin de plata în Trezorerie.

Bugetul maxim disponibil este după cum urmează:

1	Dobot Magician	buc	1	Repetabilitate ridicată cu o precizie de până la 0,2 mm, Cel mai ușor braț robotic ușor de utilizat, Permite imprimarea 3D Poate fi controlat cu computer și telefon Include software de control ușor de utilizat	6554,62
2	Robot umanoid HSS	buc	1	Modalitate deplasare – picioare, Mod asamblare – neasamblat, Greutate: 1,7 kg ,Baterie: Putere: 11.1V 2000 mAh 10C, Funcții – dansează, cântă și ansamble de mișcări; Modalități control – Control PC / Android + iOS App control / iPad control / Handle control Grade de libertate: 2 la umeri, 2 la fiecare braț, 4 la fiecare picior, 1 pe fiecare talpă; Material – Aluminiiu Dimensiuni: 366 * 190 * 115 mm (H * L * W	3697,48
3			1	Marime: 245mm*149mm*112mm; Greutate: 700g Material: Structura din aluminiiu si carcasa din policarbonat ABS+PC; Motor servo: 14 articulatii in	





Program cofinanțat din Fondul Social European Programul Educație și Ocupare 2021-2027

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 non-formale 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 (FSE+)

Prioritate: P8.Creșterea accesibilității, atractivității și calității învățământului profesional și tehnic

Titlul proiectului: Practica temeinică de azi formează profesionistul de mâine!

Număr contract: G2024-88136_OI PEO / 02-12-2024

Parteneri:

SC Autoservice Marini SRL

- Lider de parteneriat

Școala Postliceală Sanitară "Carol Davila"

- Partener 1

Colegiul Tehnic „Gheorghe Asachi”

- Partener 2

Contract MYSMIS 312650

	Robot Alpha Mini	buc		total (3 articulatii la cap ,4 articulatii la maini, 1 articulatie la talie,6 articulatii la picioare) Temperatura de operare: 0°C~40°C	6218,49
4	Robot Car Qbot	buc	1	Limbaj programare robotica: Arduino;Tip produs robotica: Roboti mobile;Software deprogramare: WeMake (bazat pe Scratch 3.0), acceptă Windows Arduino IDE,Intrări: Senzor de margine,Buton,Senzor de urmărire a liniei,Senzor cu ultrasunete,Modul de recepție cu infraroșu; Ieșiri:Buzzer,Lumini RGB	2436,97
5	Robot JoeHexapod	buc	1	Piese: 6 x picioare, 12 x conectori, 1 x corp, 1 x cap Dimensiune asamblata: 33x33x13 cm Caracteristici: Control Bluetooth prin intermediul aplicatiei mobile Mersul independent Compatibil cu IDE-ul Arduino	1848,74
6.	Kit roboti solari	buc	1	Dimensiuni cutie 8 x 18.5 x 31 cm Material plastic, metal	151,26
7	Robot umanoid TonyPi	buc	1	Modalitate deplasare – picioare Mod asamblare – neasamblat Voltaj minim – 6 V Voltaj maxim – 8,7V Camera video pentru procesari de imagini (integrare cu Raspberry Pi) Funcții – dansează, cântă și ansamble de mișcări Modalități control – aplicație mobile și program desktop Amperaj – 2500 mAh Culoare – Alb	5882,36
	TOTAL				26789,92

Intocmit,

Resp.achiziții-ing.Omoto Neluța





Program cofinanțat din Fondul Social European Programul Educație și Ocupare 2021-2027

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 non-formale 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 (FSE+)

Prioritate: P8.Creșterea accesibilității, atractivității și calității învățământului profesional și tehnic

Titlul proiectului: Practica temeinică de azi formează profesionistul de mâine!

Număr contract: G2024-88136_OI PEO / 02-12-2024

Parteneri:

SC Autoservice Marini SRL

Școala Postliceală Sanitară "Carol Davila"

Colegiul Tehnic „Gheorghe Asachi”

Contract MYSMIS 312650

- Lider de parteneriat

- Partener 1

- Partener 2

Responsabil achiziții,

Ing. Omota Neluța

Coordonator Partener 2,

Prof. Ursachi Mihai

