

Caiet de sarcini pentru achiziție de materialele didactice in cadrul proiectului

„DOTAREA SCOLII DIN COMUNA DOBROSLOVENI, JUDETUL OLT ”

Investiția I11 - “Dotarea cu mobilier si materiale didactice a laboratoarelor, altele decât cele `informaticce (pentru științe/robotica/matematica etc) – laborator multidisciplinar”

Investiția I11 – „Dotarea cu mobilier + materiale didactice a cabinetelor/atelierelor școlare – cabinet de educație muzicală”

Investiția I11 – „Dotarea cu echipamente specifice/mobilier a cabinetelor de consiliere si asistenta psihopedagogica/multifuncționale (de sprijin, logopedice si alte terapii specifice – din cadrul CJRAE/CMBRAE)

Contents

1	INTRODUCERE	3
2	CONTEXTUL REALIZĂRII ACESTEI ACHIZIȚII DE PRODUSE	3
2.1	INFORMAȚII DESPRE AUTORITATEA/ENTITATEA CONTRACTANTĂ	3
2.2	INFORMAȚII DESPRE CONTEXTUL CARE A DETERMINAT ACHIZIȚIONAREA PRODUSELOR	3
2.3	INFORMAȚII DESPRE BENEFICIILE ANTICIPATE DE CĂtre AUTORITATEA/ENTITATEA CONTRACTANTĂ	4
2.4	CADRUL GENERAL AL SECTORULUI ÎN CARE AUTORITATEA/ENTITATEA CONTRACTANTĂ ÎȘI DESFĂȘOARĂ ACTIVITATEA	4
2.5	FACTORI INTERESAȚI ȘI ROLUL ACESTORA	4
3	PRODUSELE SOLICITATE	4
3.1	OBIECTIVUL GENERAL LA CARE CONTRIBUIE FURNIZAREA PRODUSELOR.....	4
3.2	OBIECTIVUL SPECIFIC LA CARE CONTRIBUIE FURNIZAREA PRODUSELOR.....	5
3.3	DESCREREA PRODUSELOR SOLICITATE.....	5
3.3.1	PRODUSE SOLICITATE.....	7
3.5	LIVRARE, AMBALARE, ETICHETARE, TRANSPORT	33
3.6	OPERAȚIUNI CU TITLU ACCESORIU	33
3.6.1	INSTALARE, PUNERE ÎN FUNCȚIUNE, TESTARE.....	33
3.7	SERVICII DE MENTENANȚĂ	34
3.7.1	MENTENANȚA CORECTIVĂ ÎN PERIOADA DE GARANȚIE	34
3.7.2	MENTENANȚA PREVENTIVĂ ÎN PERIOADA DE GARANȚIE	34
3.7.3	MENTENANȚA EVOLUTIVĂ ÎN PERIOADA DE GARANȚIE.....	34
3.8	SUPORT TEHNIC.....	34
4	ATRIBUȚIILE ȘI RESPONSABILITĂȚILE PĂRȚILOR	35
5	DOCUMENTAȚII CE TREBUIE FURNIZATE AUTORITĂȚII CONTRACTANTE ÎN LEGĂTURĂ CU PRODUSUL.....	36
6	RECEPȚIA PRODUSELOR	36
7	MODALITĂȚI SI CONDIȚII DE PLATA.....	37
8	CADRUL LEGAL CARE GUVERNEAZĂ RELAȚIA DINTRE AUTORITATEA CONTRACTANTĂ ȘI CONTRACTANT (INCLUSIV ÎN DOMENIILE MEDIULUI, SOCIAL ȘI AL RELAȚIILOR DE MUNCĂ)	37
9	PRINCIPIUL DNSH	38
10	DECLARATIE BENEFICAR REAL	39

1 Introducere

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația de atribuire și constituie ansamblul cerințelor necesare pe care trebuie să le cuprinda produsele frunizate .

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, marcarea, condițiile pentru certificarea conformității cu standarde relevante sau altele asemenea.

Comuna Dobrosloveni îndeplinește rolul de autoritate contractantă, respectiv autoritatea contractantă 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.

Orice trimitere din cuprinsul documentației de achiziție la denumiri care indică o anumită origine, sursă, producție, marcă de fabrică sau de comerț, un brevet de invenție, o licență de fabricație, sunt mentionate doar cu scopul de a identifica cu usurință tipurile de produs ca și concept și nu au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse. Aceste specificații vor fi considerate ca având mențiunea de "sau echivalent", iar ofertantul are obligația de a demonstra echivalența produselor oferite cu cele solicitate, dacă este cazul.

2 Contextul realizării acestei achiziții de produse

2.1 Informații despre autoritatea/entitatea contractantă

- Autoritate Contractanta: Comuna Dobrosloveni, județul Olt
- Adresa: JUD. OLT, SAT DOBROSLOVENI, COM. DOBROSLOVEN, STR. STRADA A.I. CUZA, NR.1, cod poștal 237140, România
- Date de contact: Comuna Dobrosloveni, Telefon: 0249530022, Fax: 0249530210, e-mail: primar@dobrosloveni.ro,
- Sectorul de activitate: Unitate Administrativ Teritoriala Comuna Dobrosloveni
- Activitate principală/atributia principală: Servicii publice locale

2.2 Informații despre contextul care a determinat achiziționarea produselor

În data de 25 august 2023 fost semnat contractul de finanțare cu nr. **1509DOT/2023**, încheiat între **Comuna Dobrosloveni** și Ministerul Educației prin Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării – Agentie de implementare. Obiectul contractului este achiziția de echipamente digitale în cadrul proiectului „**DOTAREA SCOLII DIN COMUNA DOBROSLOVENI, JUDETUL OLT**”, cod F-PNRR-Dotari-2023-5512.

2.3 Informații despre beneficiile anticipate de către autoritatea/entitatea contractantă

Școala Gimnazială Dobrosloveni, asemeni altor școli din țară își propune să atingă standardele de dotare minimală cu mobilier, material didactic și a standardelor de echipare a școlilor cu resurse digitale în vederea implementării unui învățământ de calitate.

Școala Gimnazială Dobrosloveni este unitate cu personalitate juridică și cuprinde următoarele structuri:

- ȘCOALA GIMNAZIALĂ RESCA
- GRĂDINIȚA CU PROGRAM NORMAL RESCA
- GRĂDINIȚA CU PROGRAM NORMAL DOBROSLOVENI

Obiectivul general al proiectului este dotarea cu mobilier, material didactic și echipamente digitale a unității de învățământ și asigurarea unei infrastructuri minime pentru desfășurarea activității didactice în bune condiții de învățământ.

2.4 Cadrul general al sectorului în care autoritatea/entitatea contractantă își desfășoară activitatea

Comuna Dobrosloveni, Județul Olt este autoritate de administrație publică locală, înființată potrivit prevederilor Legii 2/1968 privind organizarea administrativă a teritoriului Republicii Socialiste România, republicată. Primaria reprezintă structura funcțională cu activitate permanentă constituită din primar, viceprimar, secretar comuna și birouri de specialitate (juridic, contabilitate, taxe și impozite, stare civilă, asistenți sociali etc), având drept scop soluționarea problemelor curente ale colectivitatii locale.

