

**COMUNA GORGOTA
JUDEȚUL PRAHOVA**

Telefon: 0244.475.511, Fax: 0244.475.511, e-mail: primar@primariagorgota.ro

Nr. 5855/09.10.2024

**APROBAT,
PRIMAR
DUMITRU IONUȚ NICOLAE**



**Documentatia pentru atribuirea contractului de
achiziție având ca obiect "*Dotare cu materiale didactice a sălilor de clasă și a
laboratoarelor din cadrul unităților de învățământ din comuna Gorgota*"**

**în cadrul proiectului
"Dotare Scoala ALEXANDRU IOAN CUZA si unitățile de învățământ arundate - cod F-
PNRR-Dotari-2023-4632"**

**SECȚIUNEA I - ANUNT DE PUBLICITATE
SECȚIUNEA II - CAIET DE SARCINI
SECȚIUNEA III – FORMULARE
SECȚIUNEA IV – Contract de achiziție publica**

SECȚIUNEA I - ANUNT DE PUBLICITATE

Informatii generale privind Autoritatea contractantă / Beneficiar

Denumire: Comuna Gorgota

Tipul Organizatiei: Unitate Administrativ Teritoriala nivel local

Cod de înregistrare fiscala/CIF: 2845354,,

Adresa: Localitatea Gorgota, județul Prahova, cod poștal 107275, România

Telefon: 0244.474.511, Fax: 0244.474.511, E-mail: primar@primariagorgota.ro

Titlul proiectului: Dotare Scoala ALEXANDRU IOAN CUZA si unitățile de învățământ arondate - cod F-PNRR-Dotari-2023-4632, Contract de finanțare nr. 2033DOT/2023

Apelul : Dotarea cu mobilier, materiale didactice și echipamente digitale a unităților de învățământ preuniversitar și a unităților conexe

Comuna Gorgota implementează, in calitate de beneficiar proiectul "**Dotare Scoala ALEXANDRU IOAN CUZA si unitățile de învățământ arondate**" în cadrul Apelului Dotarea cu mobilier, materiale didactice și echipamente digitale a unităților de învățământ preuniversitar și a unităților conexe, parte a Planului Național pentru Redresare și Reziliență al României (PNRR).

Denumire achizitie : *Dotare cu materiale didactice a sălilor de clasă și a laboratoarelor din cadrul unităților de învățământ din comuna Gorgota* (INVESTIȚIA 11) în cadrul proiectului "Dotare Scoala ALEXANDRU IOAN CUZA si unitățile de învățământ arondate" finanțat prin Planul Național de Redresare și Reziliență (PNRR), Pilonul Politici pentru noua generație, Componenta C15: Educație: cod F-PNRR-Dotari-2023-4632.

Modalitatea de atribuire a contractului de achizitie publica: achizitie directa, in conformitate cu art. 7 alin. 5 din Legea 98/2016 privind achizițiile publice, respectiv *Autoritatea contractanta are dreptul de a achizitiona direct, in cazul in care valoarea estimata a achizitiei, fara TVA, este mai mica decat 270.120,00 lei pentru achizițiile de furnizare de produse;*

Tip anunt: cumparari directe, conform Legii 98/2016 privind achizițiile publice art.7 alin. (7) *"În cazul achiziției directe, autoritatea contractantă: (b) are obligația de a consulta minimum trei operatori economici pentru achizițiile a căror valoare estimată este mai mare de 140.000 lei, fără TVA, pentru produse și servicii, respectiv 300.000 lei, fără TVA, pentru lucrări, dar mai mică sau egală cu valoarea menționată la lit. a); dacă în urma consultării autoritatea contractantă primește doar o ofertă valabilă din punctul de vedere al cerințelor solicitate, achiziția poate fi realizată;*

Tip contract : furnizare. Conform art.3 lit. n) din Legea nr.98/2016 cu modificările și completările ulterioare.

Coduri CPV utilizate: Codul CPV principal : 39162100-6 Material pedagogic (Rev.2);

Valoarea estimată a achiziției este de: 160.638,00 lei fără TVA.

Fondurile vor fi asigurate din: Planul Național de Redresare și Reziliență (PNRR), Pilonul Politici pentru noua generație, Componenta C15: Educație

Descriere contract : Achiziția de mobilier pentru sălile de clasă (INVESTIȚIA 11) vor fi achiziționate pentru implementarea proiectului "**Dotare Scoala ALEXANDRU IOAN CUZA si unitățile de învățământ arondate**", în conformitatea cu descrierea cerintelor din Secțiunea II – Caiet de sarcini.

Conditii de prestare : Durata contractului este de 4 luni de la emiterea ordinului de livrare.

Conditii de participare :

Ofertantii vor prezenta urmatoarele documente reprezentand oferta:

Formularul 0	Adresa inaintare
Formularul 1	DECLARAȚIE PRIVIND NEÎNCADRAREA ÎN ART. 164 DIN LEGEA 98/2016
Formularul 2	DECLARAȚIE PRIVIND NEÎNCADRAREA ÎN ART. 165 DIN LEGEA 98/2016
Formularul 3	DECLARAȚIE PRIVIND NEÎNCADRAREA ÎN ART. 167 DIN LEGEA 98/2016
	Certificat constatator emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Teritorial sau în cazul ofertanților străini, documente echivalente emise în țara de rezidență, din care să rezulte numele complet, sediul, obiectul de activitate al operatorului economic include și obiectul achiziției, datele precizate în acest document vor fi reale/actuale la data limită de depunere a ofertelor.
Formularul 4	Declaratie de respectare a art. 51 din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice
Formularul 5	Declaratie privind neîncadrarea în situațiile prevăzute la art. 59 si art.60, din Legea nr.98/2016 privind achizițiile publice
Formularul 6	Model Propunerea tehnică
Formularul 7	Graficul de livrare și montaj
Formularul 8	Termenul de garanție acordat produsului / produselor ofertat(e)
Formularul 10	Declaratie privind respectarea legislației privind condițiile de mediu, social și cu privire la relațiile de muncă
Formularul 11	Formularul propunerii financiare + Anexă - Centralizator de prețuri
Formularul 12	Declaratie privind însușirea modelului de contract
Formularul 13	Angajamentul ofertantului de a nu subcontracta furnizarea produselor ulterior emiterii comenzii de livrare fără acceptul autorității contractante, către operatori economici care nu au fost nominalizați ca fiind subcontractanți de specialitate în cadrul ofertei
Formularul 14	Declaratie privind partea/părțile din propunerea tehnică și financiară care au caracter confidențial
Formularul 15	Declaratie privind respectarea principiului DNSH ("Do no significant harm" - „A nu prejudicia în mod semnificativ”)

Formular nr. 16	DECLARAȚIE CĂ PRODUSELE FURNIZATE SUNT NOI ȘI NEUTILIZATE
Formularul 17	Model de contract de furnizare
Formularul 18	DECLARAȚIE DE CONSIMȚĂMÂNT PRIVIND PRELUCRAREA DATELOR CU CARACTER PERSONAL

Vă informăm asupra: (i) obligației noastre, în calitate de autoritate contractantă, de a aplica prevederile Instrucțiunii nr. 6/30.08.2022 revizuită în 2023, emisă de Ministerul Investițiilor și Proiectelor Europene, referitoare la colectarea și accesul la datele privind **beneficiarii reali ai destinatarilor fondurilor/contractanților din cadrul PNRR** și, totodată, asupra (ii) obligației dvs. de a transmite datele și informațiile cu privire la **beneficiarii reali ai destinatarilor fondurilor alocate din PNRR**. Pentru aceasta se va semna, în mod obligatoriu, o declarație pe propria răspundere care va conține datele privind beneficiarii reali (conform model prezentat în Instrucțiune 6/2022 MIPE), **Formularul nr. 5.1**. Această obligație va fi aplicabilă inclusiv subcontractorilor.

Consideratii privind propunerea financiara:

Prețul total oferat trebuie să includă și prețul pentru ambalare, transport, instalare/montare și orice alte costuri necesare livrării produsului la următoarea destinație finală com.Gorgota, sat.Potigrafu, jud.Prahova.

Oferta va fi exprimată în Lei, iar TVA va fi indicat separat, (5%, 9% sau 19%, după cum este aplicabil).

Livrarea se efectuează în cel mult 4 (patru) luni de la semnarea Contractului/ Notei de Comandă, la destinația finală indicată de beneficiar.

Ofertantii vor evidenta propunerea financiara in cadrul Formularului 11 Formularul propunerii financiare + Anexă - Centralizator de prețuri; Formularului 7 Graficul de livrare și montaj. Ofertantul va elabora propunerea financiara astfel încât aceasta sa furnizeze toate informatiile cu privire la modul de constituire al pretului total înscris în Formularul de oferta. Propunerea financiara va fi ferma si nu se ajusteaza, pe toata perioada de valabilitate a ofertei, exprimata în lei, cu maxim 2 (doua) zecimale, fara TVA. Nu se acceptă depunerea de oferte alternative.

Moneda în care se transmite oferta de pret: RON

Doar ofertele depuse de ofertanți calificați și care îndeplinesc cerințele tehnice pentru produsele oferite vor fi admise.

Criteriul de atribuire aplicat : În atribuirea contractului de achizitie publica, autoritatea contractantă a ales să aplice criteriul de atribuire „Prețul cel mai scăzut”, în conformitate cu art. 187 din Legea 98/2016, alin. (3) - *Pentru determinarea ofertei celei mai avantajoase din punct de vedere economic în conformitate cu dispozițiile alin. (2), autoritatea contractantă are dreptul de a aplica unul dintre următoarele criterii de atribuire: d) **Prețul cel mai scăzut.***

Modul de prezentare a ofertei: Vă rugăm să transmiteți oferta dvs. prin depunere direct la Comuna Gorgota, Adresa: Sat Gorgota Com. Gorgota, Str. Principală, Nr.70 , județul Prahova, cod poștal 107275,, România; Persoană de contact: Alecu Costela sau prin e-mail primar@primariagorgota.ro până cel târziu la data de 15.10.2024 ora 16,00 Se acceptă oferte transmise în original la sediul autoritatii contractante sau prin e-mail.

Orice potențial ofertant are dreptul de a solicita clarificări legate de prezenta cerere de ofertă, până cel târziu cu 3 zile înainte de data limită de depunere a ofertelor, prin transmitere direct la adresa menționată mai sus sau prin e-mail a solicitărilor de clarificări. Autoritatea contractantă va răspunde în mod clar și complet tuturor solicitărilor de clarificări în a 2 -a zi înainte de data limită de depunere a ofertelor, tuturor operatorilor economici care au formulat solicitări de clarificări.

Valabilitate oferta : 45 (patruzecisicinci) zile de la data limită pentru transmiterea ofertei.

Limba în care se redactează oferta: limba română

Informatii administrative : Atasate prezentului anunt se regasesc următoarele documente :
SECTIUNEA II - CAIET DE SARCINI; SECTIUNEA III – FORMULARE; SECTIUNEA IV – Contract de achizitie publica; SECTIUNEA V – Instructiuni pentru ofertanti.

Plata facturii se va efectua în lei, 100% pe baza facturii Furnizorului și a procesului - verbal de recepție, în conformitate cu art. 25.3. din Formularul 17 CONTRACT DE ACHIZIȚIE PUBLICĂ DE PRODUSE.

Mijloace de comunicare: Comunicarea cu operatorii economici se face prin e-mail. Datele de contact comunicate de operatorii economici prin adresele de înaintare a ofertei trebuie să fie reale și să fie menținute pe toată perioada derulării procesului de achiziții. În caz contrar, orice situație conflictuală legată de transmiterea/primirea de informații/clarificări cade în culpa operatorului economic.

Intocmit,

Alecu Costela



SECȚIUNEA II - CAIET DE SARCINI

1. INTRODUCERE

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația de atribuire și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică. Caietul de sarcini conține, în mod obligatoriu, specificații tehnice. Acestea definesc, după caz și fără a se limita la cele ce urmează, caracteristici referitoare la nivelul calitativ, tehnic și de performanță, siguranța în exploatare, dimensiuni, precum și sisteme de asigurare a calității, terminologie, simboluri, teste și metode de testare, ambalare, etichetare, marcare, condițiile pentru certificarea conformității cu standarde relevante sau altele asemenea.

În cadrul acestei proceduri, comuna Gorgota îndeplinește rolul de Autoritate contractantă, respectiv Achizitor în cadrul contractului.

Pentru scopul prezentei secțiuni a Documentației de Atribuire, orice activitate descrisă într-un anumit capitol din Caietul de Sarcini și nespecificată explicit în alt capitol trebuie interpretată ca fiind menționată în toate capitolele unde se consideră de către Ofertant că aceasta trebuia menționată pentru asigurarea îndeplinirii obiectului Contractului. Cerințele impuse prin Caietul de sarcini sunt considerate ca minimale.

Specificațiile tehnice care indică o anumită origine, sursă, producție, un produs special, o marcă de fabrică sau comerț, un brevet de invenție, o licență de fabricație, standarde sunt menționate doar pentru identificarea cu ușurință a tipului de produs și NU au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a unor produse. Aceste specificații vor fi considerate ca având mențiunea de "sau" echivalent". Ofertele care nu satisfac cerințele Caietului de sarcini sunt considerate ca neconforme.

2. CONTEXTUL REALIZĂRII ACESTEI ACHIZIȚII DE PRODUSE

Achiziția se realizează în cadrul Proiectului cod F-PNRR-Dotari-2023-4632 cu titlul "Dotare Școala ALEXANDRU IOAN CUZA și unitățile de învățământ arundate "finanțat prin Planul Național de Redresare și Reziliență (PNRR).

Concret achiziția vizează furnizarea de mobilier pentru sălile de clasă (INVESTIȚIA 11) aferente unității de învățământ preuniversitar, precum și activități de asamblare, montare și poziționare în locul indicat de beneficiarul final.

Școala Gimnazială Alexandru Ioan Cuza promovează un învățământ diversificat cu standarde ridicate, compatibil cu sistemele europene, cu o echipă de dascăli bine pregătiți și deschisi la schimbare, care modelează personalitățile elevilor, cu vârste cuprinse între 3-14 ani, prin dezvoltarea deprinderilor și îmbogățirea cunoștințelor pentru a demonstra responsabilitate, spirit de echipă, dorința de performanță adaptabilitate, însușirea cunoștințelor specifice a valorilor naționale și universale, educarea în spiritul respectării drepturilor și libertăților fundamentale ale omului, al demnității umane și toleranței, al schimbului liber de opinii.

Prin accesarea prezentului Proiect, se are în vedere ca procesul de predare-învățare-evaluare să fie modernizat prin dotarea sălilor de clasă cu echipamente digitale care diversifică

procesul instructiv-educativ formalizat și face parte din educația nonformală, dar mai ales din cea informală, dar și a grilei de activități promovate de școala sau în afara ei.

De asemenea, un alt obiectiv este ca școala să creeze contexte favorabile învățării, formării deprinderilor, constituirii unui complex de atitudini care să stimuleze curiozitatea, dorința de a cunoaște mai mult, spiritul competițional cu sine, plăcerea de a progresa și dezvoltarea reală a autonomiei elevului prin facilitarea procesului didactic cu echipamente digitale cu conexiune și acces la internet în fiecare sală de clasă.

2.1. Informatii generale privind Autoritatea contractantă

Denumire: Comuna Gorgota

Tipul Organizatiei: Unitate Administrativ Teritoriala nivel local

Cod de înregistrare fiscala/CIF: 2845354,,

Adresa: Localitatea Gorgota, județul Prahova, cod poștal 107275,. România

Telefon: 0244474511,, Fax: 0244474511,,

E-mail: primar@primariagorgota.ro

Adresa web a profilului cumparatorului: www.e-licitatie.ro

Comuna Gorgota este autoritate publică locală care reprezintă comunitatea de la nivel local, iar Primăria comunei Gorgota se încadrează în categoria instituțiilor care oferă servicii de administrație publică locală.

3. DESCRIEREA PRODUSELOR SOLICITATE

Dotarea cu materiale didactice are rolul de a înlocui și completa dotarea existentă care în mare parte este învechită și uzată atât fizic cât și moral.

Cerințele tehnice ale mobilierului au fost completate cu cerințe ce privesc obligații ale ofertanților privind asigurarea serviciilor conexe privind montarea/instalarea mobilierului

3.1. Descrierea produsele solicitate si operațiunile cu titlu accesoriu necesar a fi realizate

Propunerea tehnică va fi întocmită în așa fel încât să asigure posibilitatea verificării conformității propunerii tehnice cu cerințele impuse prin caietul de sarcini.

În derularea contractului, activitatea Contractantului va fi condusă de următoarele principii:

- Contractantul acționează în interesul Autorității contractante pe durata furnizării produselor, în condițiile și cu limitele descrise în documentația aferentă prezentei proceduri de atribuire;
- Contractantul acționează în sensul realizării obiectivelor prezentate pentru Contract în ceea ce privește optimizarea folosirii resurselor necesare îndeplinirii obiectivelor Contractului.

4. PRODUSELE SOLICITATE

Produsele de materiale didactice pentru sălile de clasă ce vor fi achiziționate pentru implementarea proiectului "Dotare Scoala ALEXANDRU IOAN CUZA si unitățile de învățământ arondate - cod F-PNRR-Dotari-2023-4632", finanțat prin Planul Național de Redresare și Reziliență (PNRR), sunt următoarele:

Nr. crt.	Denumirea produselor	Cantitate
1	Set -jocuri cu imagini(emoții, diferite meserii,viețuitoare, obiecte din viața de zi cu zi, rutine, ordinea cronologică a unor acțiuni, silabe, cuvinte)	20
2	Alfabetar (magnetic) pentru tablă	7
3	Alfabetar (magnetic) pentru elevi	100
4	SET Diverse planse	10
5	Kit sistem solar	8
6	Glob pământesc interactiv	8
7	Centrul „Joc de rol”	5
8	Centrul „Construcții”	3
9	Centrul „Știință”	5
10	Trusă pentru operații cu numere naturale (cifre și semne matematice magnetice)	10
11	Abac cu operații matematice/Numărătoare	10
12	Centrul „Bibliotecă”	5
13	Materiale manipulative diverse	10
14	SET Diverse jocuri de masa, de construcție	15
15	Trusă de figuri și corpuri geometrice	18
16	Trusă de instrumente de geometrie pentru tablă: riglă, echer, compas, raportor	12
17	Set Teatru de păpuși (marionete+ scena)	2
18	Carti, dictionare, culegeri (româna, matematica, istorie, religie, geografie fizică, chimie, etc.)	100
19	Busolă	15
20	Atlas botanic	10
21	Atlas zoologic	10
22	Trusă cu mostre de roci, metale, materiale de construcție	10
23	Microscop monoocular	5
24	Schelet uman in marime naturala	1
25	Set preparate microscopice- histologie	5
26	Discul optic al lui Newton	15
27	Sursa laser cu 7 raze	15
28	Plansa Reguli de siguranță în laboratorul de fizică	1
29	Instrument pentru masurarea constantei gravitaționale	1
30	Termometru bară, gradat	15
31	Dinamometru cilindric cu arc, 2.5N	15
32	Lentila semicirculara, convergența	15
33	Sursă laser, cu prindere magnetică	1
34	Trusă Electrostatica	1
35	Dispozitiv legea lui Pascal	1
36	Trusa. Fenomene termice	1
37	Trusă. Electricitatea și magnetismul în viața de zi cu zi	1
38	Trusă Circuite electrice	1

39	Trusa. Mecanica	1
40	Stand optic cu prisma	15
41	Trusa. Bazele opticii	1
42	Set eprubete	11
43	Halat de protecție	17
44	Balon distilare cu tub	11
45	Termometru cu alcool	11
46	Lingura de ars	11
47	Planse reactii chimice	10
48	Tavi pentru experimente pe grupe de lucru	11
49	Set introductiv simplu	11
50	Truse pentru constructii moleculare elev	11
51	Pahar Erlenmeyer	11
52	Pipeta gradata	11
53	Set Mingi (fotbal, handbal, volei, basket, oină, rugby, medicinale)	2
54	Spalier gimnastica	10
55	Bancă de gimnastică	10
56	Scară fixă	2
57	Saltea de gimnastică	10
58	Gărdulețe pentru sărituri	20
59	Scăriță pentru coordonare	20
60	Bază pentru cercuri/bastoane	2
61	Capră pentru sărituri	2
62	Ladă de gimnastică	2
63	Trambulină pentru sărituri	2
64	Masă de tenis	4
65	Fileu de tenis de masă	2
66	Fileu tenis	1
67	Stâlpi pentru volei	1
68	Forme geometrice gimnastică (cilindru, cuburi)	1
69	Dulap materiale sportive	1
TOTAL		X

Specificații tehnice pentru fiecare dintre produse:

Specificații tehnice solicitate	Specificații tehnice oferite
1. Denumire produs:	Set -jocuri cu imagini
Descriere generală:	Set -jocuri cu imagini(emoții, diferite meserii,viețuitoare, obiecte din viața de zi cu zi, rutine, ordinea cronologică a unor acțiuni, silabe, cuvinte)
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar	Setul de planșe cu ALFABETUL LIMBII ROMÂNE - 31 de planșe A3.
Accesorii (dacă este cazul)	



Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	
2. Denumire produs:	Alfabetar (magnetic) pentru tablă
Descriere generală:	Alfabetar (magnetic) pentru tablă
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	Alfabetarul magnetic cu 26 litere mari de tipar si simboluri diacritice pentru a compune litere specifice alfabetului romanesc-ă,î,ș,ț,â.
3. Denumire produs:	Alfabetar (magnetic) pentru elevi
Descriere generală:	Alfabetar (magnetic) pentru elevi
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	Litere si Cifre cu Magneti in Cutie – 126 buc
4. Denumire produs:	SET Diverse planse
Descriere generală:	Set de 10 planșe A5, reprezentând primele zece numere naturale, de la 1 la 10, cu exemplificări privind cantitatea și raportul dintre mulțime și număr
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	Planșele sunt recomandate în exercițiile de reprezentare prin obiecte sau/și desene a numerelor; trecerea de la o forma de reprezentare la alta (din sistem numeric în reprezentare obiectuală a numerelor sau desene și invers); în exercițiile de scriere si citire a numerelor.
5. Denumire produs:	Kit sistem solar
Descriere generala:	Kit sistem solar



Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	Dimensiuni 700x1000 mm.
6. Denumire produs:	Glob pământesc interactiv
Descriere generala:	Glob geografic în relief, cu sistem de iluminare încorporat (tip veioză), fără fir, ce conferă suprafeței de lucru o luminozitate aparte. Filtrele de culoare permit transformarea globului fizic în glob politic.
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	Glob geografic în relief, cu sistem de iluminare încorporat (tip veioză), fără fir, ce conferă suprafeței de lucru o luminozitate aparte. Filtrele de culoare permit transformarea globului fizic în glob politic.
7. Denumire produs:	Centrul „Joc de rol”
Descriere generala:	Set 24 imagini sugestive din 14 povești românești
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	Set 24 imagini sugestive din 14 povești românești Dimensiune: A3
8. Denumire produs:	Centrul „Construcții”
Descriere generala:	Centrul „Construcții”
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	Caramizi de Construcție în Troler 72 de piese

9. Denumire produs:	Centrul „Știință”
Descriere generala:	Setul reprezintă un instrument didactic util, indicat pentru activitățile din cadrul orelor de chimie, menit să-i ajute pe elevi să înțeleagă mai bine structurile moleculare organice și cele anorganice, observând unghiurile de legătură și orientarea în spațiu a acestora.
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar	Setul reprezintă un instrument didactic util, indicat pentru activitățile din cadrul orelor de chimie, menit să-i ajute pe elevi să înțeleagă mai bine structurile moleculare organice și cele anorganice, observând unghiurile de legătură și orientarea în spațiu a acestora.
Accesorii (dacă este cazul)	
Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	
10. Denumire produs:	Trusă pentru operații cu numere naturale (cifre și semne matematice magnetice)
Descriere generala:	Trusă pentru operații cu numere naturale (cifre și semne matematice magnetice)
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar	Cifre Magnetice - 36buc
Accesorii (dacă este cazul)	
Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	
11. Denumire produs:	Abac cu operații matematice/Numărătoare
Descriere generala:	Abac cu operații matematice/Numărătoare
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar	Un instrument util pentru copii, care-i ajută să înțeleagă raportul dintre numere și mulțimi, facilitându-le însușirea operațiunilor matematice de bază: adunarea și scăderea.
Accesorii (dacă este cazul)	
Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	
12. Denumire produs:	Centrul „Bibliotecă”



Descriere generala:	Centrul „Biblioteca”
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar	Pachetul contine carti ale copilariei.
Accesorii (dacă este cazul)	
Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	
13. Denumire produs:	Materiale manipulative diverse
Descriere generala:	Materiale manipulative diverse
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar	Set Fructe Artificiale - 20buc, Jucarie Cos Supermarket cu Alimente & Legume - 18 piese Set cu Animale de la Ferma din Plastic - 50buc Betisoare de Numarat - 100buc
Accesorii (dacă este cazul)	
Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	
14. Denumire produs:	SET Diverse jocuri de masa, de constructie
Descriere generala:	SET Diverse jocuri de masa, de constructie
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar	Caramizi de Constructie Basic 800 de Piese Caramizi de Constructie din Lemn in Galeata - 50buc
Accesorii (dacă este cazul)	
Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	
15. Denumire produs:	Trusă de figuri și corpuri geometrice
Descriere generala:	Trusă de figuri și corpuri geometrice
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar	Set din 14 corpuri geometrice confecționate din lemn reciclat, ce permite elevilor recunoașterea formelor geometrice și identificarea lor în lumea înconjurătoare.
Accesorii (dacă este cazul)	
Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	



16. Denumire produs:	Trusă de instrumente de geometrie pentru tablă: riglă, echer, compas, raportor
Descriere generala:	Trusă de instrumente de geometrie pentru tablă: riglă, echer, compas, raportor
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	Set format din: Raportor – 50 cm/ material: masa plastica, 4 mm grosime, lungime: 50 cm Echer(45-45-90) - 60cm/ material: masa plastica, 4 mm grosime, lungime: 60 cm Echer (30-60-90) - 57cm/ material: masa plastica, 5 mm grosime, lungime: 57 cm Compas pentru lucru la tabla/ material: masa plastica; dimensiune 450 mm Rigla 100 cm/ material: masa plastica, 4 mm grosime, lungime:100 cm
17. Denumire produs:	Set Teatru de păpusi (marionete+ scena)
Descriere generala:	Dulap pentru gradinita cu un grad inalt de modularitate
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	Dulap pentru gradinita cu un grad inalt de modularitate.
18. Denumire produs	Carti, dictionare, culegeri (româna, matematica, istorie, religie, geografie fizică, chimie, etc.)
Descriere generala:	Carti, dictionare, culegeri (româna, matematica, istorie, religie, geografie fizică, chimie, etc.)



Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	Carti si dictionare
19. Denumire produs	Busolă
Descriere generala:	Busolă
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	Instrument prevăzut cu ac magnetic și cadran gradat
20. Denumire produs	Atlas botanic
Descriere generala:	Atlas botanic
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	Lucrarea abordează regnurile Monera, Protista, Ciuperci și Plante.
21. Denumire produs	Atlas zoologic
Descriere generala:	Atlas zoologic
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	Atlasul zoologic reprezintă un amplu material științific adresat elevilor, studenților și profesorilor, prezentat într-o formă grafică deosebită.
22. Denumire produs	Trusă cu mostre de roci, metale, materiale de construcție
Descriere generala:	Trusă cu mostre de roci, metale, materiale de construcție



Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	Trusă cu mostre de roci, metale, materiale de construcție
23. Denumire produs	Microscop monocular
Descriere generala:	Microscop monocular utilizat pe larg în laboratoarele de cercetare chimică, biologică, medicală, precum și în procesul didactic.
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	-
24. Denumire produs	Schelet uman in marime naturala
Descriere generala:	Schelet uman in marime naturala
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	Dimensiune: 168 cm Modelul este fixat pe un stativ cu rotile, ce permite deplasarea facilă a acestuia.
25. Denumire produs	Set preparate microscopice-histologie
Descriere generala:	Set preparate microscopice-histologie
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	Set din 15 secțiuni Microscopice
26. Denumire produs	Discul optic al lui Newton
Descriere generala:	Discul optic al lui Newton



Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	Dispozitiv pentru observarea compunerii luminii.
27. Denumire produs	Sursa laser cu 7 raze
Descriere generala:	Sursa laser cu 7 raze
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	Sursă laser cu 7 diode laser plasate într-o carcasă de plastic, alimentate cu 2 baterii AA 1.5V.
28. Denumire produs	Plansa Reguli de siguranță în laboratorul de fizică
Descriere generala:	Plansa Reguli de siguranță în laboratorul de fizică
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	Planșa prezintă regulile de securitate impuse în cadrul activităților practice de laborator Dimensiuni: 500X700mm
29. Denumire produs	Instrument pentru măsurarea constantei gravitationale
Descriere generala:	Instrument pentru măsurarea constantei gravitationale
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	Dispozitiv pentru măsurarea constantei gravitaționale, reprezentând o copie în miniatură a balanței lui Cavendish.
30. Denumire produs	Termometru bară, gradat
Descriere generala:	Termometru bară, gradat

Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	Termometru cu alcool, gradat.
31. Denumire produs	Dinamometru cilindric cu arc, 2.5N
Descriere generala:	Dinamometru cilindric cu arc, 2.5N
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	Dinamometru cilindric cu arc 2.5N, folosit la măsurarea forței și a masei. Corp realizat din material plastic, transparent; Domeniu de măsurare: 2.5 N/250g.
32. Denumire produs	Lentila semicirculara, convergența
Descriere generala:	Lentila semicirculara, convergența
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	Lentila plan convexă cu diametrul de 90 mm și grosimea de 15 mm este realizată din material acrilic transparent, cu suprafețele exterioare bine șlefuite.
33. Denumire produs	Sursă laser, cu prindere magnetică
Descriere generala:	Sursă laser, cu prindere magnetică
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	Sursa laser, cu prindere magnetica cu 5 fascicule
34. Denumire produs	Trusă Electrostatica
Descriere generala:	Trusă Electrostatica
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar	-

Accesorii (dacă este cazul)	
Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	
35. Denumire produs	Dispozitiv legea lui Pascal
Descriere generala:	Dispozitiv pentru demonstrarea legii lui Pascal. Modelul
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar	Dispozitiv pentru demonstrarea legii lui Pascal.
Accesorii (dacă este cazul)	
Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	
36. Denumire produs	Trusa. Fenomene termice
Descriere generala:	
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar	Include peste 30 componente: șină, călăreți, baloane, pahar Berzelius, cleme, tuburi de sticlă etc.
Accesorii (dacă este cazul)	Ca bază pentru experimente se folosește o șină specială cu profil. Pe această șină, cu ajutorul călăreților, pot fi montate rapid echipamentele pentru fiecare experiment în parte, asigurându-se o bună vizibilitate pentru întreaga clasă de elevi.
Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	Materialele sunt dispuse într-o cutie de plastic cu dimensiunile 427 x 150 x 312 mm, cu inserție de spumă ce asigura transportarea, în siguranță, a materialelor. Trusa este însoțită de un manual de utilizare, unde sunt prezentate componentele și modul de utilizare a acestora, însoțite de imagini ale experimentelor.
37. Denumire produs	Trusă. Electricitatea și magnetismul în viața de zi cu zi
Descriere generala:	Setul de experimente interdisciplinare Electricitate și magnetism în viața de zi

	cu zi este un produs educațional pentru lecțiile de științe integrate, începând cu clasa a 5-a.
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	Cu acest material experimental testat, elevii pot investiga în mod independent Experimentele sunt concepute pentru a fi accesibile copiilor, promovând în rândul acestora cunoștințele științifice și metodele de lucru. Bazele științei sunt explicate într-o manieră adecvată vârstei.
38. Denumire produs	Trusă Circuite electrice
Descriere generala:	Trusă Circuite electrice
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	Trusa conține echipamente necesare pentru 15 grupuri de lucru. Este însoțită de 33 de scheme electrice.
39. Denumire produs	Trusa. Mecanica
Descriere generala:	Trusa conține echipamente și dispozitive necesare pentru realizarea mai multor experimente și demonstrarea unor legi ale mecanicii solidelor, lichidelor și gazelor.
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	Include peste 50 componente.
40. Denumire produs	Stand optic cu prisma
Descriere generala:	Standul optic are ca element principal o prismă triunghiulară echilaterală din sticlă

Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	Standul optic are ca element principal o prismă triunghiulară echilaterală din sticlă cu unghiurile de 60 x 60 x 60 °
41. Denumire produs	Trusa. Bazele opticii
Descriere generala:	Trusa conține echipamente și dispozitive necesare pentru realizarea experimentelor privind demonstrarea legilor de bază ale opticii geometrice.
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	-
42. Denumire produs	Set eprubete
Descriere generala:	Stativ dreptunghiular pentru susținerea ebrubetelor mici.
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	-
43. Denumire produs	Halat de protecție
Descriere generala:	Halat de protecție
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	Material: bumbac 100%
44. Denumire produs	Balon distilare cu tub
Descriere generala:	Balon distilare cu tub

Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	Balon cu fund plat, alcătuit dintr-o bază sferică din sticlă borosilicăată precedată de un tub (gât).
45. Denumire produs	Termometru cu alcool
Descriere generala:	Termometru cu alcool
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	Termometru cu alcool. Domeniul de măsură: -10~101°C Dimensiuni: L=300mm, d=5mm.
46. Denumire produs	Lingura de ars
Descriere generala:	Lingura de ars
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	-
47. Denumire produs	Planse reactii chimice
Descriere generala:	Planse reactii chimice
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	-
48. Denumire produs	Tavi pentru experimente pe grupe de lucru
Descriere generala:	Tavi pentru experimente pe grupe de lucru

Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	Tavi pentru experimente pe grupe de lucru (20x25 cm)
49. Denumire produs	Set introductiv simplu
Descriere generala:	Set folosit in scop didactic, ce ofera posibilitatea reprezentării geometriei moleculare si, în consecință, a înțelegerii modificărilor survenite la nivel molecular în urma reacțiilor chimice
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	-
50. Denumire produs	Truse pentru constructii moleculare elev
Descriere generala:	-
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	Conținut: 59 modele de atomi.
51. Denumire produs	Pahar Erlenmeyer
Descriere generala:	Pahar conic gradat, cu fund plat, corp conic și gât cilindric, din sticlă de borosilicată.
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	Capacitate 1000 ml Gradație: 100 ml (începând de la 400 ml) Acuratețe: ±0,02 ml Standard GG17



52. Denumire produs	Pipeta gradata
Descriere generala:	Tub de sticlă gradat, folosit pentru a picura, a lua, a măsura etc. o cantitate mică de lichide.
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	Capacitate: 10 ml Interval de gradăție: 0,1 ml Acuratețe: $\pm 0,10$ ml Timp de scurgere: 5-10 sec Lungime: 350 mm
53. Denumire produs	Set Mingi (fotbal, handbal, volei, basket, oină, rugby, medicinale)
Descriere generala:	Set mingii (fotbal, handbal, volei, basket, oina, rugby, medicinala)
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	-
54. Denumire produs	Spalier gimnastica
Descriere generala:	Spalier gimnastica
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	-
55. Denumire produs	Bancă de gimnastică
Descriere generala:	Bancă de gimnastică
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	-



56. Denumire produs	Scară fixă
Descriere generala:	Scară fixă
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	-
57. Denumire produs	Saltea de gimnastică
Descriere generala:	Saltea de gimnastică
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	Saltea gimnastica din poliuretan de mare densitate, acoperita cu husa PVC lavabila si detasabila.
58. Denumire produs	Gărdulețe pentru sărituri
Descriere generala:	Gărdulețe pentru sărituri
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	Gardulet de sarituri 40cm inaltime, 46cm latime
59. Denumire produs	Scăriță pentru coordonare
Descriere generala:	Scăriță pentru coordonare
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	-
60. Denumire produs	Bază pentru cercuri/bastoane
Descriere generala:	Bază pentru cercuri/bastoane

Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	Baza floare, din material PVC. Stabilitate suficientă pentru cercuri și bastoane pentru jocuri de echipă
61. Denumire produs	Capră pentru sărituri
Descriere generală:	Capră de gimnastică, cu picioare metalice, reglabilă în înălțime
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	Capră de gimnastică, cu picioare metalice, reglabilă în înălțime (de la 100-150 cm, din 5 în 5cm). Cașerată cu piele sintetică ultrarezistentă, lavabilă.
62. Denumire produs	Ladă de gimnastică
Descriere generală:	Ladă de gimnastică
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	Ladă de gimnastică (prismă rectangulară) cu 3 module, foarte rezistentă, realizată din lemn stratificat, acoperit cu lac ecologic.
63. Denumire produs	Trambulină pentru sărituri
Descriere generală:	Trambulină pentru sărituri
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	Caracteristici tehnice: Structură robustă din placaj din lemn de esență tare, prevăzută cu covor cauciucat de culoare portocalie sau albastră, cașerat pe zona de contact. Spuma poliuretanică din umplutura structurii asigură elasticitatea acesteia, determinând efectul de trambulină. Partea inferioară este echipată cu tampoane de cauciuc protectoare, antiderapante.



64. Denumire produs	Masă de tenis
Descriere generala:	Masă de tenis
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	Masa de tenis standard din panou HPL panel cu grosimea de 15mm Dimensiune: 2740mm*1525mm*760mm
65. Denumire produs	Fileu de tenis de masă
Descriere generala:	Fileu de tenis de masă
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	Fileu de tenis de masa, portabil, retractabil, 5cm clama, 330g/perechea, Dimensiuni 175*19cm
66. Denumire produs	Fileu tenis
Descriere generala:	Fileu tenis
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	Caracteristici tehnice: Material: polietilenă Grosimea firului: 2mm Culoare: albă.
67. Denumire produs	Stâlpi pentru volei
Descriere generala:	Stâlpi pentru volei
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	Structură din oțel galvanizat, cu profil tubular de 0,76 mm, prevăzută cu sistem de acorare.
68. Denumire produs	Forme geometrice gimnastică (cilindru, cuburi)



Descriere generala:	Forme geometrice gimnastică (cilindru, cuburi)
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	Traseu pentru motricitate din poliuretan de mare densitate acoperit cu husa din PVC lavabila, detasabila cu fermoar.
69. Denumire produs	Dulap materiale sportive
Descriere generala:	Dulap materiale sportive
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	-

4.1 Respectarea principiului DNSH

Conform ghidului specific PNRR ofertanții înțeleg și își asumă la momentul depunerii ofertei, obligațiile prevăzute de PNRR pentru implementarea principiului "Do No Significant Harm" (DNSH) – ("A nu prejudicia în mod semnificativ"), astfel cum este prevăzut la art.17 din Regulamentul (2020/852 privind instituirea unui cadru care să faciliteze investițiile durabile, pe toată perioada de implementare a proiectului.

UE) Comunicarea Comisiei - Orientări tehnice privind aplicarea acestuia în temeiul Regulamentului privind Mecanismul de redresare și reziliență (2021/C58/01).

Produsele vor respecta prevederile legale în vigoare, inclusiv standardele europene cu privire la producerea acestora (inclusiv cele legate de mediu) cerințele de eficiență a materialelor stabilite în conformitate cu Directiva 2009/125/CE. Produsele nu vor conține substanțele restricționate enumerate în Anexa II a Directivei 1011/65/Cem, cu excepția cazului în care valorile concentrației în greutate în materiale omogene nu le depășesc pe cele enumerate în anexa respectivă.

Modalitate de îndeplinire:

Ofertanții vor depune în cadrul ofertei Declarație pe proprie răspundere, potrivit căreia confirmă ca au consultat Regulamentului (UE) 2020/852, înțeleg și își asumă sarcinile ce le revin pentru implementarea principiului "Do No Significant Harm" (DNSH) - ("A nu prejudicia în mod semnificativ"),

în raport cu obiectul contractului pentru care depun oferta și confirmă că produsele oferite sunt conforme cu exigențele și nu aduc nicio lezare acestui principiu.

Astfel declarația trebuie să confirme, cel puțin faptul că oferta, respectiv implementarea proiectului nu prejudiciază în mod semnificativ pe durata întregului ciclu de viață a investiției niciunul dintre cele 6 obiective de mediu, prin raportare la prevederile art. 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, respectiv:

- a) atenuarea schimbărilor climatice;
- b) adaptarea la schimbările climatice;
- c) utilizarea durabilă și protecția resurselor de apă și a celor marine;
- d) tranziția către o economie circulară;
- e) prevenirea și controlul poluării;
- f) protecția și refacerea biodiversității și a ecosistemelor.

Autoritatea contractantă are în vedere următoarele obligații din sfera principiului DNSH ce trebuie duse la îndeplinire pe parcursul execuției contractului/perioadei de viață a produselor achiziționate:

- a) Investiția nu va avea un impact previzibil semnificativ asupra acestui obiectiv de mediu, ținând seama atât de efectele directe, cât și cele primare indirecte pe întreaga durată a ciclului de viață;
- b) Investiția nu va avea un impact previzibil semnificativ asupra obiectivului de mediu privind prevenirea și controlul poluării aerului, apei și solului, luând în considerare efectele directe și cele primare indirecte de pe parcursul implementării;
- c) Investiția nu va avea un impact previzibil semnificativ asupra obiectivului de mediu privind protecția și refacerea biodiversității și ecosistemelor, luând în considerare efectele directe și cele primare indirecte de pe parcursul implementării;

5 GARANȚIE

5.1. Perioada de garanție acordată produsului/produselor oferite

Toate produsele trebuie să fie acoperite de garanție pentru cel puțin perioada de garanție solicitată.

Perioada de garanție începe de la data realizării acceptării recepției, punerii în funcțiune și instruirii personalului. Data de livrare este data când toate activitățile au fost realizate și produsul/produsele de mobilier sunt instalate/montate și acceptate de autoritatea contractantă.

Furnizorul are obligația de a garanta ca produsele furnizate prin contract sunt noi, nefolosite și că acestea vor fi montate fără nici un defect ca urmare a proiectului de producție, materialelor sau manoperei sau oricăror alte acțiuni sau omisiuni ale producătorului.

Garanția certifică faptul că produsele sunt în conformitate cu specificațiile contractului fără costuri suplimentare pentru autoritatea contractantă. Garanția trebuie să precizeze elementele de identificare ale produsului, termenul de garanție, modalități de asigurare a garanției (întreținere, reparare, înlocuire), denumirea și adresa vânzătorului și ale locației unde se prestează serviciile de mentenanță.

Ofertanții trebuie să ofere o garanție minimă de 2 ani (24 de luni), care să fie valabilă de la data livrării produsului. Această garanție acoperă repararea sau înlocuirea și include un contract de service cu opțiuni de preluare și returnare sau reparații la fața locului.

Garanția certifică faptul că produsele sunt în conformitate cu specificațiile contractului fără costuri suplimentare pentru autoritatea contractantă. Garanția trebuie să precizeze elementele de identificare ale produsului, termenul de garanție, modalități de asigurare a garanției (întreținere, reparare, înlocuire), denumirea și adresa vânzătorului și ale locației unde se prestează serviciile de mentenanță.

Ofertantul trebuie să garanteze disponibilitatea pieselor de schimb sau a elementelor care îndeplinesc o funcție echivalentă pe o perioadă de cel puțin doi ani de la data livrării produselor de mobilier.

6. LIVRARE, AMBALARE, ETICHETARE, TRANSPORT ȘI ASIGURARE PE DURATA TRANSPORTULUI

Termenul de livrare și montare/instalare (daca este cazul) al produselor este de maxim 90 de zile, de la data emiterii comenzii de către autoritatea contractantă.

Data de livrare înseamnă data când toate activitățile au fost realizate și produsele sunt acceptate de autoritatea contractantă.

Produsele vor fi livrate cu respectarea tuturor cerințelor cantitative și calitative, la locurile indicate de Autoritatea contractantă Comuna Gropeni, conform comenzilor emise. Fiecare produs va fi însoțit de toate subansamblele/ părțile componente necesare punerii și menținerii în funcțiune.

Contractantul va ambala și eticheta produsele furnizate astfel încât să prevină orice daună sau deteriorare în timpul transportului acestora către destinația stabilită.

Furnizorul are obligația de a ambala produsul astfel încât să reziste, fără limitare, manipulării accidentale, expunerii la temperaturi extreme și precipitațiilor în timpul transportului și depozitării în locuri deschise, în așa fel încât să ajungă în bună stare la destinația finală. În stabilirea mărimii și greutateii ambalajului furnizorul va lua în considerare, acolo unde este cazul, distanța față de destinația finală a produselor furnizate și eventuala absență a facilităților de manipulare la punctele de tranzitare.

Transportul și toate costurile asociate sunt sarcina exclusivă a furnizorului. Produsele vor fi asigurate împotriva pierderii sau deteriorării intervenite pe parcursul transportului și cauzate de orice factor extern.

Un produs este considerat livrat când toate activitățile în cadrul contractului au fost realizate și produsul livrat este acceptat de Autoritatea contractantă. Fiecare produs va fi însoțit de toate subansamblele/părțile componente necesare punerii și menținerii în funcțiune.

Produsele se vor livra în mod obligatoriu împreună cu următoarele documente însoțitoare:

- Factura fiscală;
- Documente de însoțire a mărfii (aviz de însoțire/ aviz de expediere);
- Certificat de calitate eliberat de producător/ furnizor/ distribuitor;



- Certificat de garanție tehnică de la producător/ furnizor/ distribuitor;
- Declarație de conformitate CE (Conformitate Europeană);
- Fișele/ cărțile / instrucțiunile tehnice ale produselor traduse în limba română;
- Etichete ecologice relevante;
- Alte documente justificatoare relevante, după caz.

Furnizorul este responsabil pentru livrarea în termenul agreat al produselor și se consideră că a luat în considerare toate dificultățile pe care le-ar putea întâmpina în acest sens și nu va invoca niciun motiv de întârziere sau costuri suplimentare.

Furnizorul va efectua ambalarea produselor astfel încât să asigure integritatea acestora pe durata manipulării, transportului și depozitării. Ambalajele vor fi marcate conform normelor internaționale, astfel încât să fie asigurată integritatea la manevre de manipulare și condiții meteorologice nefavorabile.

7. ATRIBUȚII SI RESPONSABILITĂȚI ALE AUTORITĂȚII CONTRACTANTE

- Autoritatea contractantă va pune la dispoziția Contractantului, cu promptitudine, orice informații și/sau documente pe care le deține și care pot fi relevante pentru realizarea Contractului. În măsura în care Autoritatea contractantă nu furnizează datele/informațiile/documentele solicitate de către Contractant, termenele stabilite în sarcina Contractantului pentru furnizarea produselor se prelungesc în mod corespunzător.
 - Autoritatea contractantă se obligă să respecte dispozițiile din Caietul de sarcini.
 - Autoritatea contractantă își asumă răspunderea pentru veridicitatea, corectitudinea și legalitatea datelor/informațiilor/documentelor puse la dispoziția Contractantului în vederea îndeplinirii Contractului. În acest sens, se prezumă că toate datele/informațiile. Documentele prezentate Contractantului sunt însușite de către conducătorul unității și/sau de către persoanele în drept având funcție de decizie care au aprobat respectivele documente.
 - Autoritatea contractantă va colabora, atât cât este posibil, cu Contractantul pentru furnizarea informațiilor pe care acesta din urmă le poate solicita în mod rezonabil pentru realizarea Contractului.
 - Autoritatea Contractantă se obligă să recepționeze produsele furnizate astfel cum este prevăzut în Caietul sarcini.
 - Autoritatea Contractantă poate notifica Contractantul cu privire la necesitatea revizuirii/respingerea produselor. Solicitarea de revizuire/respingerea va fi motivată, cu comentarii scrise.
- Autoritatea contractantă are dreptul de a rezoluționa/rezilia contractul atunci când se resping produsele livrate, de 2 ori, pe motive de calitate.
- Recepția produselor se va realiza conform procedurii prevăzute în Caietul de sarcini.
 - Autoritatea contractantă se obligă să plătească Prețul Contractului către Contractant, în termen de maximum 30 de zile de la primirea facturii în original la sediul său și numai în condițiile Caietului de sarcini.

i) La încheierea contractului, Autoritatea contractantă va pune la dispoziția furnizorului informații detaliate legate de locații, termen, persoane responsabile, astfel încât să sprijine procesul de predare-primire, recepționare, instalare/montare a produselor.

8. ATRIBUȚII SI RESPONSABILITĂȚI ALE FURNIZORULUI

- a) Contractantul va furniza produsele și își va îndeplini obligațiile în condițiile stabilite prin Contract, cu respectarea prevederilor documentației de atribuire și a ofertei în baza căreia i-a fost adjudecat contractul.
- b) Contractantul va furniza produsele cu atenție, eficiență și diligență, cu respectarea dispozițiilor legale, aprobările și standardele tehnice, profesionale și de calitate în vigoare. Contractantul se obligă să furnizeze produsele la standardele și sau performanțele prezentate în oferta depusă. Contractantul are obligația de a furniza produsele în cantitățile și valorile prevăzute în ofertă și în termenul prevăzut în contract.
- c) Contractantul se obligă să despăgubească achizitorul împotriva oricărui:
- i) reclamații și acțiuni în justiție, ce rezultă din încălcarea unor drepturi de proprietate intelectuală (brevete, nume, mărci înregistrate etc.), legate de produsele, materialele, instalațiile sau utilajele folosite pentru sau în legătură cu produsele achiziționate, și ii) daune-interese, costuri, taxe și cheltuieli de orice natură, aferente, cu excepția situației în care o astfel de încălcare rezultă din respectarea caietului de sarcini întocmit de către achizitor.
- d) Contractantul are obligația de a respecta și de a executa dispozițiile achizitorului, în orice problema menționată sau nementionată în contract, referitoare la furnizarea produselor. În cazul în care furnizorul considera ca dispozițiile achizitorului sunt nejustificate sau inoportune, acesta are dreptul de a ridica obiecții în scris, fără ca obiecțiile respective să îl absolve de obligația de a executa dispozițiile primite, cu excepția cazului în care acestea contravin prevederilor legale.
- e) Contractantul se obligă să furnizeze și să pună în funcțiune produsele, în conformitate cu cerințele caietului de sarcini.
- f) Contractantul are obligația de a asigura transportul produselor până la locația de livrare.
- g) Contractantul va asigura respectarea normelor de securitate în muncă, având întreaga responsabilitate pentru orice fel de eveniment de muncă la care este supus personalul furnizorului, sau pe care furnizorul îl generează ca urmare a activității desfășurate în baza contractului.
- h) Contractantul se obligă să depună garanția de bună execuție în termen de maxim 5 zile lucrătoare de la semnarea contractului de ambele părți. Acest termen poate fi prelungit la solicitarea justificată a contractantului, fără a depăși 15 zile de la data semnării contractului de achiziție publică.
- i) Părțile vor colabora, pentru furnizarea de informații pe care le pot solicita în mod rezonabil între ele pentru realizarea Contractului.
- j) Contractantul va adopta toate măsurile necesare pentru a asigura, în mod continuu, Personalul, produsele și suportul necesare pentru îndeplinirea în mod eficient a obligațiilor asumate prin Contract.

- k) Contractantul are obligația de a desemna, în termen de 5 (cinci) zile de la semnarea contractului, persoana de contact.
- l) Contractantul are obligația de a asigura disponibilitatea Personalului, pe toată durata Contractului. Contractantul are obligația de a asigura desfășurarea activităților stipulate în Contract prin acoperirea cu personal specializat pe toată durata implementării Contractului. Contractantul trebuie să se asigure că, pentru toată perioada Contractului, personalul principal alocat fiecărei activități vor îndeplini obligațiile stabilite în sarcina acestora.
- m) Contractantul se obligă să emită factura aferentă prodeselor furnizate prin prezentul Contract numai după aprobarea/recepția produselor în condițiile din Caietul de sarcini.
- n) Contractantul este pe deplin responsabil pentru furnizarea produselor în condițiile Caietului de sarcini, în conformitate cu propunerea sa tehnică. Totodată, este răspunzător atât de siguranța tuturor operațiunilor și metodelor de prestare, cât și de calificarea personalului folosit pe toată durata contractului.
- o) Contractantul nu poate fi considerat răspunzător pentru încălcarea de către Autoritatea Contractantă sau de către orice altă persoană a reglementărilor aplicabile în ceea ce privește modul de utilizare a produselor.

9. RECEPȚIA PRODUSELOR

Recepția produselor se va efectua la sediul unităților de învățământ de către comisia de recepție. În timpul recepției se vor face constatări în ceea ce privește respectarea propunerii tehnice, a propunerii financiare și a graficului de livrare, anexe ale contractului/contractelor ce urmează a fi încheiat/încheiate.

Autoritatea contractantă nu va recepționa produse defecte, second hand, deteriorate sau care NU corespund nivelului tehnic, calitativ și pecuniar asumate prin ofertă. Recepția produselor se va realiza în mai multe etape, în funcție de progresul contractului, respectiv:

- a) Recepția cantitativă se va realiza după livrarea produselor în cantitatea solicitată la locația indicată de Autoritatea contractantă;
- b) Recepția calitativă se va realiza după instalare, punere în funcțiune și testare a produselor și, după caz, toate defectele au fost remediate.

Procesul verbal de recepție calitativă va include unul din următoarele rezultate:

- acceptat;
- acceptat cu observații minore;
- acceptat cu rezerve;
- refuzat.

Criterii de recepție pentru fiecare situație:

- acceptarea fara observatii impune derularea acceptanței fara identificarea vreunei neconformități;
- acceptarea cu observatii minore presupune identificare numai a unor neconformităților minore care pot fi remediate intr-un termen de 10 zile lucratoare;



- acceptarea cu rezerve presupune remedierea neconformităților observate în termen precizat; cel mai scurt posibil, dar nu mai mult de 10 zile lucratoare de la constatare;
- refuzarea are ca efect neacceptarea produselor întrucât acestea nu îndeplinesc cerințele Autorității contractante.

Neremedierea defectelor în termenul prevăzut de la constatare și refuzul pot avea ca și consecință rezilierea contractului și eventuale penalități pentru contractant.

La recepție, în cazul bunurilor deteriorate, deficiențelor cantitative și calitative, furnizorul va proceda la înlocuirea bunurilor necorespunzătoare și/sau completarea lipsurilor cantitative și calitative.

Achizitorul, prin personalul de specialitate are dreptul să emită reclamații privind calitatea produselor furnizate în următoarele condiții:

- pentru defecte evidente și vizibile, reclamarea neîncadrării în normele de calitate se va efectua în momentul livrării, specificându-se în procesul verbal de constatare.
- pentru defectele și viciile ascunse, reclamația se va putea face în termen de maxim 30 de zile, constatarea și decizia de înlocuire luându-se în prezența reprezentanților furnizorului.
- pentru defecte apărute ulterior, reclamația se va putea face în termenul de garanție specific produselor.

Dacă vreunul din produsele inspectate sau testate nu corespunde specificațiilor, achizitorul are dreptul să îl respingă, iar furnizorul pe cheltuiala lui are obligația:

- a) de a înlocui produsele refuzate; sau
- b) de a face toate modificările necesare pentru ca produsele să corespundă specificațiilor tehnice solicitate.

Recepția produselor furnizate se finalizează prin întocmirea și semnarea procesului verbal de recepție a produselor, fără obiecțiuni, de către ambele părți în baza următoarelor documente:

- a) certificatul de calitate și garanție
- b) declarația de conformitate;
- c) avizul de expediție al produsului;
- d) materiale suport de instruire în limba română;
- e) manualul/ instrucțiunile de utilizare și certificat de garanție inscripționate în limba română;
- f) raport privind testarea (acolo unde este cazul);
- g) dosarul de instruire al personalului desemnat din partea Autorității contractante.

Autoritatea contractantă semnează Procesele-verbale de recepție cantitativă și calitativă (punere în funcțiune, testare și instruire) doar pentru Produsele livrate efectiv și care respectă specificațiile din Caietul de Sarcini. Termenul de recepție a produselor este de maxim 2 zile lucratoare de la livrarea produselor.

10. MODALITĂȚI ȘI CONDIȚII DE PLATĂ

Prețul total al ofertei va cuprinde prețul produselor fără TVA. Se va preciza prețul unitar și prețul total în lei fără TVA, pentru toate cantitățile de produse solicitate.

Contractantul va emite factura pentru produsele livrate și acceptate.

Fiecare factură va avea menționat numărul contractului, datele de emitere și de scadență a facturii respective. Factura va fi emisă după semnarea de către autoritatea contractantă a procedurii verbal de recepție. Procesul verbal de recepție va însoți factura și reprezintă elementul necesar realizării plății, împreună cu celelalte documente justificative prevăzute mai jos:

- a) Proces-verbal de predare- primire;
- b) Proces-verbal de instalare/montaj, acolo unde este cazul
- c) Certificatul de calitate și garanție;
- d) Declarația de conformitate, dacă este cazul
- e) Alte documente după caz.

Având în vedere Ordinul nr.441 din data de 24.03.2022 emis de către Ministerul Dezvoltării Lucrărilor Publice și Administrației, publicat în Monitorul Oficial nr.289 bis/25.02.2022 pentru Aprobarea Ghidului specific privind regulile și condițiile aplicabile finanțării din fondurile europene aferente PNRR Componenta 15- Educație, apelul de proiecte "Dotarea cu mobilier, materiale didactice și echipamente digitale a unităților de învățământ preuniversitar și a unităților conexe", plata facturii se va efectua după cum urmează:

După emiterea facturii, achizitorul va depune la UEFISCDI Cererea de transfer, cerere însoțită de documentele justificative. În termen de 10 zile lucrătoare de la data depunerii de către Achizitor la UEFISCDI a Cererii de transfer, termen care poate fi prelungit cu maxim 10 zile lucrătoare, și respectiv cu maxim 45 de zile în cazul ultimei cereri de transfer, UEFISCDI autorizează cheltuielile cuprinse în Cererea de transfer și efectuează plata sumelor autorizate în termen de 5 zile lucrătoare de la data aprobării documentelor de către ordonatorul principal de credite, în limita creditelor bugetare aprobate în buget cu această destinație. După efectuare plății, UEFISCDI notifică Achizitorul plata aferentă cheltuielilor autorizate în Cererea de tranfer.

Plata către furnizor va fi efectuată în termen de 5 zile lucrătoare de la încasarea sumelor de la UEFISCDI.

Intocmit,

Alecu Costela

