

Anexa 6.2.1 - Cerere de ofertă (CO-B)

Proiectul privind Învățământul Secundar (ROSE)
Schema de Granturi pentru Universități-Granturi Necompetitive
Beneficiar: Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași
Titlul proiectului: Școala de vară – Alege să fii inginer la HIDRO! - InginerIS
Acord de grant nr. AG 325/SGU/PV/III din data de 18.06.2020

INVITAȚIE DE PARTICIPARE pentru achiziția de bunuri

Stimate Doamne/ Stimați Domni:

- Beneficiarul Universitatea Tehnică Gheorghe Asachi din Iași - Facultatea de Hidrotehnica, Geodezie și Ingineria Mediului, a primit un grant de la Ministerul Educației și Cercetării - Unitatea de Management al Proiectelor cu Finanțare Externă, în cadrul Schemei de Granturi Pentru Universități – Granturi Necompetitive (SGU-N), derulate în Proiectul privind Învățământul Secundar – ROSE, și intenționează să utilizeze o parte din fonduri pentru achiziția bunurilor pentru care a fost emisă prezenta Invitație de Participare. În acest sens, sunteți invitați să trimiteți oferta dumneavoastră de preț pentru următoarele produse:

Pachet Echipamente format din:

- 1. Flipchart magnetic – 1 bucata (Lot 1)*
 - 2. Stație meteo pentru hidrologie – 1 bucată (Lot 2)*
 - 3. Fotocolorimetru pentru determinarea parametrilor apei potabile - 1 bucată (Lot 3)*
 - 4. Kit fitotoxicitate sol – 1 bucata (Lot 4)*
- Ofertanții pot depune oferte pentru un singur lot sau pentru toate loturile.
 - Oferta dumneavoastră, în formatul indicat în Anexă, va fi depusă în conformitate cu termenii și condițiile de livrare precizate și va fi trimisă la:

Adresa:

*Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași – Registratura
Pe plic se scrie - ROSE - Acord de grant nr. 325/SGU/PV/III
Facultatea de Hidrotehnica, Geodezie și Ingineria Mediului
Str. prof.dr. Dimitrie Mangeron, nr. 67, 700050 IASI*

Telefon/Fax: 40-232-278683 / +40-232-270804, +40232702116, 0740267154

E-mail: enedelcu@tuiasi.ro, mitroi.a.raluca@gmail.com/

raluca.mitroi@academic.tuiasi.ro

Persoană de contact: Elena Nedelcu, Raluca Mitroi

4. Se acceptă oferte transmise în original, si prin E-mail sau fax.
5. Data limită pentru primirea ofertelor de către Beneficiar la adresa menționată la alineatul 3 este: 02.12.2020, ora 10,00. Orice ofertă primită după termenul limită menționat va fi respinsă.
6. Prețul oferat. Prețul total trebuie să includă și prețul pentru ambalare, transport și orice alte costuri necesare livrării produsului la următoarea destinație: Facultatea de Hidrotehnica, Geodezie și Ingineria Mediului, Str. prof.dr. Dimitrie Mangeron, nr. 63-65, 700050 IASI. Oferta va fi exprimată în Lei, iar TVA va fi indicat separat.
7. Valabilitatea ofertei: Oferta dumneavoastră trebuie să fie valabilă cel puțin 45 zile de la data limită pentru depunerea ofertelor menționată la alin. 5 de mai sus.
8. Calificarea ofertantului Oferta dvs. trebuie să fie însoțită de o copie a ***Certificatului de Înregistrare sau a Certificatului Constatator eliberat de Oficiul Registrului Comerțului*** din care să rezulte numele complet, sediul și domeniul de activitate care trebuie să includă și furnizarea bunurilor care fac obiectul prezentei proceduri de achiziție.
9. Evaluarea și acordarea contractului: Doar ofertele depuse de ofertanți calificați și care îndeplinesc cerințele tehnice vor fi evaluate prin compararea prețurilor. Contractul se va acorda firmei care îndeplinește toate specificațiile tehnice solicitate și care oferă **cel mai mic preț total evaluat fără TVA.**
10. Vă rugăm să confirmați în scris primirea prezentei Invitații de Participare și să menționați dacă urmează să depuneți o ofertă sau nu.