2.5 Factori interesați și rolul acestora

Urmatorii factori interesați trebuie consultați pe perioada derularii Contracelui la momentul finalizării fiecarei activități, în vederea obținerii acceptării rezultatelor solicitate:

- *Comuna Dobrosloveni, în calitate de beneficiar al finanțării;*
- *Școala Gimnazială Dobrosloveni.*

3 Produsele solicitate

3.1 Obiectivul general la care contribuie furnizarea produselor

Obiectivul principal îl reprezintă dotarea cu mobilier, materiale didactice și echipamente digitale a unităților de învățământ din **UAT Comuna Dobrosloveni**

Furnizarea produselor contribuie la înăperearea obiectivelor priorității de investiție PNRR după cum urmează:

- Obiectul investiției 11 prin asigurarea dotărilor pentru sălile de clasă preuniversitare și laboratoarele/atelierele școlare, necesare pentru înăperearea standardelor de calitate
- Obiectul investiția I11 – „Nr. cabinețe școlare din unitățile de învățământ preuniversitar/unități conexe (cabinete pe discipline, cabinețe de asistență psihopedagogica, Sali de sport) dotate cu mobilier și materiale sportive, inclusiv echipamente digitale”

3.2 Obiectivul specific la care contribuie furnizarea produselor

Obiectivul specific la care contribuie furnizarea produselor il reprezinta cresterea gradului de participare la nivelul educatiei timpurii si invatamantului obligatoriu, in special pentru copii cu risc crescut de parasire timpurie a sistemului si echiparea infrastructurii educationale pentru edcația timpurie prescolara, cît și:

- Modernizarea **Școala Gimnazială Dobrosloveni, comuna Dobrosloveni** în vederea creșterii atractivității și a interesului elevilor cât și a profesorilor pentru procesul educațional din mediul rural.
 - *Dotarea cu mobilier si echipamente TIC a sălilor de curs.*
 - *Înființarea unui laborator de informatică.*
 - *Modernizarea a 12 Sali de clasa;*
 - *Înființarea unui laborator multidisciplinar de Fizica, Chimie, Biologie;*
 - *Înființarea unui cabinet de educație muzicală;*
 - *Înființarea unui cabinet multifuncțional de logopedie, consiliere si orientare.*

-Descrierea produselor solicitate

Autoritatea contractanta intentioneaza sa achizitioneze materiale didactice si specifice conform proiectului finantat prin Planul National de Redresare si Rezilienta, conform Contractului de finantare nr. 1509DOT/2023 incheiat intre Ministerul Educației prin Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării – Agentie de implementare si UAT Comuna Dobrosloveni, dupa cum urmeaza:

Investiția I11 - “Dotarea cu mobilier si materiale didactice a laboratoarelor, altele decât cele informaticice (pentru științe/robotica/matematica etc) – laborator multidisciplinar”

1. Disciplina: Fizica
• Truse pentru elevi
Modul de mecanica si fenomene mecanice
Modul de fizica moleculara, calorimetrie si fenomene termice
Modul de electricitate si magnetism
• Dispozitive pentru studiul fenomenelor electrocinetice
Set pentru realizarea circuitelor electrice simple
Set pentru studiul electrolizei
• Dispozitive pentru studiul fenomenelor magnetice
• Dispozitive pentru studiul fenomenelor electromagnetice
Modul de optica
Modul de mecanica si fenomene mecanice
Modul de fenomene termice
Modul de electricitate si magnetism
2. Disciplina: Chimie
• Aparate, truse de laborator, echipamente
3. Disciplina: Biologie
• Instrumente optice
• Truse de disecție sau componente separate
• Microtom
• Stative pentru eprubete
• Sticlărie

- **Ustensile ajutatoare**

Investiția I11 – „Dotarea cu mobilier + materiale didactice a cabinetelor/atelierelor școlare – cabinet de educație muzicală”

1. Cabinet de educație muzicală
<ul style="list-style-type: none">• Truse si echipamente• Materiale audiovizuale• Materiale grafice sau in format digital• Modele/Recuzita necesare realizării naturilor statice

1. Cabinet de consiliere si orientare
<ul style="list-style-type: none">• Materiale grafice sau in format digital• Jocuri si jucării didactice• Programe informatiche educaționale

Dotarea cu materiale didactice specifica a laboratorului multidisciplinar si cabinetelor se va realiza cu respectarea Ordinelor Ministerului educatiei nr. 4142, 4143, si 4144 din 29 iunie 2022 de dotare minima a unitatilor de invatamant preuniversitar, precum si Ordinul MDLPA nr. 1203/2022 pentru aprobarea reglementarii tehnice „Normativ privind proiectarea, realizarea si exploatarea comstructiilor pentru scoli si licee,indicativ NP 010 – 2022”.

În derularea contractului activitatea contractantului va fi condusă de următoarele principii:

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

3.2.1 Produse solicitate

4 Investiția H11 - “Dotarea cu mobilier și materiale didactice a laboratoarelor, altele decât cele informaticе (pentru științe/robotica/matematica etc) – laborator multidisciplinar”

Produs	Cantitate	Unitate de măsură	Loc de livrare	Data de livrare solicitată	Specificații tehnice <u>mínime</u>		Durata minima garanție
					Specificații tehnice <u>mínime</u>	Specificații tehnice <u>mínime</u>	
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	
<i>I. Disciplina: Fizica</i>							
<i>Truse pentru elevi</i>							
Trusa - Modul de mecanica si fenomene mecanice	2	buc	Școala Gimnazială Dobrosloveni, județul Olt	30 de zile de la semnarea contractului de furnizare	Dispozitive componente: - dinamometru; - balanță; - cronometru digital; - diferite tipuri și dimensiuni de resorturi; - stativ; - set de mase marcate; - plan înclimat cu accesoriu; - pârghie; - riglă metalică cu diviziuni mm (50 mm, diviziune 1 mm); - uluc metalic cu accesoriu (3 bile cu diametru diferit); - coardă elastică; - pendule diferite;	Produsele trebuie să fie acoperite de garanție pentru cel puțin 24 luni. Perioada de garanție începe sa curgă de la data încheierii procesului verbal de recepție.	

				- capsulă manometrică; - manometre; - mașină Atwood etc. Accesorii: stative, cleme, tije, alte dispozitive de montare a componentelor experimentale	Produsele trebuie sa fie acoperite de garantie pentru cel puțin 24 luni. Perioada de garanție începe sa curgă de la data încheierii procesului verbal de recepție.
Trusa - Modul de fizica moleculara, calorimetrie si fenomene termice	2	buc	Școala Gimnazială Dobrosloveni, județul Olt	30 de zile de la semnarea contractului de furnizare	Dispozitive componente: - calorimetru cu accesorii; - tipuri de termometre cu lichid; - termometru electronic; - higrometru; - set 3 cilindri (cupru, aluminiu și otel); - cilindru gradat din sticla cu cioc (250 ml, diviziune 0,5 ml); - pahar din sticla (pahar Berzelius 250 ml).
Trusă - Modul de studiu al fenomenelor electrostatice	2	buc	Școala Gimnazială Dobrosloveni, județul Olt	30 de zile de la semnarea contractului de furnizare	Produsele trebuie sa fie acoperite de garantie pentru cel puțin 24 luni. Perioada de garanție începe sa curgă de la data încheierii procesului verbal de recepție.

		<p><i>Dispozitive pentru studiul fenomenelor electrocinetice:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Set pentru realizarea circuitelor electrice simple: <ul style="list-style-type: none"> - plăci de montaj; - becuri (bec pe suport 2,5 V; bec pe suport 3,5 V, bec cu incandescență 6,3 V); - leduri; - întrerupător; - set motorase electrice miniatură; - set conductoare din materiale cu rezistivitate diferită; - dispozitiv pentru studiul efectului Joule; - milliampermtru; - voltmtru; - sursă de tensiune [alternativă (două borne) și continuă (alte două borne), regabilă de la 0 la 12 V, tensiune de alimentare 220 V]; - set microcelule solare. <p><i>Dispozitive pentru studiul fenomenelor magnetice:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Set pentru studiul electrolizei
--	--	--

					<p>- modele de mașini electrice.</p> <p><i>Dispozitive pentru studiul fenomenelor electromagnetice:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - miniteslametru; - bobine de diferite dimensiuni cu miez mobil; - modele motor electric; - dispozitiv/circuit pentru studiul efectului magnetic al curentului electric; - surse de tensiune [alternativă (două borne) și continuă (alte două borne), reglabilă de la 0 la 12 V, tensiune de alimentare 220 V]; - ampermetru; - voltmetru; -electromagneti. 	
					<p>Modulul are minimum:</p> <ul style="list-style-type: none"> - banc optic; - oglinzi; - plăci; - diodă laser cu adaptor; - lumânări; - ecran; - planșe; - 2 diode laser cu fascicul plan; - model de lentilă convergentă și divergentă; - hârtie cu axă optică și cu obiect desenat. 	<p>Produsele trebuie să fie acoperite de garanție pentru cel puțin 24 luni.</p> <p>Perioada de garanție începe să curgă de la data încheierii procesului verbal de recepție.</p>
<p>• <i>Truse pentru profesor</i></p>						
Trusă: Modul de mecanică și	2	buc	Școala Gimnazială Dobrosloveni, județul Olt	30 de zile de la semnarea contractului de furnizare	<p>Dispozitive/Aparatură</p> <ul style="list-style-type: none"> - linie cu pernă de aer cu accesorii; 	

<p>fenomene mecanice</p> <p>Gimnaziulă Dobrosloveni, județul Olt</p>		<p>la semnarea contractului de furnizare</p>	<p>fie acoperite de garantie pentru cel putin 24 luni.</p> <p>Perioada de garantie incepe sa curga de la data incheierii procesului verbal de receptie.</p> <ul style="list-style-type: none"> - cronometru electronic; - echipament pentru studiu dinamicii fluidelor (suflantă, dispozitiv pentru măsurarea portanței, profiluri aripă, tub Pitot); - micrometru; - subler digital; - rulă; - riglă metalică 100 cm; - cāntar digital; - set scripetii; - pendulul lui Newton; - resort cilindric lung (3 m); - tubul lui Newton; - tubul lui Pascal.
<p>Trusă: Modul de fenomene termice</p> <p>2 buc</p>		<p>Scoala Gimnaziulă Dobrosloveni, județul Olt</p>	<p>30 de zile de la semnarea contractului de furnizare</p> <p>Producsele trebuie sa fie acoperite de garantie pentru cel putin 24 luni.</p> <p>Perioada de garantie incepe sa curga de la data incheierii procesului verbal de receptie.</p> <p>Componente/Materiale:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 tijă cu clip; - 1 tijă cu bază; - 1 tub de testare 16×150 mm; - 1 tub de sticlă cu dop; - 1 calorimetru cu termometru; - 1 sticlă de observație; - 1 tub curbat de sticlă cu dop; - 1 tijă de aluminiu; - 1 cutie; - 1 cap bosare; - 1 placă de aluminiu cu gaură; - 1 instrucțiuni de predare; - 1 sticlă de alcool denaturat; - 1 moștră de aluminiu;

				<ul style="list-style-type: none"> - 1 riglă; - 1 praf albastru de metilen; - 1 bază tripod; - 1 sticlă glicen; - 5 benzi de cauciuc; - 1 sită de sărmă cu disc ceramic; - 1 pipetă; - 1 dop de cauciuc; - 1 bandă bimetalică; - 1 termoscop; - 1 arzător cu alcool; - 1 bilă de plumb; - 1 aparat cu bilă și inel; - 2 termometre; - 6 lumânări; - 2 pahare 250 ml; - 1 suport lumânări; - 1 pahar 400 ml; - 1 lupă; - 1 pahar 100 ml; - 1 clește plat; - 1 tijă de amestecat din sticlă. <p>Componentele trebuie stocate și ordonate în compartimente corespunzătoare formate din plăci de spumă poliuretanică și ambalate în cutii de plastic.</p>	Produsele trebuie să fie acoperite de garanție pentru cel
Trusă: Modul de electricitate și magnetism	2	buc	Școala Gimnazială Dobrosloveni,	30 de zile de la semnarea contractului de	Componete/Materiale: - pahar Berzelius 250 ml; - suport electrolizi cu electrozi;

			județul Olt	furnizare	<ul style="list-style-type: none"> - suport izolator cu cârlig; - pendul electrostatic; - baston PVC și din plexiglas; - material textil de electrizare; - pipetă; - electroscop; - calorimetru; - suport cu tijă; - mufă; - placă cu întreceptor; - placă cu dulie cu bec (2 buc.); - conductorul de legătură (10 buc.); - multimetreu; - electrolit, CuSO₄; - electroscop; - magnetei bară; - miez de fier; - busolă; - potentiometru; - alimentator reglabil; - placă cu rezistori (3 buc.); - cleme crocodil; - fire crom-nichel; - transformator electric, didactic; - pâlnie; - vas conic de 100 ml; - tije cu izolator; <p>- instrucțiuni de utilizare;</p> <p>- cutie de depozitare și transport;</p> <p>- electroscop cu accesorii;</p>	<p>putin 24 luni.</p> <p>Perioada de garantie incepe sa curga de la data incheierii procesului verbal de receptie.</p>
--	--	--	-------------	-----------	--	--

				<ul style="list-style-type: none"> - ac magnetic; - electromagnet tip U; - dispozitiv pentru demonstrarea linilor de câmp magnetic; - busolă; - mașină electrostatică Wimshurst; - ampermtru analog CC și CA; - voltmetru analog CC și CA; - condensator plan demonstrativ; - dispozitiv pentru studiul curentului electric în electrolitii. <p>Componentele trebuie stocate ordonat în compartimente corespunzătoare formate din plăci de spumă poliuretanică și ambalate în cutii rezistente.</p>
<i>Disciplina: Chimie</i>				
Aparate, truse de laborator, echipamente	Conform tabel	Scoala Gimnazială Dobrosloveni, județul Olt	buc	<p>Eprubete - mari și mici – 10 buc Pahare Berzelius gradate și negrade – 5 buc</p> <p>Pahare Erlenmeyer 50 ml, 100 ml, 200 ml – 5 buc/tip</p> <p>Pașar Erlenmeyer gradat cu gură îngustă – 1 buc; Pâlnie analitică – 5 buc; Pâlnie de separare– 5 buc; Magnet– 5 buc;</p> <p>Pipete din sticlă gradate 1 ml, 5 ml, 10 ml – 2 buc/tip</p> <p>Pipete din plastic – 5 buc; Baghete de sticla – 2 buc;</p>

			<p>Biurete – 5 buc;</p> <p>Biuretă cu robinet din sticlă Mohr– 5 buc;</p> <p>Balon cu fund rotund– 5 buc;</p> <p>Balon distilare cu tub lateral Wurtz – 5 buc;</p> <p>Refrigerant – 5 buc;</p> <p>Balon cotat 50 ml, 100 ml – 5 buc/tip;</p> <p>Cilindru gradat 50 ml, 10 ml, 250 ml – 5 buc/tip;</p> <p>Cristalizor – 5 buc;</p> <p>Termometre -10+100 grade Celsius – 2 buc;</p> <p>Sticla de ceas – 5 buc;</p> <p>Sticlete picurătoare – 5 buc;</p> <p>Stativ pentru eprubete – 2 buc;</p> <p>Stativ pentru pipete– 2 buc;</p> <p>Stativ pentru biurete – 2 buc;</p> <p>Stativ pentru pâlnii/Inel pentru fixare pâlnii – 2 buc;</p> <p>Spatule – 5 buc;</p> <p>Pensete – 5 buc;</p> <p>Tripied și sită – 2 buc/tip;</p> <p>Cleme Mohr – 5 buc;</p> <p>Clește de fier; clește de lemn – 2 buc/tip;</p> <p>Perie de spălat eprubete – 5 buc;</p> <p>Dopuri de cauciuc găurite și negăurite – 10 buc;</p>
--	--	--	---

Disciplina: Biologie

Produsele trebuie să fie acoperite de

Instrumente optice	Conform tabel	buc	Școala Gimnazială	30 de zile de la semnarea	Lupe simple - pentru observații individuale – 22 buc;	Produsele trebuie să fie acoperite de
--------------------	---------------	-----	-------------------	---------------------------	---	---------------------------------------

	Dobrosloveni, județul Olt	contractului de furnizare	Microscoape optice scolare - pentru observații în grupe de 2 elevi – 22 buc Lupe binoculare - pentru observații în grupe de 2 elevi – 22 buc; Microscop digital pentru profesor/Microscop cu cameră - pentru demonstrarea frontală a unui preparat microscopic, pentru orientarea observațiilor microscopic realizate de fiecare elev în grupele de lucru, pentru fotografarea și stocarea observațiilor microscopic realizate – 22 buc; Cameră pentru microscopie - se poate folosi atât pentru microscop, cât și pentru lupațe binoculare, care permit observații asupra unei game mai variate de material biologic, fără prelucrarea prealabilă după tehnici specifice microscopiei – 22 buc; Microscope portabile - pentru investigații ecologice pe teren, lucru în grupe mici – 22 buc; Tăvi de disecție – 22 buc; Lame de sticlă pentru microscop – 100 buc; Lamele – 100 buc;	garantie pentru cel putin 24 luni. Perioada de garantie incepe sa curga de la data incheierii procesului verbal de receptie.
Truse de disecție	2	set	Școala Gimnazială Dobrosloveni,	30 de zile de la semnarea contractului de • bisturie; • brice anatomicе; • foarfecе;

			județul Olt	furnizare	<ul style="list-style-type: none"> • ace simple; • ace spatulate; • pense; • pipete. 	putin 24 luni. Perioada de garantie incepe sa curga de la data incheierii procesului verbal de receptie.
<i>Microtom</i>	6	buc	Școala Gimnazială Dobrosloveni, județul Olt	30 de zile de la semnarea contractului de furnizare	<ul style="list-style-type: none"> • Microtom manual cu masă rotundă, diametru 70 mm, cu placă de sticlă neagră, • micrometru cu gradare de 10 micrometri 	Produsele trebuie să fie acoperite de garanție pentru cel putin 24 luni. Perioada de garantie incepe sa curga de la data incheierii procesului verbal de receptie.
<i>Stative pentru eprubete</i>	10	buc	Școala Gimnazială Dobrosloveni, județul Olt	30 de zile de la semnarea contractului de furnizare	<ul style="list-style-type: none"> • din lemn • 12 orificii (21mm), 12 tije uscatorii 	Produsele trebuie să fie acoperite de garanție pentru cel putin 24 luni. Perioada de garantie incepe sa curga de la data incheierii procesului verbal de receptie.
<i>Sticlărie</i>	5	set	Școala Gimnazială Dobrosloveni, județul Olt	30 de zile de la semnarea contractului de furnizare	<ul style="list-style-type: none"> • cristalizoare/cutii Petri/sticile de ceas; • cilindri gradati; • pahare/baloane; • eprubete/tuburi; 	Produsele trebuie să fie acoperite de garanție pentru cel putin 24 luni.

				<ul style="list-style-type: none"> • băghete de sticlă; • spirtieră de sticlă și filii de rezervă. 	Perioada de garantie incepe sa curga de la data incheierii procesului verbal de recepție.
<i>Ustensile ajutătoare:</i>	2	Set	Scoala Gimnazială Dobrosloveni, judetul Olt	<ul style="list-style-type: none"> • linguri de ars; • cleme • spătule; • clești; • trepied și sită; • perie de spălat eprubete; • dopuri de cauciuc găurite și negăurite; • mojar cu pistil; • hârtie de filtru. 	<p>Produsele trebuie să fie acoperite de garanție pentru cel puțin 24 luni.</p> <p>Perioada de garantie incepe sa curga de la data incheierii procesului verbal de recepție.</p>

Investiția II1 – „Dotarea cu mobilier + materiale didactice a cabinetelor/atelierelor școlare – cabinet de educație muzicală”

Produs	Cantitate	Unitate de măsură	Loc de livrare	Data de livrare solicitată	Specificații tehnice <u>minime</u>	Durata minima garanție
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.

- Cabinet de educație muzicală
- Truse si echipamente

				- dimensiuni: A0,A1,A2,A3,A4 - Material: carton laminat	Produsele trebuie sa fie acoperite de garantie pentru cel puțin 24 luni. Perioada de garantie începe sa curgă de la data încheierii procesului verbal de recepție.
Plansete pentru educatie muzicala	10	Buc	Școala Gimnazială Dobrosloveni, județul Olt	30 de zile de la semnarea contractului de furnizare	- format A3' - genuri de muzica, tipuri de arta muzicala, stiluri de dans, costumate, instrumente muzicale. Orchestre/tipuri de orchestre, mostra de portativ pentru notele muzicale
Illustrate/tablouri	10	set	Școala Gimnazială Dobrosloveni , județul Olt	30 de zile de la semnarea contractului de furnizare	- dimensiuni minime: 297mm x 210mm
Tablouri/Imagini ce reproduc conținutul diverselor cântece/piese muzicale -	1	set	Școala Gimnazială Dobrosloveni , județul Olt	30 de zile de la semnarea contractului de furnizare	Produsele trebuie sa fie acoperite de garantie pentru cel puțin 24 luni. Perioada de garantie începe sa curgă de la data încheierii procesului verbal de recepție.

						recepție.
Portrete ale compozitorilor clasici	1	set	Școala Gimnazială Dobrosloveni , județul Olt	30 de zile de la semnarea contractului de furnizare	<ul style="list-style-type: none"> - Format A 4 - Imagini cu compozitori autohtonii și universalii 	<p>Produsele trebuie să fie acoperite de garanție pentru cel puțin 24 luni.</p> <p>Perioada de garanție începe să curgă de la data încheierii procesului verbal de recepție.</p>
					<ul style="list-style-type: none"> - Necartonata 	<p>Produsele trebuie să fie acoperite de garanție pentru cel puțin 24 luni.</p> <p>Perioada de garanție începe să curgă de la data încheierii procesului verbal de recepție.</p>
			Carti cu texte literare si muzicale	5 buc	Școala Gimnazială Dobrosloveni , județul Olt	<ul style="list-style-type: none"> 30 de zile de la semnarea contractului de furnizare
			Jetoane/ cartonase reprezentant diferite instrumente muzicale	5 set	Școala Gimnazială Dobrosloveni , județul Olt	<ul style="list-style-type: none"> • Necartonata • Format: 190 x 115 x 15 mm

Seturi de jocuri muzicale pentru dezvoltarea simțului melodic, diferențierea intensității sunetelor, recunoașterea instrumentelor muzicale;						
1	set	Școala Gimnazială Dobrosloveni , județul Olt	30 de zile de la semnarea contractului de furnizare	Joc va contine: 16 planse cu fotografii (18 x 24 cm) pentru reconoasterea instrumentelor muzicale, tipul acestora (cu corzi, de suflat, percutie etc), materialul din care sunt fabricate, originea, sunetul produs, și pentru imbogătirea vocabularului; 6 planse loto (18 x 24 cm) cu 36 de instrumente, CD audio cu cele 36 de sunete corespunzătoare, pentru dezvoltarea ascultării, discriminării și memoriei auditive, 36 de jetoane din plastic	Produsele trebuie să fie acoperite de garanție pentru cel puțin 24 luni. Perioada de garanție începe sa curgă de la data încheierii procesului verbal de recepție.	
• Materiale audiovizuale						
2	buc	Școala Gimnazială Dobrosloveni, județul Olt	30 de zile de la semnarea contractului de furnizare	Husa inclusă Durata minima: 30 min./material	Produsele trebuie să fie acoperite de garanție pentru cel puțin 24 luni. Perioada de garanție începe sa curgă de la data încheierii procesului verbal de recepție.	
• Materiale grafice sau in format digital						

<p>Înregistrări pe CD pentru audieri</p> <p>15</p>	<p>Şcoala Gimnazială Dobrosloveni, județul Olt</p> <p>set</p>	<p>Muzica diverselor regiuni geografice sau diferențelor etnii, (în diferite limbi), colinde, muzica clasica, muzica contemporana (1 set format din toate titlurile menționate)</p> <p>30 de zile de la semnarea contractului de furnizare</p>	<p>Produsele trebuie sa fie acoperite de garantie pentru cel puțin 24 luni.</p> <p>Perioada de garantie începe sa curgă de la data încheierii procesului verbal de recepție.</p>
<p>Publicații de specialitate</p>	<p>Şcoala Gimnazială Dobrosloveni, județul Olt</p> <p>10 buc</p>	<p>30 de zile de la semnarea contractului de furnizare</p>	<p>Produsele trebuie sa fie acoperite de garantie pentru cel puțin 24 luni.</p> <p>Perioada de garantie începe sa curgă de la data încheierii procesului verbal de recepție.</p>
<p style="text-align: center;">• Modele/recuizația necesare realizării naturii statice</p>			
<p>Cortina</p>	<p>Şcoala Gimnazială Dobrosloveni, județul Olt</p> <p>1 buc</p>	<p>30 de zile de la semnarea contractului de furnizare</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Lungime 10m • Latime 7m • Material: catifea <p>Produsele trebuie sa fie acoperite de garantie pentru cel puțin 24 luni.</p> <p>Perioada de garantie începe sa curgă de la</p>

Acordeon	1	buc	Școala Gimnazială Dobrosloveni , județul Olt	<ul style="list-style-type: none"> - 34 clape - 3 rânduri de ancii înalte - 7 registri la mana dreaptă - 72 basi - greutate aprox. 7.7 kg - dimensiuni: 39 x 19 x 43 cm - culoare: rosu - include curele și husa transport cu bretele tip rucsac 	<p>Produsele trebuie să fie acoperite de garanție pentru cel puțin 24 luni.</p> <p>Perioada de garanție începe să curga de la data încheierii procesului verbal de recepție.</p>	
Contrabas	1	buc	Școala Gimnazială Dobrosloveni , județul Olt	<ul style="list-style-type: none"> 30 de zile de la semnarea contractului de furnizare 	<p>Produsele trebuie să fie acoperite de garanție pentru cel puțin 24 luni.</p> <p>Perioada de garanție începe să curga de la data încheierii procesului verbal de recepție.</p>	
Vioara	1	buc	Școala Gimnazială Dobrosloveni , județul Olt	<ul style="list-style-type: none"> 30 de zile de la semnarea contractului de furnizare 	<p>Produsele trebuie să fie acoperite de garanție pentru cel puțin 24 luni.</p> <p>Perioada de garanție începe să curga de la data încheierii procesului verbal de recepție.</p>	

				Latime 18 cm Adancime 6 cm	data incheierii procesului verbal de receptie.
Chitara clasica	1	buc	Școala Gimnazială Dobrosloveni , județul Olt	Chitara Clasica Dimensiune: 1/2 Griff Lat Specific Chitarelor Clasice Lungimea Totală: 86,36 Cm Corzi Din Nylon Husa inclusa	Produsele trebuie sa fie acoperite de garantie pentru cel putin 24 luni. Perioada de garantie incepe sa curga de la data incheierii procesului verbal de receptie.
Clarinet	1	buc	Școala Gimnazială Dobrosloveni , județul Olt	30 de zile de la semnarea contractului de furnizare 30 de zile de la semnarea contractului de furnizare	Clarinetul echipat cu muștiuc cu ligatură, cu stuf și cu autocolant, cu reglabilitate pentru odihnă și cu două butoie interschimbabile (pentru reglajul de 440 Hz și 442 Hz). Carcasă de transport cu interiorul căptușit, unsoare din plută cu stofă de lustruit și șurubelniță sunt incluse.
Fluier	1	buc	Școala Gimnazială Dobrosloveni , județul Olt	30 de zile de la semnarea contractului de furnizare	• Blockflute compus din 3 piese • Acordaj în Fa A' = 442 Hz • Digitale germană • Confectionat din polipropilena • Cu husă pentru depozitare și transport inclusă

Trompetă	1	buc	Şcoala Gimnazială Dobrosloveni , judeţul Olt	30 de zile de la semnarea contractului de furnizare	Trumpetă în Bb (Si bemol), cu 3 pistoane cu acționare verticală, 2 valve, inel pentru deget pe trusuș 2, muștiuc argintat 7C, finisaj auriu lăcuit. Include geantă de protecție și transport	Produsele trebuie să fie acoperite de garanție pentru cel puțin 24 luni. Perioada de garanție începe sa curga de la data încheierii procesului verbal de receptie.	data încheierii procesului verbal de receptie.
Nai	1	Buc	Şcoala Gimnazială Dobrosloveni , judeţul Olt	30 de zile de la semnarea contractului de furnizare	22 de tuburi	Produsele trebuie să fie acoperite de garanție pentru cel puțin 24 luni. Perioada de garanție începe sa curga de la data încheierii procesului verbal de receptie.	Produsele trebuie să fie acoperite de garanție pentru cel puțin 24 luni. Perioada de garanție începe sa curga de la data încheierii procesului verbal de receptie.
Ocarina	1	Buc	Şcoala Gimnazială Dobrosloveni , judeţul Olt	30 de zile de la semnarea contractului de furnizare	<ul style="list-style-type: none"> • din ceramică vopsită, cu husă inclusă • acordaj în Fa (F), lungime 15 cm 	Produsele trebuie să fie acoperite de garanție pentru cel puțin 24 luni.	

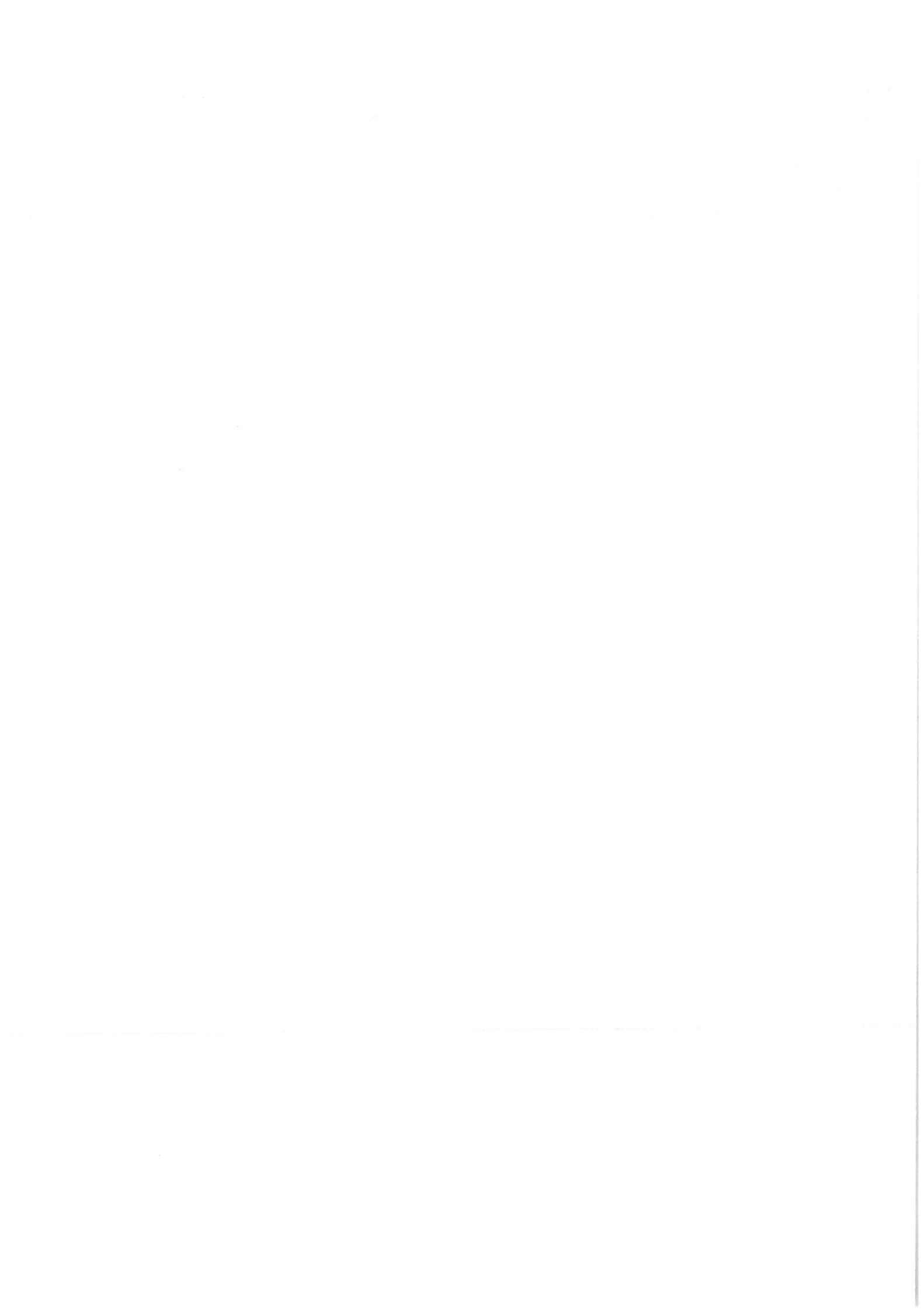
				Perioada de garantie incepe sa curga de la data incheierii procesului verbal de receptie.
Caval	1	Buc	<p>Școala Gimnazială Dobrosloveni , județul Olt</p> <p>30 de zile de la semnarea contractului de furnizare</p> <ul style="list-style-type: none"> • Material: Alun • Tonalitate: B (Si) • Lungime: 62 - 75 cm 	<p>Produsele trebuie sa fie acoperite de garantie pentru cel putin 24 luni.</p> <p>Perioada de garantie incepe sa curga de la data incheierii procesului verbal de receptie.</p>
Armonica	1	Buc	<p>Școala Gimnazială Dobrosloveni , județul Olt</p> <p>30 de zile de la semnarea contractului de furnizare</p>	<p>Produsele trebuie sa fie acoperite de garantie pentru cel putin 24 luni.</p> <p>Perioada de garantie incepe sa curga de la data incheierii procesului verbal de receptie.</p>

Investiția I11 – „Dotarea cu mobilier + materiale didactice a cabinetelor/atelierelor școlare – cabinet de consiliere si asistenta psihologica/multifunctionale (de sprijin,logopedie si alte terapii specifice – din cadrul CJRAE/CMBRAE

• Materiale grafice sau in format digital

Carti cu tematica in conformitate cu programa scolara	10	buc	Şcoala Gimnazială Dobrosloveni , judeţul Olt	30 de zile de la semnarea contractului de furnizare	Producsele trebuie sa fie acoperite de garantie pentru cel putin 24 luni. Perioada de garantie incepe sa curga de la data incheierii procesului verbal de receptie.
Ghiduri metodologice	10	buc	Şcoala Gimnazială Dobrosloveni , judeţul Olt	30 de zile de la semnarea contractului de furnizare	Producsele trebuie sa fie acoperite de garantie pentru cel putin 24 luni. Perioada de garantie incepe sa curga de la data incheierii procesului verbal de receptie.
• Jocuri si jucarii didactice					
Jocuri si jucarii pentru activitati in echipa, dezvoltare emotionala, dezvoltarea creativitatii	22	buc	Şcoala Gimnazială Dobrosloveni , judeţul Olt	30 de zile de la semnarea contractului de furnizare	Producsele trebuie sa fie acoperite de garantie pentru cel putin 24 luni.

				Perioada de garantie incepe sa curga de la data incheierii procesului verbal de receptie.
Carduri pentru facilitarea interacțiunilor, exprimarea emotiilor	22	buc	Școala Gimnazială Dobrosloveni , județul Olt	<p>30 de zile de la semnarea contractului de furnizare</p> <p>Jetoane: 52 fată verso Mărime: 7 x 10 cm Copertă: Cutie necartonată</p>
● Programe informative educaționale				
Acces la biblioteci	1	pachet	Școala Gimnazială Dobrosloveni , județul Olt	<p>30 de zile de la semnarea contractului de furnizare</p> <p>Acces la Alte biblioteci digitale, platforme educationale,publicații online,aplicații,softuri,programe informative educationale Minim 12 luni</p>
● Servicii de suport la activitățile de învățământ				



Raportarea privind lista substanțelor candidate REACH

Ofertantul declară prezența oricărora substanțe din lista substanțelor candidate REACH10 prezente într-o concentrație mai mare de 0,1 % (procent de masă) în produs și în orice părți/materiale componente ale acestuia.

Modalitate de indeplinire:

Ofertantul furnizează o declarație care identifică substanțele specifice din lista substanțelor candidate REACH care sunt prezente, în conformitate cu cea mai recentă versiune a listei substanțelor candidate la data semnării contractului de furnizare.

În cadrul prezentei achiziții, produsele și materialele încorporate ce urmează a fi achiziționate trebuie să fie noi, nefolosite, de asemenea, vor fi oferite cele mai recente modele. Produsele și materialele încorporate ce urmează a fi achiziționate ar trebui să încorporeze cele mai recente îmbunătățiri în proiectare și materiale.

Produsele livrate vor fi noi, sigilate și neactivate sau utilizate anterior. Nu se acceptă produse remanufacturate și/sau care au în componență elemente/componete care au fost folosite anterior. La depunderea ofertei, echipamentele nu trebuie să aibă anunțat sfârșitul perioadei de vânzare sau de suport (EOL- end of life/ EOS -end of sale/suport).

Orice referire la standarde va fi însoțită de mențiunea “Sau echivalent”, fiind în sarcina ofertantului de a demonstra echivalența în cazul în care produsele furnizate sunt conforme cu un standard echivalent celui menționat în Caietul de sarcini.

3.4 Garanție

Toate produsele trebuie să fie acoperite de garanție pentru cel puțin perioada solicitată pentru fiecare produs. Perioada de garanție începe de la data incheierii procesului verbal de receptie a produselor.

Garanția trebuie să acopere toate costurile rezultate din remedierea defectelor în perioada de garanție, inclusiv, dar fără a se limita la:

- i. demontare, inclusiv închirierea de unele speciale necesare pe durata intervenției (daca este aplicabil);
- ii. ambalaje, inclusiv furnizarea de material protector pentru transport (carton, cutii, lăzi etc.);
- iii. transport prin intermediul transportatorului, inclusiv de transport internațional (daca este aplicabil);
- iv. repararea tuturor componentelor defecte sau furnizarea unor noi componente;
- v. înlocuirea părților defecte;
- vi. despachetarea, inclusiv curățarea spațiilor unde se efectuează intervenția;
- vii. instalarea în starea inițială;

Pentru scopul acestei achiziții, noțiunea de „defect” trebuie interpretată ca un comportament al produsului diferit de parametrii agreeați de părți având ca referință pentru determinarea defectelor specificațiile tehnice din caietul de sarcini.

3.5 Livrare, ambalare, etichetare, transport

Termenul de livrare este cel menționat pentru fiecare produs în parte.

Produsele vor fi livrate cu respectarea tuturor cerințelor cantitative și calitative, la locul de livrare indicat de autoritatea contractantă. 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.

Dacă este cazul, ambalajul trebuie prevăzut astfel încât să reziste, fără limitare, manipulării accidentale, expunerii la temperaturi extreme, sării și precipitațiilor din timpul transportului și depozitării în locuri deschise. În stabilirea mărimii și greutății ambalajului Contractantul va lua în considerare, acolo unde este cazul, distanta față de destinația finală a produselor furnizate și eventuala absența a facilităților de manipulare la punctele de tranzitare.

Transportul și toate costurile și riscurile asociate sunt în sarcina exclusivă a contractantului.

Destinația de livrare este *Scoala Gimnazială Dobrosloveni, județul Olt*.

Contractantul 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.

3.6 Operațiuni cu titlu accesoriu

3.6.1 Instalare, punere în funcțiune, testare

Contractantul va asambla produsele la locul de instalare indicat de autoritatea contractantă și va efectua orice altă configurație considerată necesară pentru a asigura funcționarea corectă a produselor.

Contractantul trebuie să asambleze toate produsele în mod corespunzător, asigurând-se în același timp ca spațiile unde s-a realizat asamblarea rămân curate. După livrarea și montarea produselor, contractantul va elimina toate deșeurile rezultate și va lăsa măsurile adecvate pentru a aduna toate ambalajele și eliminarea acestora de la locul de instalare.

Odată ce produsele sunt asamblate, contractantul va realiza și apoi toate operațiunile necesare pentru a pune produsele în funcțiune. Punerea în funcțiune include, de asemenea, toate ajustările și setările necesare pentru a asigura instalarea corespunzătoare, în ceea ce privește performanța și calitatea, cu toate configurațiile necesare pentru o funcționare optimă.

După asamblare autoritatea contractantă și contractantul vor efectua teste funcționale ale produsului. Testarea produsului va avea în vedere următoarele elemente: testare în condiții de utilizare „reală” și testarea tuturor funcționalităților.

Pentru a asigura funcționarea produsului la parametri agreeați, contractantul va efectua testarea pe cheltuiala sa și fără nici un fel de costuri din partea autorității contractante. Contractantul rămâne responsabil pentru protejarea produselor luând toate măsurile adecvate pentru a preveni lovitură, zgârieturi și alte deteriorări, până la recepția de către autoritatea contractantă.

3.7 Servicii de menenanță

3.7.1 Mentenanță corectivă în perioada de garanție

Serviciile de menenanță corectivă din perioada de garanție sunt incluse în prețul bunului. În cazul în care produsul respectiv funcționează pe perioada de garanție fără defecțiuni sau funcționează în parametrii optimi stabiliți se poate ca aceste servicii să nu fie solicitate de autoritatea/entitatea contractantă.

3.7.2 Mentenanță preventivă în perioada de garanție

Contractul de achiziție publică nu va include costuri cu menenanța preventivă.

3.7.3 Mentenanță evolutivă în perioada de garanție

Contractul de achiziție publică nu va include costuri cu menenanța evolutivă.

3.8 Suport tehnic

Pe toata durata contractului în perioada de garanție contractantul va asigura suport tehnic.

Contractantul va asigura un punct de contact dedicat personalului autorizat al autorității contractante unde se poate semnală orice problemă/defecțiune care necesită menenanță preventivă sau corectivă sau solicită suport tehnic contractantului în gestionarea unui incident, disponibil, pentru a se asigura că orice situație semnalată este tratată cu promptitudine.

Contractantul va răspunde în timp util la orice incident semnalat de autoritatea contractantă, în funcție de nivelul incidentului. Fiecare incident este caracterizat de un nivel de prioritate, care va evidenția impactul acestuia asupra funcționalităților produsului.

Nivelele de prioritate sunt:

- i. Urgent - incidentul are impact major asupra funcționarii produsului. Problema împiedică desfășurarea activității Autorității contractante.
- ii. Critic - impact semnificativ asupra funcționarii produsului. Problema împiedică desfășurarea în condiții normale a activității Autorității contractante. Nici o soluție alternativa nu este disponibilă, însă activitatea Autorității contractante poate totuși continua, însă într-un mod restrictiv.
- iii. Major - impact mediu asupra desfășurării activității autorității contractante. Problema afectează minor funcționalitățile produsului. Impactul reprezintă un inconvenient care necesită soluții alternative pentru refacerea funcționalităților.
- iv. Minor - impact minim asupra desfășurării activității Autorității contractante. Problema nu afectează funcționalitățile produsului. Rezultatul este o eroare minoră care nu împiedică desfășurarea în bune condiții a activității Autorității contractante.

Contractantul va trebui să respecte următorii tempi de răspuns, corelați cu nivelul de prioritate a incidentului:

<i>Nivel prioritate</i>	<i>Tempos de răspuns</i>	<i>Tempos de implementare soluție provizorie</i>	<i>Tempos de rezolvare</i>
<i>Urgent</i>	2 ore	6 ore	24 ore
<i>Critic</i>	4 ore	24 ore	48 ore
<i>Major</i>	6 ore	Următoarea zi lucrătoare	Următoarea zi

			lucrătoare
Minor	8 ore	Următoarea zi lucrătoare	Următoarea zi lucrătoare

Nerespectarea timpilor de mai sus da dreptul Autorității contractante de a solicita penalități/daune interese în conformitate cu clauzele contractului de achiziție publică de produse.

4 Atribuțiile și responsabilitățile părților

În raport cu produsele solicitate și cu cerințele stipulate în prezentul Caiet de Sarcini, responsabilitățile și atribuțiile părților sunt:

Ofertantul are următoarele obligații principale:

- a. mobilizarea de resurse suficiente și cu expertiză adekvată pentru a asigura gestionarea contractului, astfel cum este solicitat la nivelul Caietului de Sarcini,
- b. îndeplinirea obligațiilor contractuale, cu respectarea bunelor practici din domeniu, a prevederilor legale și contractuale relevante, astfel încât să se asigure că obligațiile sunt îndeplinite la parametrii solicitați,
- c. asigurarea unui grad de flexibilitate în planificarea modalității de gestionare a contractului, pe toată durata de derulare a contractului,
- d. transmiterea datelor de identificare și de contact ale personalului alocat pentru executarea contractului,
- e. colaborarea cu personalul autorității/entității contractante alocat pentru verificarea produselor livrate și realizarea recepțiilor,
- f. reducerea, în măsura posibilă, la minim, a situațiilor de întârzieri în efectuarea livrărilor, minimizând astfel impactul negativ asupra activității autorității/entității contractante,
- g. asigurarea că orice documente, documentații și/sau instrucțiuni furnizate către personalul autorității/entității contractante sunt exacte și elaborate în conformitate cu bunele practici specifice în domeniu,
- h. colaborarea cu personalul autorității/entității contractante alocat pentru furnizarea produselor care fac obiectul contractului și pentru asigurarea serviciilor accesorii.

Obligațiile principale ale Ofertantului devenit Contractant se completează cu obligațiile prevăzute în condițiile contractuale.

Autoritatea/entitatea contractantă are următoarele obligații principale:

- a. desemnarea unei persoane sau a unei echipe pentru monitorizarea contractului,
- b. punerea la dispoziția Contractantului a tuturor informațiilor disponibile și necesare pentru derularea contractului în timpul stabilit și la nivelul de calitate și performanță prevăzut în Caietul de Sarcini,
- c. asigurarea accesului în spațiile în care urmează a se realiza livrarea, după caz instalarea produselor;
- d. mobilizarea tuturor resurselor care sunt în sarcina sa, pentru buna derulare a contractului,
- e. colaborarea cu Contractantul pentru a identifica în timp util eventuale probleme care ar putea apărea pe parcursul derulării contractului,
- f. asigurarea acurateței oricărora informații puse la dispoziția Contractantului pe durata derulării contractului,

- g. monitorizarea îndeplinirii tuturor cerințelor din Caietul de Sarcini și a oricăror elemente ale Propunerii Tehnice și Financiare pe durata derulării contractului, efectuarea și păstrarea unei arhive cu înregistrări pentru documentarea nivelului de performanță a Contractantului,
- h. notificarea Contractantului prin canalele de comunicație puse la dispoziție de acesta privind orice incidente sau disfuncționalități care intervin pe perioada de derulare a contractului,
- i. verificarea tuturor documentelor asociate receptiei produselor și serviciilor suport care fac obiectul contractului, respectiv care confirmă furnizarea produselor potrivit condițiilor de calitate stabilite în Caietul de sarcini.

5 Documentații ce trebuie furnizate autorității contractante în legătură cu produsul

Toate produsele incluse în prezentul contract vor fi furnizate împreună cu documentația adecvată, în limba română.

Documentațiile obligatorii pe care Contractantul trebuie să le livreze autorității/entității contractante în cadrul contractului sunt:

- Declarația de conformitate care atestă conformitatea produsului cu legislația aplicabilă sau Certificat de conformitate emis de un organism acreditat, în conformitate cu legislația aplicabilă;
- Certificatul de garanție;
- Manualele de operare – dacă este cazul;
- Fisa tehnică;
- Declarație REACH/ROHS;
- Declarația pe propria raspundere privind asumarea și respectarea principiului DNSH;
- Declarație privind beneficiarul real al fondurilor.

6 Recepția produselor

Recepția produselor se va efectua pe baza de proces verbal semnat de contractant și reprezentanții autoritatii contractante. Recepția produselor se poate 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 și cantitativă va include unul din următoarele rezultate:

- a) admiterea recepției cu sau fără obiecții;
- b) suspendarea recepției;

Comisia de recepție recomandă suspendare recepției când:

- i. se constată existența unor neconformități, neconcordanțe, defecte ori deficiențe care sunt de natură să afecteze utilizarea produsului/produselor conform destinației sale/lor, dar care pot fi remediate;
- ii. se constată existența unor produse realizate necorespunzător sau nefinalizate, care pot afecta cerințele fundamentale aplicabile, dar care pot fi remediate;

- iii. se constată existența, în mod justificat, a unor suspiciuni rezonabile cu privire la calitatea produselor și este necesară realizarea unor expertize tehnice, încercări și teste suplimentare pentru a le clarifica;
- iv. Contractantul nu pune la dispoziția comisiei de recepție documentele prevăzute în contract și caietul de sarcini.

În cazul în care comisia de recepție decide suspendarea procesului de recepție, aceasta încheie un proces-verbal de suspendare a procesului de recepție în care consemnează decizia de suspendare, măsurile recomandate în scopul remedierii aspectelor constatate, precum și termenul de remediere, iar autoritatea contractantă comunică Contractantului decizia comisiei în maximum 3 zile lucrătoare de la luarea la cunoștință a procesului-verbal de suspendare a procesului de recepție, împreună cu un exemplar al acestuia. Termenul de remediere nu poate depăși 10 de zile de la data încheierii procesului-verbal de suspendare a procesului de recepție. În cazul în care Contractantul nu remediază aspectele constatate și nu adoptă măsurile recomandate în cadrul procesului-verbal de suspendare a procesului de recepție în termenul stabilit, comisia de recepție va decide respingerea recepției.

- c) respingerea recepției (dacă se constată vicii care nu pot fi remediate și care, prin natura lor, împiedică realizarea uneia sau a mai multor exigențe esențiale).

7 Modalități și condiții de plată

Contractantul va emite factura pentru produsele livrate și acceptate conform prevederilor contractuale..

Plățile în favoarea contractantului se vor efectua în termen de 30 de zile de la data înregistrării facturii fiscale de către AC și a tuturor documentelor justificative.

Acest termen se poate extinde încazul plăților prin utilizarea mecanismului cererilor de transfer în acord cu prevederile din contractul de finanțare 1878D0T/2023, articolul 7 – Transferul Sumelor, în acest caz, termenul de 30 de zile convenit se poate extinde în mod corespunzător cu perioada cuprinsă între data depunerii Cererii de transfer și data virării sumelor aferente acesteia de către UEFISCDI în conturile achizitorului.

Fiecare factură va avea menționat numărul contractului și data de emitere.

Facturile vor fi trimise în original la sediul autoritatii contractante și prin intermediul e-factura.

Factura va fi emisă după semnarea de către autoritatea contractantă a procesului verbal de recepție calitativă și cantitativă, acceptat, după livrare, instalare și punere în funcțiune. Procesul verbal de recepție calitativă și cantitativă va însoții factura și reprezintă elementul necesar realizării plății, împreună cu celelalte documente justificative prevăzute mai jos:

- a) declarația de conformitate și / sau certificatul de conformitate;
- b) certificatul de garantie;

8 Cadrul legal care guvernează relația dintre autoritatea contractantă și contractant (inclusiv în domeniile mediului, social și al relațiilor de muncă)

Ofertantul devenit contractant are obligația de a respecta obligațiile aplicabile în domeniul mediului, social și al muncii instituite prin dreptul Uniunii, prin dreptul național, prin acorduri

colective sau prin dispozițiile internaționale de drept în domeniul mediului, social și al muncii enumerate în anexa X la Directiva 2014/24, respectiv:

- i. Convenția nr. 87 a OIM privind libertatea de asociere și protecția dreptului de organizare;
- ii. Convenția nr. 98 a OIM privind dreptul de organizare și negociere colectivă;
- iii. Convenția nr. 29 a OIM privind munca forțată;
- iv. Convenția nr. 105 a OIM privind abolirea muncii forțate;
- v. Convenția nr. 138 a OIM privind vârsta minimă de încadrare în muncă;
- vi. Convenția nr. 111 a OIM privind discriminarea (ocuparea forței de muncă și profesie);
- vii. Convenția nr. 100 a OIM privind egalitatea remunerației;
- viii. Convenția nr. 182 a OIM privind cele mai grave forme ale muncii copiilor;
- ix. Convenția de la Viena privind protecția stratului de ozon și Protocolul său de la Montreal privind substanțele care epuizează stratul de ozon;
- x. Convenția de la Basel privind controlul circulației transfrontaliere a deșeurilor periculoase și al eliminării acestora (Convenția de la Basel);
- xi. Convenția de la Stockholm privind poluanții organici persistenți (Convenția de la Stockholm privind POP);
- xii. Convenția de la Rotterdam privind procedura de consumămant prealabil în cunoștință de cauză, aplicabilă anumitor produși chimici periculoși și pesticide care fac obiectul comerțului internațional (UNEP/FAO) (Convenția PIC), 10 septembrie 1998, și cele trei protocoale regionale ale sale.

9 Principiul DNSH

Se va respecta în integralitate principiul DNSH „Do No Significant Harm” în conformitate cu Comunicarea Comisiei - Orientări tehnice privind aplicarea principiului de „a nu prejudicia în mod semnificativ” în temeiul Regulamentului privind Mecanismul de redresare și reziliență (2021/C 58/01) și cu Regulamentul delegat (UE) al Comisiei [C (2021) 2800/3].

Fiecare ofertant va depune în sensul celor menționate mai sus o declarație de asumare și respectarea principiului DNSH. Astfel declaratia trebuie să confirme, cel puțin faptul că oferta, respectiv executarea contractului nu prejudiciaza 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 schimburilor climatice;
- b) Adaptarea la schimbarile climatice;
- c) Utilizarea durabila și protecția resurselor de apă și a celor marine;
- d) Economia circulară, inclusiv prevenirea și reciclarea deșeurilor;
- e) Prevenirea și controlul poluării;
- f) Protectia și refacerea biodiversitatii și a ecosistemelor.

În acest sens, Ofertanții vor prezenta o Declarație pe propria răspundere privind asumare și respectarea principiului DNSH.

10 Declaratie Beneficiar real

Ofertantul (inclusiv eventuali subcontractanti) este obligat sa puna la dispozitia Autoritatii Contractante informatiile cu privire la beneficiarul real al fondurilor alocate din PNRR, in intelestul art. 3 punctul 6 din Directiva (UE) 2015/849 a Parlamentului European si a Consiliului, la art. 4 din Legea 129 din 11 iulie 2019 pentru prevenirea si combaterea spalarii banilor si finantarii terorismului, precum si pentru modificarea si completarea unor acte normative astfel cum sunt ele reglementate de obligatiile impuse de art. 22 alin. 2 lit d) din Regulamentul (UE) 2021/241 a Parlamentului European si a Consiliului.

Anexe

Număr anexă Denumire anexă

Anexa 1: Exemplu de format pentru proces-verbal de recepție – elemente cantitative

Anexa 2: Exemplu de format pentru proces verbal de recepție – elemente calitative