

JUDEȚUL BIHOR
COMUNA BORȘ
BORȘ, NR. 200, Cod poștal 417075
Cod fiscal: 4390526
Tel: 0259/316-155, Fax: 0259/417-291
e-mail: primariabors@gmail.com
web: <https://primariabors.ro/>



Nr. 4292 din 11.10.2023



INVITAȚIE ACHIZIȚIE

1. Informații despre autoritate

Comuna Borș în calitate de autoritate contractantă intenționează să achiziționeze:
Furnizare dotări laboratoare biologie în cadrul proiectului „Dotarea cu mobilier, materiale didactice și echipamente a Liceului Tehnologic Agroindustrial Tamasi Aron din comuna Borș, județul Bihor”.

Codul proiectului: F-PNRR-Dotari-2023-2832

Cod CPV - 39162100-6 Material pedagogic

2. Valoarea estimată a contractului: 118.053,60 lei + TVA

Contract de finanțare nr. 846DOT/2023.

3. Legislația aplicată

- Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare. (art. 68 alin. 2). Sunt incidente prevederile art. 35, alin. (2) – Legea 98/2016 cu completările și modificările ulterioare
- Hotărârea Guvernului nr. 395/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare.
- Reglementările naționale incidente.
- Alte documente/acte normative relevante pentru acest proiect

Procedura aplicată: **achiziție directă**

4. Obiectul contractului

Comuna Borș în calitate de autoritate contractantă intenționează să achiziționeze ***dotări laboratoare biologie în cadrul proiectului „Dotarea cu mobilier, materiale didactice și echipamente a Liceului Tehnologic Agroindustrial Tamasi Aron din comuna Borș, județul Bihor”.***

Cod CPV - 39162100-6 Material pedagogic

5. Informații privind contractul: Autoritatea contractantă va încheia un contract de furnizare cu ofertantul desemnat câștigător.

6. Informații privind modul de acces la documentația de atribuire :

Documentația de atribuire este disponibilă la sediul primăriei Comunei Borș din strada Principală , nr. 200, localitatea Borș, județul Bihor- Serviciul de lucrări și achiziții publice –persoana de contact Matei Sorin Cristian –consilier achiziții publice sau se poate descarca de pe website-ul oficial al Comunei Bors:[primariabors.ro/informații publice](http://primariabors.ro/informații_publice) ,Tel 0295-316155/ 0746320233 , fax 0259-417291.

7. Informații privind modul de depunere a ofertelor

Ofertele se vor depune la secretariatul primăriei Comunei Borș din strada Principală , nr. 200, localitatea Borș, județul Bihor cu mențiunea Ofertă pentru *Furnizare dotări laboratoare biologie în cadrul proiectului „Dotarea cu mobilier, materiale didactice și echipamente a Liceului Tehnologic Agroindustrial Tamasi Aron din comuna Borș, județul Bihor”*, sau electronic la adresa de e-mail: primariabors@gmail.com cu mențiunea Ofertă pentru *Furnizare dotări laboratoare biologie în cadrul proiectului „Dotarea cu mobilier, materiale didactice și echipamente a Liceului Tehnologic Agroindustrial Tamasi Aron din comuna Borș, județul Bihor”*. Data limită de depunere a ofertelor este 16.10.2023, orele 16.00 .

Perioada de valabilitate a ofertelor - 60 zile de la data limită de depunere a ofertelor.

Solicitări clarificări: Alte informații și/sau clarificări pot fi obținute la adresa de e-mail: primariabors@gmail.com, până la data de 13.10.2023, ora:10.00;

8. Modul de prezentare a ofertei:

Prezentarea ofertei: în limba română;

Documentele ofertei trebuie să cuprindă:

- Scrisoare de înaintere din care să rezulte procedura pentru care se transmite oferta
- Datele de contact ale operatorului economic(adresa,număr de înregistrare la Registrul Comerțului,CUI,contr. trezorerie,nr de telefon,adresa de e-mail),precum și datele de contact ale persoanei desemnate să se ocupe de derularea contractului
- Formularul de ofertă financiară.
- Prețul echipamentelor oferite.
- Perioada de valabilitate a ofertei
- Perioada de livrare a produselor
- Descrierea detaliată a cerințelor solicitate de către autoritatea contractantă în cadrul caietului de sarcini-Fise tehnice.
- Certificat Constatator emis de către ORC,nu mai vechi de 30(treizeci) de zile.

9. Cerințe pentru ofertanti:

Ofertantul nu are dreptul ca în cadrul aceleiași proceduri:

- a) să depună două sau mai multe oferte individuale și/sau comune, sub sancțiunea excluderii din competiție a tuturor ofertelor în cauză;
- b) să depună ofertă individuală/comună și să fie nominalizat ca subcontractant în cadrul unei alte oferte, sub sancțiunea excluderii ofertei individuale sau, după caz, a celei în care este ofertant asociat;
- c) să nu respecte legislația în vigoare
- d) să modifice prețurile unitare, respectiv valoarea din oferta financiară, după termenul limită de depunere a ofertelor, conform anunțului publicitar din SEAP.
- e) lipsa Formularului de ofertă financiară, conduce la respingerea ofertei .

10. Criteriul de atribuire: "prețul cel mai scăzut", pentru valoarea totală lei fără TVA transmisă de ofertanți .

11. Atribuirea contractului: Nu se acceptă actualizarea prețului contractului.

Autoritatea contractantă va verifica corespondența ofertei tehnice cu cerințele solicitate în cadrul caietului de sarcini și a fișelor în urma evaluării ofertelor financiare va întocmi un clasament pe baza căruia se va stabili oferta câștigătoare.

Ofertele care nu reprezintă o descriere detaliată a caietului de sarcini sau nu descriu modul de îndeplinire a cerințelor caietului de sarcini vor fi declarate neconforme.

Valoriile care se vor compara în scopul întocmirii clasamentului sunt valori ofertate în lei, fără TVA, aferente furnizării solicitate.

Ofertele depuse de către operatorii economici trebuie să fie datate, semnate și parafate.

12. Desfășurarea procesului de achiziție:


- a) Publicarea unei Invitatiei de participare pe site-ul primariei Comunei Bors
- b) Operatorii economici pot solicita clarificări până în data de 13.10.2023, ora 10.00 la adresa de e-mail primariabors@gmail.com, iar răspunsul Autorității contractante se va transmite până în data de 13.10.2023, ora 16.00.
- c) Autoritatea contractantă va analiza și va verifica ofertele primite, va solicita clarificări dacă este nevoie, și va stabili câștigătorul achiziției.
- d) Câștigătorul achiziției va fi instiintat cu privire la rezultatul procedurii. Este obligatoriu ca operatorul economic desemnat câștigător să fie înscris în Sistemul Electronic de Achiziții (SEAP www.e-licitatie.ro).
- e) Echipamentele care fac obiectul achiziției se vor achiziționa din catalogul electronic SEAP, de la operatorul economic desemnat câștigător.
- f) În termen de maxim 2 zile lucrătoare de la primirea comunicării din partea autorității contractante că oferta sa a fost declarată câștigătoare, operatorul economic desemnat câștigător trebuie să-și publice în catalogul electronic oferta.

12. Detalii privind plata: Plata se va face în contul de trezorerie al operatorului economic, în maxim 30 de zile de la data facturării, după efectuarea recepției, în concordanță cu prevederile legale privind proiectele PNNR .

NU se acceptă oferte alternative la oferta de bază;

NU se acceptă oferte întârziate, acestea nefiind luate în considerare;

Comuna Bors
Serviciul Achiziții publice
Matei Sorin Cristian



Manager de proiect,
Palcut Liana-Andreea



Formular nr 1.

OPERATORUL ECONOMIC

Înregistrat la sediul achizitorului (denumirea/numele)
nr _____/_____

.....
(denumirea/numele)

SCRISOARE DE ÎNAINȚARE

Către
(denumirea achizitorului și adresa completă)

Ca urmare a anunțului publicitar din (ziua/luna/anul), publicat în privind atribuirea contractului de, cod CPV....., noi, (denumirea/numele operatorului economic) vă transmitem alăturat oferta noastră, conținând următoarele:

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

Avem speranța că oferta noastră este corespunzătoare și vă satisface cerințele.

Data completării

Cu stimă,

Operator economic,

.....

(semnătura autorizată)

Date de identificare a ofertantului.....

Formular nr 2.

Date de identificare a ofertantului:

Denumire persoană juridică:

Persoana de contact:

Adresa firmei:

Cod unic de înregistrare:

Număr de înregistrare de la Registrul Comerțului:

Număr de telefon:

Număr de fax:

Cont de trezorerie:

Mobil:

Administrator:

Persoană desemnată pentru semnarea contractului:

Adresa de e-mail:

APROBAT,
PRIMAR

Batori, Geza



CAIET DE SARCINI

pentru achiziționarea *Furnizare dotări laboratoare biologie în cadrul proiectului „Dotarea cu mobilier, materiale didactice și echipamente a Liceului Tehnologic Agroindustrial Tamasi Aron din comuna Borș, județul Bihor”.*

Informații generale beneficiar:

Autoritatea contractantă: Comuna Borș, cu sediul în localitatea Borș, Nr. 200, județul Bihor.

Denumirea achizitiei: *Furnizare dotări laboratoare biologie în cadrul proiectului „Dotarea cu mobilier, materiale didactice și echipamente a Liceului Tehnologic Agroindustrial Tamasi Aron din comuna Borș, județul Bihor”.*

Cod CPV - 39162100-6 Material pedagogic

Valoarea totală estimată a achiziției este de **118.053,60 lei + TVA**

Durata contractului de achiziție este de 12 de luni, iar durata de furnizare este de 2 luni de la semnarea contractului de furnizare.

Obiectul contractului constă în achiziția, transportul, livrarea și montarea, echipamentelor solicitate în prezentul Caiet de Sarcini, în locația/locațiile indicate de către autoritatea contractantă - Comuna Borș.

Cerințele din caietul de sarcini vor fi considerate ca fiind minimale. În acest sens vor fi luate în considerare toate ofertele care asigură un nivel egal sau superior cerințelor minimale din caietul de sarcini; ofertele de produse cu caracteristici tehnice inferioare celor prevăzute în caietul de sarcini vor fi declarate neconforme.

Nr crt	Denumire	Nr. bucăți	Fișa tehnică
1	Tavi de disecție	4	Fișa nr 1
2	Lame sticla pentru microscop-set	1	Fișa nr 2
3	Trusa disecție	4	Fișa nr 3
4	Microtom	1	Fișa nr 4
5	Trusa pentru determinarea calitatii aerului	1	Fișa nr 5
6	Trusa pentru determinarea calitatii apei	1	Fișa nr 6
7	Trusa pentru determinarea calitatii solului	1	Fișa nr 7
8	Trusa pentru experimente de fiziologie vegetala	1	Fișa nr 8
9	Trusa pentru experimente de fiziologie animal/umana	1	Fișa nr 9
10	Lupa simpla	4	Fișa nr 10
11	Lupa binoculara	6	Fișa nr 11
12	Trusa de prim ajutor	1	Fișa nr 12

13	Mulaje pentru organismul unei plante angiosperme	1	Fișa nr 13
14	Mulaj radacina	1	Fișa nr 14
15	Mulaj tulpina	1	Fișa nr 15
16	Mulaj frunza	1	Fișa nr.16
17	Mulaj floare la angiosperma	1	Fișa nr 17
18	Mulaj samanta	1	Fișa nr 18
19	Scheletul uman	1	Fișa nr 19
20	Sistemul muscular uman	1	Fișa nr 20
21	Mulaj piele	1	Fișa nr 21
22	Cavitatea toracica/organele toracice umane	1	Fișa nr 22
23	Cavitatea abdominala/organele abdominale umane	1	Fișa nr 23
24	Cavitatea pelviana/organele pelviene umane	1	Fișa nr 24
25	Mulaje celulu/genetica	1	Fișa nr 25
26	Sectiune organe vegetale microscopice	1	Fișa nr 26
27	Sectiune organe animale	1	Fișa nr 27
28	Plansa regn protista	1	Fișa nr 28
29	Plansa regn fungi	1	Fișa nr 29
30	Mulaj glande endocrine	1	Fișa nr 30
31	Mulaj genetic/citologie	1	Fișa nr 31
32	Plansa tesuturi vegetale	1	Fișa nr 32
33	Plansa tesuturi animale	1	Fișa nr 33
34	Pulsoximetru	1	Fișa nr 34
35	Stetoscop	1	Fișa nr 35

Notă

Perioada de garanție: minim 24
luni

- Documente aferente:

-Document de garanție

-Declaratie de conformitate in limba romana

Lipsa unui element, produs sau document solicitat sau imposibilitatea demonstrării prin documente emise de organisme abilitate a conformității cu cerințele minime solicitate conduce automat la considerarea ofertei ca neconforma.

Pentru toate componentele si functionalitatile menționate explicit, ofertantul va prezenta, in mod obligatoriu, **informațiile relevante detaliate** – inclusiv (dar fara a se limita la) cod / model, fabricant, specificații etc., care sa permită identificarea produselor oferite si confirmarea respectării cerințelor minime.

In caz de neconcordanta, specificațiile oficiale publicate de producătorul echipamentului, (valabile la data ofertei, pentru produsele oferite) vor fi considerate ca referința, iar conținutul acestora primează asupra detaliilor tehnice ale ofertei.

Specificațiile tehnice sau denumirile care indica o anumita origine, sursa, producție, un procedeu special, o marca de fabrica sau de comerț, un brevet de invenție, o licența de fabricație, sunt menționate doar pentru identificarea cu ușurință a tipului de produs si nu au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau anumitor produse.

Specificațiile și cerințele vor fi considerate ca având mențiunea de „sau echivalent” iar ofertantul are obligația de a demonstra echivalența și conformitatea produselor oferite cu cele solicitate, acolo unde este cazul, pe baza de expertiză a unui organism independent, certificat și autorizat cu recunoaștere națională sau internațională.

În urma atribuirii contractului produsele vor fi aduse de ofertant în locația/locațiile indicate de către autoritatea contractantă - Comuna Borș.

Instalarea, montarea, punerea în funcțiune, instruirea utilizatorilor acestora se va efectua de către furnizor. Recepția va consta în verificarea cantitativă și calitativă a produselor contractate, împreună cu reprezentantul achizitorului și va fi finalizată prin semnarea procesului verbal de recepție și a facturii/avizului de către reprezentantul achizitorului.

Recepția produselor se va efectua pe baza de proces verbal semnat de Furnizor și Autoritatea contractantă. Recepția produselor se va realiza într-o singură etapă la data și ora menționată de furnizor urmând să fie întocmit un proces verbal de recepție

În perioada de garanție, furnizorul se obligă să constate defecțiunea în maxim 24 ore și remedierea defecțiunii în maxim 36 de ore de la data reclamării acesteia de către beneficiarul echipamentelor, respectiv utilajelor.

Pentru intervențiile mai lungi de 72 ore, prestatorul asigură înlocuirea produsului defect cu unul similar pe perioada intervenției.

Ofertantul va pune la dispoziția beneficiarului un email, adrese și numere de telefon pentru service.

Toate costurile de livrare la sediul beneficiarului, încărcarea, descărcarea, manipularea, montarea, punerea în funcțiune cât și livrarea, cât și pe perioada de garanție, sunt asigurate de furnizor.

Comuna Borș
Serviciul Achiziții publice
Matei Sorin Cristian



Obiectiv: „Dotarea Liceului Tehnologic Agroindustrial «Tamasi Aron» din comuna Borș, județul Bihor”

FISA TEHNICA NR. 1

Denumire: Tava de disectie

Nr. Crt.	Specificatii tehnice	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice	Furnizor
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: Tava de disectie		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare Caracteristici tehnice minime: Tava de disectie cu baza de ceara, dimensiuni 300x23x40 mm		
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante Nu este cazul		
4	Conditii de garantie si post garantie Garantie 24 luni de la PIF		
5	Alte conditii cu caracter tehnic Declaratie de conformitate in limba romana		

OFERTANT

L.S.

Obiectiv: „Dotarea Liceului Tehnologic Agroindustrial «Tamasi Aron» din comuna Borș, județul Bihor”

FISA TEHNICA NR. 2

Denumire: Lame de sticla pentru microscop

Nr. Crt.	Specificatii tehnice	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice	Furnizor
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: Lame de sticla pentru microscop		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare Caracteristici tehnice minime: Pachet de 100 bucati,confectionate din sticla,cu dimensiuni de 24x24 mm		
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante Nu este cazul		
4	Conditii de garantie si post garantie Garantie 24 luni de la PIF		
5	Alte conditii cu caracter tehnic Declaratie de conformitate in limba romana		

OFERTANT

L.S.

Obiectiv: „Dotarea Liceului Tehnologic Agroindustrial «Tamasi Aron» din comuna Borș, județul Bihor”

FISA TEHNICA NR. 3

Denumire: Trusa disectie

Nr. Crt	Specificatii tehnice	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice	Furnizor
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: Trusa disectie		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare Caracteristici tehnice minime: Continut:1 penseta,1 pipeta din sticla 80 mm cu ventuza din cauciuc,1 pereche de foarfece 140 mm,1 ac de disectie,curbat 140 mm,1 ac de disectie cu varf drept 140 mm,1 suport pentru lama de bisturiu,1 lama de bisturiu,1 rigla plastic 150 mm		
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante Nu este cazul		
4	Conditii de garantie si post garantie Garantie 24 luni de la PIF		
5	Alte conditii cu caracter tehnic Declaratie de conformitate in limba romana		

OFERTANT

L.S.

FORMULAR F5

Obiectiv: „Dotarea Liceului Tehnologic Agroindustrial «Tamasi Aron» din comuna Borș, județul Bihor”

FISA TEHNICA NR. 4**Denumire: Microtom**

Nr. Crt.	Specificatii tehnice	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice	Furnizor
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: Microtom		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare Caracteristici tehnice: Microtom cilindric de mana,cu masa rotunda,avand diametrul de 70 mm,cu placa plata,neagra		
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante Nu este cazul		
4	Conditii de garantie si post garantie Garantie 24 luni de la PIF		
5	Alte conditii cu caracter tehnic Declaratie de conformitate in limba romana		

OFERTANT

L.S.

FORMULAR F5

Obiectiv: „Dotarea Liceului Tehnologic Agroindustrial «Tamasi Aron» din comuna Borș, județul Bihor”

FISA TEHNICA NR. 5**Denumire: Trusa pentru determinarea calitatii aerului**

Nr. Crt.	Specificatii tehnice	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice	Furnizor
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: Trusa pentru determinarea calitatii aerului		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare Caracteristici tehnice: Set de instrumente cu ajutorul carora se pot realiza minim 20 de experimente.		
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante Nu este cazul		
4	Conditii de garantie si post garantie Garantie 24 luni de la PIF		
5	Alte conditii cu caracter tehnic Declaratie de conformitate in limba romana		

OFERTANT

L.S.

Obiectiv: „Dotarea Liceului Tehnologic Agroindustrial «Tamasi Aron» din comuna Borş, judeţul Bihor”

FISA TEHNICA NR.6

Denumire: Trusa pentru determinarea calitatii apei

Nr. Crt.	Specificatii tehnice	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice	Furnizor
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: Trusa pentru determinarea calitatii apei		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare Caracteristici tehnice: Trusa contine:servieta plastic rezistent,reactivi pentru realizarea testelor de determinare cantitativa a 13 parametri chimici ai apei dulci,6 flacoane sticla pentru testarea apei,2 seringi gradate pentru recoltarea precisa a monstrelor de apa,3 lingurite de dozare a reactivilor,termometru,bloc comparator,2 cuve plastic,diagrame de culori de referinta,pentru determinarea valorii parametrilor,tabel pentru determinarea concentratiei de CO2,tabel pentru inregistrarea rezultatelor de testare,instructiuni detaliate pentru realizarea testelor si recomandari pentru readucerea parametrilor masurati in limitele normale.		
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante Nu este cazul		
4	Conditii de garantie si post garantie Garantie 24 luni de la PIF		
5	Alte conditii cu caracter tehnic Declaratie de conformitate in limba romana		

OFERTANT

Obiectiv: „Dotarea Liceului Tehnologic Agroindustrial «Tamasi Aron» din comuna Borș, județul Bihor”

FISA TEHNICA NR. 7

Denumire: Trusa pentru determinarea calitatii solului

Nr. Crt.	Specificatii tehnice	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice	Furnizor
0	1	2	3
1	Trusa pentru determinarea calitatii solului		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare Caracteristici tehnice: continutul trusei-ph metru tip PH 2000,electrod special din sticla,solutii tampon pH 4 si 7,sticla pentru spalare cu apa demineralizata,KCL electrolit cu seringă de umplere.		
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante Nu este cazul		
4	Conditii de garantie si post garantie Garantie 24 luni de la PIF		
5	Alte conditii cu caracter tehnic Declaratie de conformitate in limba romana		

OFERTANT

FORMULAR F5

Obiectiv: „Dotarea Liceului Tehnologic Agroindustrial «Tamasi Aron» din comuna Borș, județul Bihor”

FISA TEHNICA NR. 8

Denumire: Trusa pentru experimente de fiziologie vegetala

Nr. Crt	Specificatii tehnice	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice	Furnizor
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: <i>Trusa pentru experimente de fiziologie vegetala</i>		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare Caracteristici tehnice: Trusa este formata din:lame,lamele din sticla,cristalizator,sticle de ceas,eprubete,cutii Petri,objekte sticlari si stative,spirtiera,termometru.		
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante Nu este cazul		
4	Conditii de garantie si post garantie Garantie 24 luni de la PIF		
5	Alte conditii cu caracter tehnic Declaratie de conformitate in limba romana		

OFERTANT

L.S.

Obiectiv: „Dotarea Liceului Tehnologic Agroindustrial «Tamasi Aron» din comuna Borș, județul Bihor”

FISA TEHNICA NR.9

Denumire: Trusa pentru experimente de fiziologie animala/ umana

Nr. Crt.	Specificatii tehnice	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice	Furnizor
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: Trusa pentru experimente de fiziologie animala/umana		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare Caracteristici tehnice: Componenta trusei: eprubete, pipete, alte articole din sticlărie, stative, instrumente de disectie, microscop monocular, camera digitala pentru microscop.		
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante Nu este cazul		
4	Conditii de garantie si post garantie Garantie 24 luni de la PIF		
5	Alte conditii cu caracter tehnic Declaratie de conformitate in limba romana		

OFERTANT

L.S.

FORMULAR F5

Obiectiv: „Dotarea Liceului Tehnologic Agroindustrial «Tamasi Aron» din comuna Borș, județul Bihor”

FISA TEHNICA NR. 10

Denumire: Lupa

Nr. Crt	Specificatii tehnice	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice	Furnizor
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: Aparat pentru studiul legii lui Ampere		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare Caracteristici tehnice: Lupa de 10x,lentila de lupa de 90mm		
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante Nu este cazul		
4	Conditii de garantie si post garantie Garantie 24 luni de la PIF		
5	Alte conditii cu caracter tehnic Declaratie de conformitate in limba romana		

OFERTANT

L.S.

FORMULAR F5

Obiectiv: „Dotarea Liceului Tehnologic Agroindustrial «Tamasi Aron» din comuna Borș, județul Bihor”

FISA TEHNICA NR. 11**Denumire: Lupa binoculara**

Nr. Crt.	Specificatii tehnice	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice	Furnizor
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: Lupa binoculara		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare Caracteristici tehnice: Marire:3,5X Distanta de lucru:420 mm		
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante Nu este cazul		
4	Conditii de garantie si post garantie Garantie 24 luni de la PIF		
5	Alte conditii cu caracter tehnic Declaratie de conformitate in limba romana		

OFERTANT

L.S.

FORMULAR F5

Obiectiv: „Dotarea Liceului Tehnologic Agroindustrial «Tamasi Aron» din comuna Borș, județul Bihor”

FISA TEHNICA NR. 12**Denumire: Trusa de prim ajutor**

Nr. Crt	Specificatii tehnice	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice	Furnizor
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: <i>Trusa de prim ajutor</i>		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare Caracteristici tehnice: Complet echipata, omologare de catre Ministerul Sanatatii		
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante Nu este cazul		
4	Conditii de garantie si post garantie Garantie 24 luni de la PIF		
5	Alte conditii cu caracter tehnic Declaratie de conformitate in limba romana		

OFERTANT

L.S.

FORMULAR F5

Obiectiv: „Dotarea Liceului Tehnologic Agroindustrial «Tamasi Aron» din comuna Borș, județul Bihor”

FISA TEHNICA NR. 13**Denumire: Mulaje pentru organismul unei plante angiosperme**

Nr. Crt	Specificatii tehnice	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice	Furnizor
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: Mulaje pentru organismul unei plante angiosperme		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare Caracteristici tehnice: Model al unei plante angiosperme,realizat din PVC.		
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante Nu este cazul		
4	Conditii de garantie si post garantie Garantie 24 luni de la PIF		
5	Alte conditii cu caracter tehnic Declaratie de conformitate in limba romana		

OFERTANT

L.S.

FORMULAR F5

Obiectiv: „Dotarea Liceului Tehnologic Agroindustrial «Tamasi Aron» din comuna Borș, județul Bihor”

FISA TEHNICA NR. 14**Denumire: Mulaj radacina**

Nr. Crt.	Specificatii tehnice	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice	Furnizor
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: <i>Mulaj radacina</i>		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare Caracteristici tehnice: – Mulaj ce reproduce structura unei radacini, esctionata vertical, realizat din PVC.	–	
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante Nu este cazul		
4	Conditii de garantie si post garantie Garantie 24 luni de la PIF		
5	Alte conditii cu caracter tehnic Declaratie de conformitate in limba romana		

OFERTANT

L.S.

FORMULAR F5

Obiectiv: „Dotarea Liceului Tehnologic Agroindustrial «Tamasi Aron» din comuna Borş, judeţul Bihor”

FISA TEHNICA NR. 15

Denumire: Mulaj tulpina

Nr. Crt.	Specificatii tehnice	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice	Furnizor
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: Mulaj tulpina		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare Caracteristici tehnice: – Modelul reproduce structura unei tulpini dicotiledonate, in sectiune transversala, realizata din PVC	–	

3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante Nu este cazul		
4	Conditii de garantie si post garantie Garantie 24 luni de la PIF		
5	Alte conditii cu caracter tehnic Declaratie de conformitate in limba romana		

OFERTANT

L.S.

OFERTANT

FORMULAR F5

Obiectiv: „Dotarea Liceului Tehnologic Agroindustrial «Tamasi Aron» din comuna Borş, judeţul Bihor”

FISA TEHNICA NR. 16

Denumire: Mulaj frunza

Nr. Crt.	Specificatii tehnice	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice	Furnizor
0	1	2	3

1	Parametrii tehnici si functionali: Mulaj frunza	
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare Caracteristici tehnice: – Modelul reproduce structura unei frunze disectate, realizata din PVC, montat pe suport.	–
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante Nu este cazul	
4	Conditii de garantie si post garantie Garantie 24 luni de la PIF	
5	Alte conditii cu caracter tehnic Declaratie de conformitate in limba romana	

OFERTANT

L.S.

FORMULAR 15

Obiectiv: „Dotarea Liceului Tehnologic Agroindustrial «Tamasi Aron» din comuna Borş, judeţul Bihor”

FISA TEHNICA NR. 17

Denumire: Mulaj floare la angiosperma

Nr. Crt.	Specificatii tehnice	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice	Furnizor
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: <i>Mulaj floare la angiosperma</i>		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare Caracteristici tehnice: – Modelul reproduce structura florii cu componente detasabile-petale,sigma,polen,realizate din vinil	–	
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante Nu este cazul		
4	Conditii de garantie si post garantie Garantie 24 luni de la PIF		
5	Alte conditii cu caracter tehnic Declaratie de conformitate in limba romana		

OFERTANT

L.S.

FORMULAR I:5

Obiectiv: „Dotarea Liceului Tehnologic Agroindustrial «Tamasi Aron» din comuna Borș, județul Bihor”

FISA TEHNICA NR. 18**Denumire: Mulaj samanta**

Nr. Crt.	Specificatii tehnice	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice	Furnizor
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: Mulaj samanta		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare Caracteristici tehnice: – Minim 10 monstre diferite de seminte, in flacoane de sticla.	–	
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante Nu este cazul		
4	Conditii de garantie si post garantie Garantie 24 luni de la PIF		
5	Alte conditii cu caracter tehnic Declaratie de conformitate in limba romana		

OFERTANT

L.S.

FORMULAR I:5

Obiectiv: „Dotarea Liceului Tehnologic Agroindustrial «Tamasi Aron» din comuna Borş, judeţul Bihor”

FISA TEHNICA NR. 19**Denumire: Schelet uman**

Nr. Crt.	Specificatii tehnice	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice	Furni zor
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: Schelet uman		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare Caracteristici tehnice: – Marime naturala-minim 160 cm,livrare cu suport	–	
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante Nu este cazul		
4	Conditii de garantie si post garantie Garantie 24 luni de la PIF		
5	Alte conditii cu caracter tehnic Declaratie de conformitate in limba romana		

OFERTANT

L.S.

FORMULAR I'5

Obiectiv: „Dotarea Liceului Tehnologic Agroindustrial «Tamasi Aron» din comuna Borș, județul Bihor”

FISA TEHNICA NR. 20**Denumire: Sistem muscular uman**

Nr. Crt.	Specificatii tehnice	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice	Furnizor
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: Sistem muscular uman		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare Caracteristici tehnice: – Model anatomic al muschilor /corpului uman,dimensiuni 50 cm	–	
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante Nu este cazul		
4	Conditii de garantie si post garantie Garantie 24 luni de la PIF		
5	Alte conditii cu caracter tehnic Declaratie de conformitate in limba romana		

OFERTANT

L.S.

FORMULAR F5

Obiectiv: „Dotarea Liceului Tehnologic Agroindustrial «Tamasi Aron» din comuna Borș, județul Bihor”

FISA TEHNICA NR. 21

Denumire: Model piele umana

Nr. Crt.	Specificatii tehnice	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice	Furnizor
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: Model piele umana		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare Caracteristici tehnice: – Modelul reproduce structura pielii umane,realizat din PVC	–	
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante Nu este cazul		
4	Conditii de garantie si post garantie Garantie 24 luni de la PIF		

5	Alte conditii cu caracter tehnic Declaratie de conformitate in limba romana		
---	---	--	--

OFERTANT

L.S.

FORMULAR F5

Obiectiv: „Dotarea Liceului Tehnologic Agroindustrial «Tamasi Aron» din comuna Borș, județul Bihor”

FISA TEHNICA NR. 22

Denumire: Cavitataea toracica/organele toracice umane

Nr. Crt.	Specificatii tehnice	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice	Furnizor
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: <i>Cavitataea toracica/organele toracice umane</i>		

2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare Caracteristici tehnice: - Model realizat din PVC, care include organele toracice umane. Dimensiuni 55 cm.	-
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante Nu este cazul	
4	Conditii de garantie si post garantie Garantie 24 luni de la PIF	
5	Alte conditii cu caracter tehnic Declaratie de conformitate in limba romana	

OFERTANT

L.S.

FORMULAR F5

Obiectiv: „Dotarea Liceului Tehnologic Agroindustrial «Tamasi Aron» din comuna Borş, judeţul Bihor”

FISA TEHNICA NR. 23

Denumire: Cavitata abdominala/organele abdominale umane

Nr. Crt.	Specificatii tehnice	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice	Furnizor
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: Cavitata abdominala/organele abdominale umane		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare Caracteristici tehnice: – Model realizat din PVC, care include organele abdominale umane. Dimensiuni 55 cm.	–	
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante Nu este cazul		
4	Conditii de garantie si post garantie Garantie 24 luni de la PIF		
5	Alte conditii cu caracter tehnic Declaratie de conformitate in limba romana		

OFERTANT

L.S.

FORMULAR F5

Obiectiv: „Dotarea Liceului Tehnologic Agroindustrial «Tamasi Aron» din comuna Borș, județul Bihor”

FISA TEHNICA NR. 24

Denumire: Cavitataea pelviana/organele pelviana umane

Nr. Crt.	Specificatii tehnice	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice	Furn izer
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: <i>Mulaj floare la angiosperma</i>		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare Caracteristici tehnice: – Model realizat din PVC, care include organele pelviene umane. Dimensiuni 55 cm.	–	
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante Nu este cazul		
4	Conditii de garantie si post garantie Garantie 24 luni de la PIF		
5	Alte conditii cu caracter tehnic Declaratie de conformitate in limba romana		

OFERTANT

L.S.

FORMULAR F5

Obiectiv: „Dotarea Liceului Tehnologic Agroindustrial «Tamasi Aron» din comuna Borş, judeţul Bihor”

FISA TEHNICA NR. 25

Denumire: Mulaj celule/genetica

Nr · Crt ·	Specificatii tehnice	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice	Fur niz or
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: Mulaj celule/genetica		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare Caracteristici tehnice: – Modelul reproduce celula animala in disectie,cu prezentarea structurii acesteia:membrana,citoplasma,nucleu si invelisuri citoplasmatice.	–	
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante Nu este cazul		
4	Conditii de garantie si post garantie Garantie 24 luni de la PIF		
5	Alte conditii cu caracter tehnic Declaratie de conformitate in limba romana		

OFERTANT

L.S.

FORMULAR F5

Obiectiv: „Dotarea Liceului Tehnologic Agroindustrial «Tamasi Aron» din comuna Borș, județul Bihor”

FISA TEHNICA NR. 26

Denumire: Sectiuni microscopice organe vegetale

Nr. Crt.	Specificatii tehnice	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice	Furn izer
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: Sectiuni microscopice organe vegetale		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare Caracteristici tehnice: – Set continand minim 35 de lamele cu sectiuni a diferitelor organe vegetale.	–	
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante Nu este cazul		
4	Conditii de garantie si post garantie Garantie 24 luni de la PIF		
5	Alte conditii cu caracter tehnic Declaratie de conformitate in limba romana		

OFERTANT

L.S.

FORMULAR F5

Obiectiv: „Dotarea Liceului Tehnologic Agroindustrial «Tamasi Aron» din comuna Borş, judeţul Bihor”

FISA TEHNICA NR. 27

Denumire: Sectiuni microscopice organe animale

Nr. Crt.	Specificatii tehnice	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice	Furn izor
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: Sectiuni microscopice organe animale		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare Caracteristici tehnice: – Set continand minim 30 lamele cu sectiuni din diferite organe animale	–	

3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante Nu este cazul	
4	Conditii de garantie si post garantie Garantie 24 luni de la PIF	
5	Alte conditii cu caracter tehnic Declaratie de conformitate in limba romana	

OFERTANT

L.S.

FORMULAR F5

Obiectiv: „Dotarea Liceului Tehnologic Agroindustrial «Tamasi Aron» din comuna Borș, județul Bihor”

FISA TEHNICA NR. 28

Denumire: Plansa regnul prostista

Nr. Crt.	Specificatii tehnice	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice	Furnizor
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: <i>Plansa regnul prostista</i>		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare Caracteristici tehnice: – <i>Plansa regnul prostista, laminata, dimensiune 700x1000 mm</i>	–	
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante Nu este cazul		
4	Conditii de garantie si post garantie Garantie 24 luni de la PIF		
5	Alte conditii cu caracter tehnic Declaratie de conformitate in limba romana		

OFERTANT

L.S.

Obiectiv: „Dotarea Liceului Tehnologic Agroindustrial «Tamasi Aron» din comuna Bors, județul Bihor”

FISA TEHNICA NR. 29

Denumire: Plansa regnul fungi

Nr. Crt	Specificatii tehnice	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice	Furnizor
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: Plansa regnul fungi		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare Caracteristici tehnice: – Plansa regnul fungi-diferite tipuri de ciuperci comestibile si otravitoare,laminata,dimensiuni 700X1000 mm	–	
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante Nu este cazul		
4	Conditii de garantie si post garantie Garantie 24 luni de la PIF		
5	Alte conditii cu caracter tehnic Declaratie de conformitate in limba romana		

OFERTANT

L.S.

FORMULAR F5

Obiectiv: „Dotarea Liceului Tehnologic Agroindustrial «Tamasi Aron» din comuna Borș, județul Bihor”

FISA TEHNICA NR. 30

Denumire: Glande endocrine

Nr · Cr t.	Specificatii tehnice	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice	Fur niz or
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: Glande endocrine		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare Caracteristici tehnice: – Organele sistemului endocrin,realizate din PVC,contine:glanda pituitara,glanda tiroida,glanda suprarenala,testicul,pancreas,glanda paratiroida,ovar.	–	
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante Nu este cazul		
4	Conditii de garantie si post garantie Garantie 24 luni de la PIF		
5	Alte conditii cu caracter tehnic Declaratie de conformitate in limba romana		

OFERTANT

LS.

FORMULAR F5

Obiectiv: „Dotarea Liceului Tehnologic Agroindustrial «Tamasi Aron» din comuna Borș, județul Bihor”

FISA TEHNICA NR. 31**Denumire: Mulaj genetica/citologie**

Nr. Crt.	Specificatii tehnice	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice	Furnizor
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: <i>Mulaj floare la angiosperma</i>		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare Caracteristici tehnice: – Modelul reproduce structura florii cu componente detasabile-petale,sigma,polen,realizate din vinil	–	
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante Nu este cazul		
4	Conditii de garantie si post garantie Garantie 24 luni de la PIF		
5	Alte conditii cu caracter tehnic Declaratie de conformitate in limba romana		

OFERTANT

L.S.

FORMULAR F5

Obiectiv: „Dotarea Liceului Tehnologic Agroindustrial «Tamasi Aron» din comuna Borș, județul Bihor”

FISA TEHNICA NR. 32

Denumire: Planse tesuturi vegetale

Nr. Crt.	Specificatii tehnice	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice	Furni zor
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: <i>Planse tesuturi vegetale</i>		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare Caracteristici tehnice: – Planse plastificate tesuturi vegetale	–	
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante Nu este cazul		
4	Conditii de garantie si post garantie Garantie 24 luni de la PIF		

5	Alte conditii cu caracter tehnic Declaratie de conformitate in limba romana		
---	---	--	--

OFERTANT

L.S.

FORMULAR F5

Obiectiv: „Dotarea Liceului Tehnologic Agroindustrial «Tamasi Aron» din comuna Borș, județul Bihor”

FISA TEHNICA NR. 33

Denumire: Planse tesuturi animale

Nr. Crt.	Specificatii tehnice	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice	Furni zor
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: Planse tesuturi animale		

2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare Caracteristici tehnice: – <i>Planse plastificate tesuturi animale</i>	–
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante Nu este cazul	
4	Conditii de garantie si post garantie Garantie 24 luni de la PIF	
5	Alte conditii cu caracter tehnic Declaratie de conformitate in limba romana	

OFERTANT

L.S.

FORMULAR 1/5

Obiectiv: „Dotarea Liceului Tehnologic Agroindustrial «Tamasi Aron» din comuna Borş, judeţul Bihor”

FISA TEHNICA NR. 34

Denumire: Pulsoximetru

Nr · Cr t.	Specificatii tehnice	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice	Fu rni zo r
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: <i>Pulsoximetru</i>		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare Caracteristici tehnice: – <i>Pulsoximetru digital de deget cu 5 functii:masoara saturatia la nivelul hemoglobinei,a pulsului prin intermediul degetului,indice perfuzie,pletismograma.</i>	–	
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante Nu este cazul		
4	Conditii de garantie si post garantie Garantie 24 luni de la PIF		
5	Alte conditii cu caracter tehnic Declaratie de conformitate in limba romana		

OFERTANT

L.S.

FORMULAR F5

Obiectiv: „Dotarea Liceului Tehnologic Agroindustrial «Tamasi Aron» din comuna Borș, județul Bihor”

FISA TEHNICA NR. 35**Denumire: Stetoscop**

Nr. Crt	Specificatii tehnice	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice	Furnizor
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: Stetoscop		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare Caracteristici tehnice: – Stetoscop cu doua capete, echipat cu o piesa de piept comutabila, dotat cu protectie impotriva frigului.	–	
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante Nu este cazul		
4	Conditii de garantie si post garantie Garantie 24 luni de la PIF		
5	Alte conditii cu caracter tehnic Declaratie de conformitate in limba romana		

OFERTANT

L.S.