Director Grant,
Sef lucr.dr. Raluca Mitroi

Responsabil achizitii
Ing. Elena Nedelcu

Anexa

Proiectul privind Învățământul Secundar (ROSE)
Schema de Granturi pentru Universități-Granturi Necompetitive
Beneficiar: Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași
Titlul proiectului: Școala de vară – Alege să fii inginer la HIDRO! - InginerIS
Acord de grant nr. AG 325/SGU/PV/III din data de 18.06.2020

Termeni și Condiții de Livrare*¹

Achiziția de bunuri de „Echipeamente - ROSE 2020”

Proiect: Proiectează-ți viitorul la Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului, Școala de vară – Alege să fii inginer la HIDRO! - InginerIS

Beneficiar: Universitatea Tehnică Gheorghe Asachi din Iași - Facultatea Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului

Ofertant: _____

1. Oferta de pret [a se completa de către Ofertant]

Nr. crt. (1)	Denumirea produselor (2)	Cant · (3)	Preț unitar fara TVA (4)	Valoare Totală fără TVA (5=3*4)	TVA (6=5* %TVA)	Valoare totală cu TVA (7=5+6)
1.	(Lot 1) Flipchart magnetic	1				
2.	(Lot 2) Statie meteo pentru hidrologie	1				
3.	Lot 3) Fotocolorimetru pentru determinarea parametrilor apei potabile - 1 bucată (1				
4.	(Lot 4) Kit fitotoxicitate sol	1				
	TOTAL					

¹Anexa Termeni și Condiții de Livrare este formularul în care Beneficiarul va completa condițiile în care dorește furnizarea bunurilor (Pct. 3 - perioada de livrare, pct. 7A – Specificații Tehnice solicitate).

Ofertanții completează formularul cu oferta lor - pct.1, pct. 3 și pct.7B - și îl returnează Beneficiarului semnat, dacă acceptă condițiile de livrare cerute de Beneficiar.

2. **Preț fix:** Prețul indicat mai sus este ferm și fix și nu poate fi modificat pe durata executării contractului.
3. **Grafic de livrare:** Livrarea se efectuează în cel mult 4 săptămâni de la semnarea Contractului/ Notei de Comanda, la destinația finală indicată, conform următorului grafic: *[a se completa de către Ofertant]*

Nr. crt.	Denumirea produselor	Cant.	Termene de livrare
1.	(Lot 1) Flipchart magnetic	1 buc	
2.	(Lot 2) Statie meteo pentru hidrologie	1 buc	
3.	(Lot 3) Fotocolorimetru pentru determinarea parametrilor apei potabile	1 buc	
4.	(Lot 4) Kit fitotoxicitate sol	1 buc	

4. **Plata** facturii se va efectua în lei, 100% la livrarea efectivă a produselor la destinația finală indicată, pe baza facturii Furnizorului și a procesului - verbal de recepție, conform *Graficului de livrare*.

5. **Garanție:** Bunurile oferite vor fi acoperite de garanția producătorului o perioadă de cel puțin egala cu perioada de garanție solicitată de beneficiar, calculată de la data livrării către Beneficiar. Vă rugăm să menționați perioada de garanție și termenii garanției, în detaliu.

6. **Instrucțiuni de ambalare:**

Furnizorul va asigura ambalarea produselor pentru a împiedica avarierea sau deteriorarea lor în timpul transportului către destinația finală.

7. **Specificații Tehnice:**

Nr. crt.	A. Specificații tehnice solicitate	B. Specificații tehnice oferite <i>[a se completa de către Ofertant]</i>
1	<p>1. Denumire produs: Flipchart magnetic (LOT 1)</p> <p>Descriere generală:</p> <p>Flipchart magnetic, 70 x 100 cm Tip suprafata: magnetica Dimensiuni: 70 x 100cm Culoare suprafata: alba Material rama: aluminiu Suport pentru markere: da Ajustabil pe inaltime: da Garanție: min 24 luni</p>	<p>Marca / modelul produsului</p> <p>Descriere generală</p>

Nr. crt.	A. Specificații tehnice solicitate	B. Specificații tehnice oferite [a se completa de către Ofertant]
	Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar:	Detaliile specifice și standardele tehnice ale produsului oferit
	Flipchart magnetic, 70 x 100 cm Tip suprafata:magnetica Dimensiuni:70 x 100cm Culoare suprafata:alba Material rama:aluminu Suport pentru markere:da Ajustabil pe inaltime:da Garanție: min 24 luni	Parametrii de Funcționare ai produsului oferit Garanție si condiții de garanție
2	2. Statie meteo pentru hidrologie (LOT 2)	Marca / modelul produsului
	Descriere generală: Statia meteo va trebui sa aiba minim urmatoarele caracteristici: - măsurare temperatură interioară și exterioară - măsurare umiditate interioară și exterioară - măsurare cantitate de precipitații - măsurare intensitate vânt (opțional) - display color cu afișarea tuturor valorilor - Alimentare cu energie: Acumulator integrat sau cu baterii Garanție: min 24 luni	Descriere generală
	Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar:	Detaliile specifice și standardele tehnice ale produsului oferit
	Statia meteo va trebui sa aiba minim urmatoarele caracteristici: - măsurare temperatură interioară și exterioară - măsurare umiditate interioară și exterioară - măsurare cantitate de precipitații - măsurare intensitate vânt (opțional) - display color cu afișarea tuturor valorilor - Alimentare cu energie: Acumulator integrat sau cu baterii Garanție: min 24 luni	Parametrii de Funcționare ai produsului oferit Garanție si condiții de garanție
3.	3. Fotocolorimetru pentru determinarea parametrilor apei potabile - 1 bucată (Lot 3)	Marca / modelul produsului
	Descriere generală: Fotocolorimetrul portabil destinat măsurării pH-ului, a durtății totale, a fierului și a clorului liber și total.	Descriere generală

Nr. crt.	A. Specificații tehnice solicitate	B. Specificații tehnice oferite [a se completa de către Ofertant]
	<p>Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar:</p>	<p>Detaliile specifice și standardele tehnice ale produsului oferit</p>
	<p>Domeniu pH: 6.5 la 8.5 pH Rezoluție pH: 0.1 pH Acuratețe pH: ±0.1 pH @ 25°C Metoda de determinare a pH-ului: Metoda roșie de fenol. Reacția cu reactivi determină o tentă roșie în probă. Domeniu clor liber: 0.00 la 5.00 mg/L Cl₂ Rezoluție clor liber: 0.01 mg/L sub 3.50 mg/L; 0.10 mg/L peste 3.50 mg/L Acuratețe clor liber: ±0.03 mg/L ±3% din citire la 25°C Domeniu clor total: 0.00 la 5.00 mg/L Cl₂ Rezoluție clor total: 0.01 mg/L sub 3.50 mg/L; 0.10 mg/L peste 3.50 mg/L Acuratețe clor total: ±0.03 mg/L ±3% din citire la 25°C Metoda clor: Adaptarea metodei USEPA și a standardului 4500-CI G. Reacția cu reactivi determină o nuanță roz în eșantion. Domeniul de determinare Durtate totală: 0.00 la 4.70 mg/L Rezoluția determinării Durtate totală: 0.01 mg/L Acuratețea determinării Durtate totală: ±0.11 mg/L ±5% din citire la 25°C Metoda de determinare Durtate totală Adaptarea metodelor standard pentru examinarea apei și a apelor reziduale, ediția a 18-a, metoda colorimetrică. Domeniul de determinare a Fierului: 0.00 la 1.60 mg/L Rezoluția determinării Fierului: 0.01 mg/L Acuratețea determinării Fierului :±0.01 mg/L ±8% din citire la 25°C Metoda de determinare a Fierului: Adaptarea metodei TPTZ. Sursa de lumină a fotocolorimetrului: lampă tungsten Detectorul de lumină a fotocolorimetrului: fotocelulă siliconică cu filtru de interferență la 525 nm Ecran: LCD Garanție: min 24 luni</p>	<p>Parametrii de Funcționare ai produsului oferit</p> <p>Garanție si condiții de garanție</p>
4.	<p>4. Kit fitotoxicitate sol – 1 bucata (LOT 4)</p> <p>Descriere generală: Trusa permite determinarea concentratiei urmatoarelor substante : - azotati 1÷80 mg/l; amoniu 0,05÷10 mg/l; azotit 0,02÷1 mg/l; fosfat 0,02÷6mg/l; fier 0,1÷1,0 mg/l; oxigen 0÷10mg/l - duritatii carbonat - duritatii totale</p>	

Nr. crt.	A. Specificații tehnice solicitate	B. Specificații tehnice oferite [a se completa de către Ofertant]
	<p>- valori pH-ului folosind hartia pH 4,5÷10 - valori pH-ului folosind pH-metrul digital 0÷14</p> <p>Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar: Trusa permite determinarea concentrației următoarelor substanțe : - azotați 1÷80 mg/l; amoniu 0,05÷10 mg/l; azotit 0,02÷1 mg/l; fosfat 0,02÷6mg/l; fier 0,1÷1,0 mg/l; oxigen 0÷10mg/l - durități carbonat - durități totale - valori pH-ului folosind hartia pH 4,5÷10 - valori pH-ului folosind pH-metrul digital 0÷14 Garanție: min 24 luni</p>	
	<p>Accesorii și manuale: Toate echipamentele solicitate vor fi însoțite de cabluri și accesoriile necesare instalării și punerii în funcțiune Toate echipamentele vor fi însoțite de manual de utilizare/instalare (CD) în mba româna/engleza. Nici un echipament nu trebuie să se afle în situația de <i>end of life</i>.</p>	Accesorii și manuale
	<p>Notă: Referirile la o anumită marcă și/sau sistem de operare, precum și specificatiile tehnice care indică o anumită origine, sursa, producție, un procedeu special, o marca de fabrica sau de comerț, un brevet de invenție, o licență de fabricație, sunt menționate doar pentru identificarea cu ușurința a tipului de produs și NU au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse și vor fi considerate ca având mențiunea de «sau echivalent» Acestea specificatiile vor fi considerate specificatiile minime din punct de vedere al performanței, indiferent de marca sau producător</p>	

Valabilitatea ofertei zile de la termenul limita de depunere.

NUMELE OFERTANTULUI _____

Semnătură autorizată _____

Locul:

Data: