

Anexa 6.2.1 - Cerere de ofertă (CO-B)

Proiectul privind Învățământul Secundar (ROSE)

Schema de Granturi Necompetitive

Beneficiar: Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava

Titlul subproiectului: Matematică și Științe pentru Viitorii Profesori din Învățământul Primar și Preșcolar (MAST PROF)

Acord de grant nr. AG 243/SGU/NC/II din 25.11.2019

Suceava, 07.05.2020

**INVITAȚIE DE PARTICIPARE
pentru achiziția de bunuri *ECHIPAMENTE DIDACTICE MATEMATICĂ***

Stimate Doamne/ Stimați Domni:

- Beneficiarul Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava a primit un grant de la Ministerul Educației Naționale-Unitatea de Management al Proiectelor cu Finanțare Externă, în cadrul Schemei de Granturi Necompetitive 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:

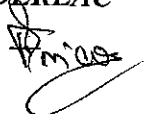
Pachet ECHIPAMENTE DIDACTICE MATEMATICĂ, format din:

Nr. crt.	Denumirea produselor	Cantitate
1	Balanță demonstrativă aritmetică – profesor	1
2	"Mai mic" sau "Mai mare"	1
3	Corpuri geometrice – compararea volumului	1
4	Set corpuri geometrice / forme desfasurate	1
5	Forme magnetice de fracții 3D	1
6	Tabla inmultirilor	1
7	Sistemul zecimal, cuburi în baza 10 set pentru clasa	1
8	Decimetru cub demontabil	1
9	Trusa fracții magnetic	1
10	Trusa de instrumente geometrice pentru tabla	1

- Ofertanții pot depune o singură ofertă care să includă toate produsele cerute mai sus.
- 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 "Ștefan cel Mare", str. Universității, nr. 13, corp E - Registratură
Telefon/Fax: 0230-522978 int. 422
E-mail: ericab@usm.ro
Persoană de contact (Expert achizitii) - Erica FEDEREAC
- Se acceptă oferte transmise în original, prin E-mail sau fax.

5. Data limită pentru primirea ofertelor de către Beneficiar la adresa menționată la alineatul 3 este: **15.05.2020, ora 16:00**. 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 Științe ale Educației, Universitatea Ștefan cel Mare din Suceava, str. Universității nr. 13, corp A, sala A 26. Oferta va fi exprimată în Lei, iar TVA va fi indicat separat.
7. Valabilitatea ofertei: Oferta dumneavoastră trebuie să fie valabilă cel puțin 30 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 achiziții sau similare.
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.

Expert achizitii,
Erica FEDEREAC



Proiectul privind Învățământul Secundar (ROSE)
 Schema de Granturi Necompetitive
 Beneficiar: Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava
 Titlul subproiectului: Matematică și Științe pentru Viitorii Profesori din Învățământul Primar și Preșcolar (MAST PROF)
 Acord de grant nr. AG 243/SGU/NC/II din 25.11.2019

FORMULAR DE SPECIFICAȚII TEHNICE
Achiziția de bunuri/ servicii, altele decât consultanța/ instruire

Denumirea achiziției: ECHIPAMENTE DIDACTICE MATEMATICĂ

Specificații tehnice solicitate	
1	<p>Denumire produs: Balanță demonstrativă aritmetică – profesor</p> <p>Descriere generală: Balanță de dimensiuni mari care este vizibilă și în spatele clasei. Facilitează însușirea operațiilor de adunare, scădere, înmulțire și împărțire și înțelegerea conceptului de egalitate. Când balanța este în echilibru, răspunsul este corect!</p> <p>Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar: Lungime: min 65 cm, înălțime: min 20 cm. Greutăți cu numere.</p>
Specificații tehnice solicitate	
2	<p>Denumire produs: „Mai mic” sau „Mai mare”</p> <p>Descriere generală: Figurine de tip monstruleți care imită semnul mai mare, mai mic, egal și figurine care pot fi „mâncate” de monstruleți (prăjituri). Facilitează înțelegerea conceptelor matematice într-o formă distractivă.</p> <p>Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar: Piese magnetice Minim 4 semne “mai mare” și “mai mic” printate pe ambele fețe Minim 2 semne de egalitate printate pe o parte Minim 2 prăjituri mari Minim 2 prăjituri mici</p>
Specificații tehnice solicitate	
3	<p>Denumire produs: Corpuri geometrice – compararea volumului</p> <p>Descriere generală: Recipiente gradate îi ajută pe elevi să învețe relația dintre volum, masă și formă.</p> <p>Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar: Minim 6 corpuri geometrice gradate. Corpuri cu volum de 0,5 și 0,25l.</p>
Specificații tehnice solicitate	
4	<p>Denumire produs: Set corpuri geometrice / forme desfășurate</p> <p>Descriere generală: Forme geometrice bi și tridimensionale: cilindre, pătrate, piramide, cuburi, prisme rectangulare, conuri, prisme hexagonale, piramide triunghiulare și prisme triunghiulare pentru învățarea tactilă și pentru ilustrarea simetriei, a perimetrului, a ariei suprafeței și a volumului.</p> <p>Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar: Minim 8 corpuri plastic transparent, cu cavitate: cub, cilindru, paralelipiped dreptunghic, prismă hexagonală, piramida triunghiulară, piramida patrulateră, con, prisma triunghiulară Minim 8 forme desfășurate color: cub, cilindru, paralelipiped dreptunghic, prismă hexagonală, piramida triunghiulară, piramida patrulateră, con, prisma triunghiulară.</p>
Specificații tehnice solicitate	

Specificații tehnice solicitate	
5	Denumire produs: Forme magnetice de fracții 3D
	Descriere generală: Forme geometrice magnetice care stimulează gândirea și motricitatea copiilor, și facilitează învățarea fracțiilor.
	Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar: Piese geometrice care fac referire la noțiunile de $1/2$, $1/3$ și $1/4$. Ghid pentru profesor.
Specificații tehnice solicitate	
6	Denumire produs: Tabla înmulțirilor
	Descriere generală: Contribuie la înțelegerea și exersarea operațiilor de înmulțire
	Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar: Piese din lemn care au pe o parte operația de înmulțire, iar pe cealaltă rezultatul.
Specificații tehnice solicitate	
7	Denumire produs: Sistemul zecimal, cuburi în baza 10, set pentru clasa
	Descriere generală: Ajută la înțelegerea foarte clară a relației dintre unități, zeci, sute și mii.
	Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar: - 100 cuburi roșii 1 cm^3 - 50 tije galbene (zeci) - 30 plăci verzi (sute) - 4 cuburi albastre 100 cm^3 (mii) Depozitate în cutie practică.
Specificații tehnice solicitate	
8	Denumire produs: Decimetru cub demontabil
	Descriere generală: Ajută la învățarea calculului suprafeței și a volumului
	Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar: 121 piese: 1 cub $10 \times 10 \times 10 \text{ cm} = 1000 \text{ cm}^3$ 10 plăcuțe $10 \times 10 \times 1 \text{ cm} = 100 \text{ cm}^3$ 10 bețișoare $10 \times 1 \times 1 \text{ cm} = 10 \text{ cm}^3$ 100 cuburi $1 \times 1 \times 1 \text{ cm} = 1 \text{ cm}^3$.
Specificații tehnice solicitate	
9	Denumire produs: Trusa fracții – magnetic
	Descriere generală: Ajută la învățarea distractivă a fracțiilor.
	Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar: 51 de buc. de fracții proportionale. Valori: 1 , $1/2$, $1/3$, $1/4$, $1/5$, $1/6$, $1/8$, $1/10$, și $1/12$.
Specificații tehnice solicitate	
10	Denumire produs: Trusa de instrumente geometrice pentru tabla
	Descriere generală: Trusa de instrumente geometrice pentru ta
	Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar: – suport de perete pentru cele șase instrumente și kit de montare (șuruburi și dibluri). Dimensiunile suportului $105 \text{ cm} \times 58,5 \text{ cm}$. – compas „Classic” – picior cu ventuze – echer isoscel 60 cm – echer, 60 cm – raportor 50 cm – liniar pentru tabla 100 cm – arătător

Nume, prenume: Domunco, Constantin Florin

Semnătură



Data 30 aprilie 2020

Anexa

Termeni și Condiții de Livrare*¹
Achiziția de *Echipamente didactice Matematică*

Proiect: Matematică și Științe pentru Viitorii Profesori din Învățământul Primar și Preșcolar (MAST PROF)

Acord de grant nr. AG 243/SGU/NC/II din 25.11.2019

Beneficiar: Facultatea de Științe ale Educației, Universitatea Ștefan cel Mare din Suceava

Ofertant: _____

1. Oferta de preț

Nr. crt. (1)	Denumirea produselor (2)	Cant. (3)	Preț unitar fără TVA (4)	Valoare Totală fără TVA (5=3*4)	TVA (6=5* %TVA)	Valoare totală cu TVA (7=5+6)
1	Balanță demonstrativă aritmetică – profesor	1				
2	"Mai mic" sau "Mai mare"	1				
3	Corpuri geometrice – compararea volumului	1				
4	Set corpuri geometrice / forme desfasurate	1				
5	Forme magnetice de fractii 3D	1				
6	Tabla inmultirilor	1				
7	Sistemul zecimal, cuburi in baza 10 set pentru clasa	1				
8	Decimetru cub demontabil	1				
9	Trusa fracții magnetic	1				
10	Trusa de instrumente geometrice pentru tabla	1				
	TOTAL					

2. **Preț fix:** Prețul indicat mai sus este ferm și fix și nu poate fi modificat pe durata executării contractului.

¹ Anexa 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.

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	Balanță demonstrativă aritmetică – profesor	1	
2	"Mai mic" sau "Mai mare"	1	
3	Corpuri geometrice – compararea volumului	1	
4	Set corpuri geometrice / forme desfasurate	1	
5	Forme magnetice de fractii 3D	1	
6	Tabla inmultirilor	1	
7	Sistemul zecimal, cuburi in baza 10 set pentru clasa	1	
8	Decimetru cub demontabil	1	
9	Trusa fracții magnetic	1	
10	Trusa de instrumente geometrice pentru tabla	1	

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. **Garantie:** Bunurile oferite vor fi acoperite de garanția producătorului pentru o perioadă cel puțin egală cu perioada de garanție solicitată de Beneficiar, calculată de la data livrării către Beneficiar, pentru bunurile pentru care a fost solicitată garanție. Vă rugăm să menționați perioada de garanție și termenii garanției, în detaliu, dacă este cazul.

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 C. <i>(a se completa)</i>
1	<p>Denumire produs: <i>Balanță demonstrativă aritmetică – profesor</i></p> <p>Descriere generală: <i>Balanță de dimensiuni mari care este vizibilă și în spatele clasei. Facilitează însușirea operațiilor de adunare, scădere, înmulțire și împărțire și înțelegerea conceptului de egalitate. Când balanța este în echilibru, răspunsul este corect!</i></p>	<p><i>Denumire produs, producător/marcă/model</i></p> <p><i>Descriere generală</i></p> <p><i>Specificații tehnice oferite</i></p>

	<p>Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar: Lungime: min 65 cm, înălțime: min 20 cm. Greutăți cu numere.</p>	
2	<p>Denumire produs: „Mai mic” sau „Mai mare”</p>	<p>Denumire produs, producător/marcă/model Descriere generală Specificații tehnice oferite</p>
	<p>Descriere generală: Figurine de tip monstruleți care imită semnul mai mare, mai mic, egal și figurine care pot fi „mâncate” de monstruleți (prăjituri). Facilitează înțelegerea conceptelor matematice într-o formă distractivă.</p>	
	<p>Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar: Piese magnetice Minim 4 semne “mai mare” și “mai mic” printate pe ambele fețe Minim 2 semne de egalitate printate pe o parte Minim 2 prăjituri mari Minim 2 prăjituri mici</p>	
3	<p>Denumire produs: Corpuri geometrice – compararea volumului</p>	<p>Denumire produs, producător/marcă/model Descriere generală Specificații tehnice oferite</p>
	<p>Descriere generală: Recipiente gradate îi ajută pe elevi să învețe relația dintre volum, masă și formă.</p>	
	<p>Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar: Minim 6 corpuri geometrice gradate. Corpuri cu volum de 0,5 și 0,25l.</p>	
4	<p>Denumire produs: Set corpuri geometrice / forme desfășurate</p>	<p>Denumire produs, producător/marcă/model Descriere generală Specificații tehnice oferite</p>
	<p>Descriere generală: Forme geometrice bi și tridimensionale: cilindre, pătrate, piramide, cuburi, prisme rectangulare, conuri, prisme hexagonale, piramide triunghiulare și prisme triunghiulare pentru învățarea tactilă și pentru ilustrarea simetriei, a perimetrului, a ariei suprafeței și a volumului.</p>	
	<p>Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar: Minim 8 corpuri plastic transparent, cu cavitate: cub, cilindru, paralelipiped dreptunghic, prismă hexagonală, piramida triunghiulară, piramida patrulateră, con, prisma triunghiulară Minim 8 forme desfasurate color: cub, cilindru, paralelipiped dreptunghic, prismă hexagonală, piramida triunghiulară,</p>	

	piramida patrulatera, con, prisma triunghiulara.	
5	<p>Denumire produs: Forme magnetice de fracții 3D</p> <p>Descriere generală: Forme geometrice magnetice care stimulează gândirea și motricitatea copiilor, și facilitează învățarea fracțiilor.</p> <p>Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar: Piese geometrice care fac referire la noțiunile de 1/2, 1/3 și 1/4. Ghid pentru profesor.</p>	<p>Denumire produs, producător/marcă/model</p> <p>Descriere generală</p> <p>Specificații tehnice oferite</p>
6	<p>Denumire produs: Tabla înmulțirilor</p> <p>Descriere generală: Contribuie la înțelegerea și exersarea operațiilor de înmulțire</p> <p>Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar: Piese din lemn care au pe o parte operația de înmulțire, iar pe cealaltă rezultatul.</p>	<p>Denumire produs, producător/marcă/model</p> <p>Descriere generală</p> <p>Specificații tehnice oferite</p>
7	<p>Denumire produs: Sistemul zecimal, cuburi în baza 10, set pentru clasa</p> <p>Descriere generală: Ajută la înțelegerea foarte clară a relației dintre unități, zeci, sute și mii.</p> <p>Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar: - 100 cuburi roșii 1 cm^3 - 50 tije galbene (zeci) - 30 plăci verzi (sute) - 4 cuburi albastre 100 cm^3 (mii) Depozitate în cutie practică.</p>	<p>Denumire produs, producător/marcă/model</p> <p>Descriere generală</p> <p>Specificații tehnice oferite</p>
8	<p>Denumire produs: Decimetru cub demontabil</p> <p>Descriere generală: Ajută la învățarea calculului suprafeței și a volumului</p> <p>Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar: 121 piese: 1 cub $10 \times 10 \times 10\text{ cm} = 1000\text{ cm}^3$ 10 plăcuțe $10 \times 10 \times 1\text{ cm} = 100\text{ cm}^3$ 10 bețișoare $10 \times 1 \times 1\text{ cm} = 10\text{ cm}^3$ 100 cuburi $1 \times 1 \times 1\text{ cm} = 1\text{ cm}^3$.</p>	<p>Denumire produs, producător/marcă/model</p> <p>Descriere generală</p> <p>Specificații tehnice oferite</p>
9	<p>Denumire produs: Trusa fracții – magnetic</p> <p>Descriere generală: Ajută la învățarea distractivă a fracțiilor.</p> <p>Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar: 51 de buc. de fracții proportionale.</p>	<p>Denumire produs, producător/marcă/model</p> <p>Descriere generală</p> <p>Specificații tehnice oferite</p>

	Valori: 1, 1/2, 1/3, 1/4, 1/5, 1/6, 1/8, 1/10, si 1/12.	
10	<p>Denumire produs: Trusa de instrumente geometrice pentru tabla</p> <p>Descriere generală: Trusa de instrumente geometrice pentru ta</p> <p>Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar:</p> <ul style="list-style-type: none"> - suport de perete pentru cele sase instrumente și kit de montare (șuruburi si dibluri). Dimensiunile suportului 105 cm x 58,5 cm. - compas „Classic” – picior cu ventuze - echer isoscel 60 cm - echer, 60 cm - raportor 50 cm - liniar pentru tabla 100 cm - arătător 	

Valabilitatea ofertei ____ zile de la termenul limită de depunere a ofertelor

NUMELE OFERTANTULUI _____

Semnătură autorizată _____

Locul:

Data: