

Nr. 494/05.02.2024

APROBAT

PRIMAR,

RADOVANCOVICI MIRA



**Caiet de sarcini pentru achiziție de produse pentru obiectivul
„Dotarea cu mobilier, materiale didactice și echipamente digitale a unității de
învățământ Școala Gimnazială Pojejena”**

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 Pojejena* 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.

2 Contextul realizării acestei achiziții de produse

Contractul de finanțare nr. 1263DOT/2023, Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării (denumită și UEFISCDI), în numele și pentru Ministerul Educației, în calitate de agenție de implementare a proiectelor privind investițiile încredințate în baza Acordului de implementare și Unitatea Administrativă-Teritorială Comuna POJEJENA, în cadrul apelului ”Dotarea cu mobilier, materiale didactice și echipamente digitale a unității de învățământ preuniversitar și a unităților conexe”, prin PNRR\ Pilonul VI. Politici pentru noua generație\ Componenta C15: Educație \Reforma 4. Crearea unei rute profesionale complete pentru învățământul tehnic superior \Investiția 13. Echiparea laboratoarelor informatice din școlile de educație și formare profesională (EFP) și \Investiția 14. Echiparea atelierelor de practică din unitățile de învățământ profesional și tehnic și Reforma 5. Adoptarea cadrului legislativ pentru digitalizarea educației\ Investiția 9. Asigurarea echipamentelor și a resurselor tehnologice

digitale pentru unitățile de învățământ precum și Reforma 6. Actualizarea cadrului legislativ pentru a asigura standarde ecologice de proiectare, construcție și dotare în sistemul de învățământ preuniversitar\ Investiția 11. Asigurarea dotărilor pentru sălile de clasă preuniversitare și laboratoarele/atelierele școlare.

Titlul proiectului este “Dotarea cu mobilier, materiale didactice și echipamente digitale a unității de învățământ Școala Gimnazială Pojejena”, în cadrul caruia se va asigura dotarea cu mobilier, materiale didactice și echipamente TIC a unității de învățământ Școala Gimnazială Atanasie Cojocaru Pojejena.

Prin intermediul acestei procedurii de atribuire se va achiziționa materiale didactice pentru 11 Sali de clasă.

Dotări materiale didactice săli de clasă
Cod CPV 39162100-6 Material pedagogic

Valoare estimată – 30.000 lei fără TVA

2.1 Informații despre autoritatea contractantă

Autoritatea Contractantă

- Autoritatea contractantă – COMUNA POJEJENA
- Adresa: COMUNA POJEJENA, Str. Principală nr. 277, cod poștal 327300, județ Caraș-Severin
- Telefon: 0255-544355
- Fax: 0255-544355
- Mobil: 0764746688
- E-mail: primariapojejena@yahoo.com
- Adresa internet: <https://primariapojejena.ro/>

2.2 Informații despre contextul care a determinat achiziționarea produselor

Obiectivul general al proiectului constă în creșterea capacității de reziliență la nivelul unităților de învățământ rural din județul Caraș-Severin prin asigurarea necesarului de dotare, în corelare cu nevoile prezente și viitoare ale pieței forței de muncă, în vederea asigurării participării la un proces educațional de calitate, modern și incluziv.

Obiective specifice:

1. Dezvoltarea competențelor digitale a 133 elevi din învățământul rural prin facilitarea accesului la tehnologie și echipamente dedicate.
2. Sporirea calității și siguranței mediilor de învățare la nivelul unității de învățământ ȘCOALA GIMNAZIALĂ ATANASIE COJOCARU POJEJENA prin achiziționarea dotărilor necesare pentru îndeplinirea standardelor de calitate în sălile de clasă, inclusiv a dotărilor și echipamentelor specializate.

2.3 Informații despre beneficiile anticipate de către autoritatea/entitatea contractantă

Comuna Pojejena susține asigurarea unui proces educațional de calitate pentru toți elevii. În acest sens, prin achiziția de mobilier și materiale didactice, prin echipamente TIC și prin

aparatură, echipamentele necesare funcționării sălii de sport, intenția este aceea de a adapta unitatea de învățământ la nevoile actuale, de a reduce decalajele în acest sens, de a contribui la o creștere a gradului de digitalizare și de a se alinia dotările la standardele naționale și chiar internaționale existente, în vederea realizării reformelor în învățământul din România.

Astfel beneficiile anticipate de către Comuna Pojejena prin achiziția de produse incluse în prezentul caiet de sarcini vizează îmbunătățirea calității rezultatelor activităților didactice la nivelul unității de învățământ, dar și a activităților administrative, eficientizarea procesului de desfășurare a activităților, precum și dezvoltarea infrastructurii școlare la nivel de comuna pentru a oferi elevilor și cadrelor didactice suportul, cadrul și instrumentele necesare pentru realizarea unui proces educațional performant.

2.4 Alte inițiative/proiecte/programe asociate cu această achiziție de produse, *dacă este cazul*- nu este cazul

2.5 Cadrul general al sectorului în care autoritatea/entitatea contractantă își desfășoară activitatea, *dacă este cazul*- nu este cazul

2.6 Factori interesați și rolul acestora, *dacă este cazul*- nu este cazul

3 Produsele solicitate

3.1 Obiectivul general la care contribuie furnizarea produselor

Obiectivul general al proiectului constă în creșterea capacității de reziliență la nivelul unităților de învățământ din Comuna Pojejena prin asigurarea necesarului de dotare, în corelare cu nevoile prezente și viitoare ale pieței forței de muncă, în vederea asigurării participării la un proces educațional de calitate, modern și incluziv.

3.2 Obiectivul specific la care contribuie furnizarea produselor, *dacă e cazul*

Obiective specifice:

I. Dezvoltarea competențelor digitale a 133 elevi din învățământul preuniversitar prin facilitarea accesului la tehnologie și echipamente dedicate.

II. Sporirea calității și siguranței mediilor de învățare la nivelul unității de învățământ ȘCOALA GIMNAZIALĂ ATANASIE COJOCARU POJEJENA prin achiziționarea dotărilor necesare pentru îndeplinirea standardelor de calitate în sălile de clasă și în laboratoarele școlare, inclusiv a dotărilor și echipamentelor educaționale specializate.

3.3 Descrierea produselor solicitate și, *dacă este cazul, a operațiunilor cu titlu accesoriu necesar a fi realizate*

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.

3.3.1 Produse solicitate

Materiale didactice, după cum urmează:

Nr. crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Fisa tehnică anexate
	Sali de clasă – nivel gimnazial – situate la ȘCOALA GIMNAZIALĂ ATANASIE COJOCARU POJEJENA (3 sali de clasă)			
1	Substantivul /Cazurile substantivului (duo) -plansa	buc	3	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr. 1
2	Adjectivul (1) /Atributul (duo) -plansa	buc	3	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr. 2
3	Numeralul (2) /Pronumele (2) (duo) -plansa	buc	3	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr. 3
4	Verbul (2).Modurile si timpurile /Mijloace de îmbogățire a vocabularului (duo) -plansa	buc	3	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr. 4
5	Verbul (3).Flexiunea.Diatezele /Mijloace interne de îmbogățire a vocabularului (duo) -plansa	buc	3	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr. 5
6	Verbul (4). Functii sintactice /Conversiunea (Schimbarea valorii gramaticale) (duo) -plansa	buc	3	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr. 6
7	Propoziții subordonate circumstanțiale (3) /Relații si categorii semantice (duo) -plansa	buc	3	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.7
8	Adverbul (1) /Conjuncția (duo) -plansa	buc	3	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.8
9	Subiectul (1) /Clasificarea operelor literare (duo) -plansa	buc	3	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.9
10	Momentele subiectului operei literare /Subiectul (2) (duo) -plansa	buc	3	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.10
11	Set 5 instrumente de lucru la tabla	set	3	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.11
12	Set 6 corpuri geometrice	set	3	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.12
13	Pătrate și Radicali (tabel de uz general) -plansa	buc	3	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.13
14	Formule de calcul prescurtat/Arii (duo)) - Plansa	buc	3	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.14
15	ATLAS SCOLAR DE BIOLOGIE BOTANIC	buc	3	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.15

Unitatea Administrativ Teritorială COMUNA POJEJENA

Adresa: Strada Principală nr. 277, Comuna Pojejena, județ Caraș-Severin

Telefon: 0255544355; Fax: 0255544355, E-mail: primariapojejena@yahoo.com

16	ATLAS ZOOLOGIC GENERAL			3	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.16
17	Atlasul corpului uman. Structura si functiile organismului.	buc		3	Fisa tehnica Materiale didactice -- pozitia nr.17
18	Atlas geografic mondial	buc		3	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.18
19	Atlas Romania	buc		3	Fisa tehnica Materiale didactice -- pozitia nr.19
20	Sistemul periodic al elementelor-plansa	buc		3	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.20
21	Circulatia substantelor in natura. Poluarea mediului / Lumina. Masurarea vitezei luminii (duo) -plansa	buc		3	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.21
22	România și Republica Moldova. Harta fizică, administrativă și a substanțelor minerale utile (2000x1400 mm)	buc		1	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.22
23	Harta fizică a lumii (2000x1400 mm)	buc		1	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.23
24	Europa. Harta fizica si politica (1600x1200 mm)	buc		1	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.24
	<i>Sali de clasa – nivel primar – situate la ȘCOALA GIMNAZIALĂ ATANASIE COJOCARU POJEJENA (2 sali de clasa)</i>				
25	Alfabetul limbii române (set 31 planșe)	set		2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr. 25
26	Ortografierea grupurilor: s-a / sa și s-au /sau \ Scrierea cuvintelor cu mp și mb (DUO) -plansa	buc		2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.26
27	Ortografierea grupurilor: i-a / ia și i-au/iau \ Scrierea cuvintelor care conțin grupurile oa/ua/uă/ia/ea/ie (DUO) -plansa	buc		2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.27
28	Ortografierea grupurilor: ne-a / nea și ne-am / neam \ Scrierea cuvintelor cu consoane duble: cc și nn (DUO) -plansa	buc		2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.28
29	Ortografierea grupurilor: l-a / la \ Scrierea vocalelor duble ee/ii/oo/uu (DUO) -plansa	buc		2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.29
30	Ortografierea grupurilor: ghe/ ge și ghi/ gi \ Substantivul (DUO) -plansa	buc		2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.30
31	Ortografierea grupurilor: chi /ci și che/cc \ Adjectivul (DUO) -plansa	buc		2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.31
32	Scrierea corectă a cuvintelor care conțin î și â \ Pronumele (DUO) -plansa	buc		2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.32
33	Scrierea ortogramelor nu-l/n-o/nu-i \ Verbul (DUO) -plansa	buc		2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.33
34	Scrierea ortogramelor n-am/n-ai/n-are/n-ati/n-au \ Numeralul (DUO) -plansa	buc		2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.34

35	Părțile principale de propoziție -plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.35
36	Scrierea ortogramelor v-a și ce-l \Părțile secundare de propoziție. Propoziția dezvoltată (DUO) -plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.36
37	Scrierea cuvintelor într-o/ într-un, dintr-o/dintr-un, printr-o/printr-un\ Semnele de punctuație (DUO) -plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.37
38	Set Povești populare românești (14 povești, 24 imagini) -plansa	set	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.38
39	DEX - Dictionarul explicativ al limbii române	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.39
40	Set 6 corpuri geometrice	set	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.12
41	Fracții/ Unității de măsură pentru timp (DUO) -plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.40
42	Numere naturale de la 0-1000 / Operații cu numere naturale (DUO) -plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.41
43	Compararea numerelor / Unității de măsurat lungimi (DUO) -plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.42
44	Ordinea efectuării operațiilor / Împărțirea numerelor naturale (DUO) -plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.43
45	Înmulțirea numerelor naturale - plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.44
46	Împărțirea numerelor naturale -plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.45
47	Tabelul claselor si ordinilor -plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.46
48	Unității de masă / Elemente de geometrie (DUO) -plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.47
49	Ai grija ce si cum consumi. Piramida alimentelor (plansa laminata, 700x1000mm, cu sipci) -plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.48
50	Materiale reciclabile / Atmosfera e în pericol (DUO)-plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.49
51	Formele de salut / Biletul. Cartea poștală. Felicitarea (DUO) -plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.50
	<i>Sala de clasa – nivel primar – situata la ȘCOALA PRIMARĂ BELOBRESCA (2 sali de clasa)</i>			
52	Alfabetul limbii române (set 31 planșe)	set	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr. 25
53	Ortografierea grupurilor: s-a / sa și s-au /sau \ Scrierea cuvintelor cu mp și mb (DUO) -plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.26
54	Ortografierea grupurilor: i-a / ia și i-au/iau \ Scrierea cuvintelor care conțin grupurile oa/ua/uă/ia/ea/ie (DUO) -plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.27

55	Ortografierea grupurilor: ne-a / nea și ne-am / neam \ Scrierea cuvintelor cu consoane duble: cc și nn (DUO) -plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.28
56	Ortografierea grupurilor: l-a / la \ Scrierea vocalelor duble ee/ii/oo/uu (DUO)-plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.29
57	Ortografierea grupurilor: ghe/ ge și ghi/ gi \ Substantivul (DUO) -plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.30
58	Ortografierea grupurilor: chi /ci și che/ce \ Adjectivul (DUO) -plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.31
59	Scrierea corectă a cuvintelor care conțin î și â \ Pronumele (DUO) -plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.32
60	Scrierea ortogramelor nu-l/n-o/nu-i \ Verbul (DUO) -plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.33
61	Scrierea ortogramelor n-am/n-ai/n-are/n-ati/n-au \ Numeralul (DUO)-plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.34
62	Părțile principale de propoziție -plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.35
63	Scrierea ortogramelor v-a și ce-l \Părțile secundare de propoziție. Propoziția dezvoltată (DUO) -plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.36
64	Scrierea cuvintelor într-o/ într-un, dintr-o/dintr-un, printr-o/printr-un\ Semnele de punctuație (DUO) -plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.37
65	Set Povești populare românești (14 povești, 24 imagini)	set	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.38
66	DEX - Dictionarul explicativ al limbii române	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.39
67	Set 6 corpuri geometrice	set	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.12
68	Fracții/ Unității de măsură pentru timp (DUO) -plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.40
69	Numere naturale de la 0-1000 / Operații cu numere naturale (DUO) -plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.41
70	Compararea numerelor / Unității de măsurat lungimi (DUO) -plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.42
71	Ordinea efectuării operațiilor / Împărțirea numerelor naturale (DUO) -plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.43
72	Înmulțirea numerelor naturale - plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.44
73	Împărțirea numerelor naturale-plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.45
74	Tabelul claselor si ordinelor -plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.46
75	Unității de masă / Elemente de geometrie (DUO) -plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.47

76	Ai grija ce si cum consumi. Piramida alimentelor (plansa laminata, 700x1000mm, cu sipci) -plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.48
77	Materiale reciclabile / Atmosfera e în pericol (DUO) -plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.49
78	Formele de salut / Biletul. Cartea poștală. Felicitarea (DUO) -plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.50
79	România și Republica Moldova. Harta fizică, administrativă și a substanțelor minerale utile (2000x1400 mm)	buc	1	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.22
80	Harta fizică a lumii (2000x1400 mm)	buc	1	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.23
	<i>Sali de clasa – prescolari – situate la Grădinița cu Program Normal POJEJENA (2 sali de clasa)</i>			
81	Plansa AȘA DA! (reguli de igiena in colectivitate) -plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.51
82	Plansa AȘA NU! (reguli de igiena in colectivitate) -plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.52
83	Ai grija ce si cum consumi. Piramida alimentelor (plansa laminata, 700x1000mm, cu sipci) -plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.48
84	Regimul zilei (plansa laminata 700x1000mm, cu sipci) -plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.53
85	Panou magnetic - Calendarul clasei (1200x1000mm)	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.54
86	Numerele - set 10 planse	set	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.55
87	Set tangran magnetic	set	4	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.56
88	Set cuburi Soma	set	4	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.57
89	Ceas demonstrativ (diametrul 27 cm)	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.58
90	Harta lumii pentru copii (1400x1000 mm)	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.59
91	Țara mea și neamul meu. Hartă pentru copii (1400x1000 mm)	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.60
92	Obiecte electrice și electrocasnice / Fenomene ale naturii (DUO) -plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.61
93	Planeta are nevoie de tine (plansa laminata, 700x1000mm, cu sipci) -plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.62
94	Materiale reciclabile / Atmosfera e în pericol (DUO) -plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.49
95	Protejează natura / Mijloace de transport (DUO) -plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.63

96	Nu te juca cu focul! / Situații periculoase (DUO) - plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.64
97	Transportul public / Pericolele străzii (DUO) - plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.65
98	La semafor -plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.66
99	Culorile și semnele vorbesc/Comportă-te civilizată (DUO)-plansa	buc	2	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.67
	<i>Sali de clasa – prescolari Grădinița cu Program Normal BELOBRESCA (1 sala de clasa)</i>			
100	Plansa AȘA DA! (reguli de igiena in colectivitate) - plansa	buc	1	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.52
101	Plansa AȘA NU! (reguli de igiena in colectivitate) - plansa	buc	1	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.53
102	Ai grija ce și cum consumi. Piramida alimentelor (plansa laminată, 700x1000mm, cu sipci) -plansa	buc	1	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.49
103	Regimul zilei (plansa laminată 700x1000mm, cu sipci) -plansa	buc	1	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.55
104	Panou magnetic - Calendarul clasei (1200x1000mm)	buc	1	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.56
105	Numerele - set 10 planse	set	1	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.57
106	Set tangran magnetic	set	3	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.58
107	Set cuburi Soma	set	3	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.59
108	Ceas demonstrativ (diametrul 27 cm)	buc	1	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.60
109	Harta lumii pentru copii (1400x1000 mm)	buc	1	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.61
110	Țara mea și neamul meu. Hartă pentru copii (1400x1000 mm)	buc	1	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.62
111	Obiecte electrice și electrocasnice / Fenomene ale naturii (DUO) -plansa	buc	1	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.63
112	Planeta are nevoie de tine (plansa laminată, 700x1000mm, cu sipci) -plansa	buc	1	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.64
113	Materiale reciclabile / Atmosfera e în pericol (DUO)-plansa	buc	1	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.50
114	Protejează natura / Mijloace de transport (DUO) - plansa	buc	1	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.65
115	Nu te juca cu focul! / Situații periculoase (DUO) - plansa	buc	1	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.66

116	Transportul public / Pericolele străzii (DUO) - plansa	buc	1	Fisa tehnica Materiale didactice -- pozitia nr.67
117	La semafor-plansa	buc	1	Fisa tehnica Materiale didactice -- pozitia nr.68
118	Culorile și semnele vorbesc/Comportă-te civilizată (DUO)-plansa	buc	1	Fisa tehnica Materiale didactice -- pozitia nr.69
	<i>Sali de clasa – prescolari Grădinița cu Program Normal RADIMNA (1 sala de clasa)</i>			
119	Plansa AȘA DA! (reguli de igiena in colectivitate) - plansa	buc	1	Fisa tehnica Materiale didactice -- pozitia nr.52
120	Plansa AȘA NU! (reguli de igiena in colectivitate) - plansa	buc	1	Fisa tehnica Materiale didactice -- pozitia nr.53
121	Ai grija ce si cum consumi. Piramida alimentelor (plansa laminata, 700x1000mm, cu sipci) -plansa	buc	1	Fisa tehnica Materiale didactice -- pozitia nr.49
122	Regimul zilei (plansa laminata 700x1000mm, cu sipci) -plansa	buc	1	Fisa tehnica Materiale didactice -- pozitia nr.55
123	Panou magnetic - Calendarul clasei (1200x1000mm) -plansa	buc	1	Fisa tehnica Materiale didactice -- pozitia nr.56
124	Numerele - set 10 planse	set	1	Fisa tehnica Materiale didactice -- pozitia nr.57
125	Set tangran magnetic	set	3	Fisa tehnica Materiale didactice -- pozitia nr.58
126	Set cuburi Soma	set	3	Fisa tehnica Materiale didactice -- pozitia nr.59
127	Ceas demonstrativ (diametrul 27 cm)	buc	1	Fisa tehnica Materiale didactice -- pozitia nr.60
128	Harta lumii pentru copii (1400x1000 mm)	buc	1	Fisa tehnica Materiale didactice -- pozitia nr.61
129	Țara mea și neamul meu. Hartă pentru copii (1400x1000 mm)	buc	1	Fisa tehnica Materiale didactice -- pozitia nr.62
130	Obiecte electrice și electrocasnice / Fenomene ale naturii (DUO) -plansa	buc	1	Fisa tehnica Materiale didactice -- pozitia nr.63
131	Planeta are nevoie de tine (plansa laminata, 700x1000mm, cu sipci) -plansa	buc	1	Fisa tehnica Materiale didactice -- pozitia nr.64
132	Materiale reciclabile / Atmosfera e în pericol (DUO)-plansa	buc	1	Fisa tehnica Materiale didactice -- pozitia nr.50
133	Protejează natura / Mijloace de transport (DUO) - plansa	buc	1	Fisa tehnica Materiale didactice -- pozitia nr.65
134	Nu te juca cu focul! / Situații periculoase (DUO) - plansa	buc	1	Fisa tehnica Materiale didactice -- pozitia nr.66
135	Transportul public / Pericolele străzii (DUO) - plansa	buc	1	Fisa tehnica Materiale didactice -- pozitia nr.67

136	La semafor -plansa	buc	1	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.68
137	Culorile și semnele vorbesc/Comportă-te civilizat (DUO)-plansa	buc	1	Fisa tehnica Materiale didactice – pozitia nr.69

Conform GHIDULUI SOLICITANTULUI Dotarea cu mobilier, materiale didactice și echipamente digitale a unităților de învățământ preuniversitar și a unităților conexe (aprobat prin Ordinul Ministrului Educației nr. 6423/2022) și modificat prin Corrigendumul nr. 1 aprobat prin OME nr. 3674/14.02.2023, sunt finanțate aplicațiile depuse pentru cheltuielile declarate eligibile, în conformitate cu legislația specifică aplicabilă și cu ordinele emise de Ministerul Educației cu privire la normativul de dotare minimală pentru învățământul preuniversitar și pentru aprobarea standardelor de echipare a unităților de învățământ preuniversitar cu echipament tehnologic.

În cadrul aceluiași ghid se prevăd următoarele, la capitolul 2 Eligibilitatea cheltuielilor, subcapitolul 2.2 Tipuri de cheltuieli eligibile în cadrul apelului:

„Investițiile finanțate în cadrul prezentului apel vizează creșterea calității și diversificării ofertei educaționale, facilitarea aplicării unor metode și tehnici de predare moderne, prin dezvoltarea procesului de predare-învățare-evaluare accesibil și favorabil incluziunii.

⇒ Bugetul fiecărui proiect va fi, obligatoriu, structurat pe liniile de finanțare menționate, aceasta fiind o condiție de eligibilitate. **Sumele destinate diferitelor tipuri de investiții – NU sunt transferabile între liniile de finanțare.**

⇒ În bugetul proiectului, trebuie prevăzute valori estimate fără TVA-ul ca cheltuială eligibilă din PNRR. TVA-ul aferent cheltuielilor eligibile se rambursează de la bugetul de stat.”

Având în vedere faptul că sumele destinate diferitelor tipuri de investiții NU sunt transferabile între liniile de finanțare, acesta este **motivul pentru care au fost încadrate mai sus fiecare tip de clasă/investiție în mod separat și cu valoare estimată globală, aferentă întregii achiziții.**

Loc de livrare:

Jud. Caraș-Severin, sat POJEJENA, nr 412, Școala Gimnazială ATANASIE COJOCARU POJEJENA

Jud. Caraș-Severin, sat POJEJENA, nr 412, Grădinița PN POJEJENA - structura arondată

Jud. Caraș-Severin, sat BELOBRESCA nr. 233, Școala Primară BORISLAV CRÎSTICI BELOBRESCA - structura arondată

Jud. Caraș-Severin, sat BELOBRESCA nr. 233 Grădinița PN BELOBRESCA - structura arondată

Jud. Caras-Severin, sat RADIMNA, nr. 37, Gradinita PN RADIMNA - structura arondata

Produsele vor fi livrate in cantitatiile mentionate in tabelul de mai sus si in locatiile mentionate in acest tabel, pentru fircare unitate de invatamant in parte.

Data de livrare solicitată: maxim 60 zile calendaristice de la semnarea contractului.

Specificatii tehnice sau cerințe de performanță minime - conform Fișelor tehnice sus-menționate și cerințelor specifice

Specificatii tehnice sau cerințe de performanță extinse/dorite - NU ESTE CAZUL

Durata minimă de garanție -- minim 24 luni.

Nu se acceptă oferte alternative.

Cerinte specifice:

În cadrul prezentei achiziții, produsele si materialele încorporate ce urmează a fi achiziționate trebuie să fie noi, nefolosite, de asemena, 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.

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.

Ofertantul va completa „Declaratia privind respectarea aplicari principiului DNSH („Do no significant harm” - „A nu aduce prejudicii asupra mediului”)”, conform careia produsele furnizate respecta in integralitate principiul de „a nu prejudicia in mod semnificativ” (DNSH - „Do No Significant Harm”), in conformitate cu Comunicarea Comisiei - Orientari tehnice privind aplicarea principiului "de a nu prejudicia in mod semnificativ" in temeiul Regulamentului privind Mecanismul de redresare si rezilienta (2021/C 58/01) si cu Regulamentul delegat (UE) al Comisiei [C (2021) 2800/3], in temeiul Regulamentului privind taxonomia (UE) (2020/852), pe durata intregului ciclu de viata a investitiei propuse in cadrul acesteia, in special luand in considerare etapele de implementare/executie, operare si scoatere din uz a investitiei.

Declaratia va insoti factura, impreuna cu celelalte documente solicitate.

Produsele oferitate în baza contractului vor fi certificate pentru conformitate CE și vor respecta toate cerințele impuse de legislația, standardele și reglementările aplicabile în România, inclusiv cele cu privire la Protecția Mediului și principiile DNSH, Asigurarea Calității, PSI, Securitate și Sănătate în Muncă, etc.

În acest sens, la momentul livrării, fiecare produs va fi însoțit de următoarea documentație:

- Fișă tehnică produs
- Manual de utilizare
- Manual de service (dacă este cazul)
- Certificat de garanție tehnică de la producător / furnizor / distribuitor
- Declarație de conformitate a producătorului

3.3.2 Timp de funcționare (disponibilitate) a produsului (dacă este cazul)- NU ESTE CAZUL

3.4 Extensibilitate, dacă este cazul - NU ESTE CAZUL

3.5 Furnizarea de produse de generație superioară, dacă este cazul- NU ESTE CAZUL

3.6 Garanție / Termen de valabilitate

Furnizorul trebuie să asigure calitatea, performanța și garanția de bună funcționare a bunurilor livrate, care fac obiectul contractului de achiziție, conform dispozițiilor legale, condițiilor stabilite de producător, aprobărilor și standardelor tehnice și de calitate în vigoare. Perioada de garanție a bunurilor livrate, care fac obiectul contractului de achiziție este de **minim 24 luni (conform fiselor tehnice).**

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

Perioada de garanție începe de la data acceptării și recepției acestora, care are loc prin semnarea procesului-verbal de predare-primire (recepție) fără obiecțiuni de ambele părți contractante.

Furnizorul este pe deplin răspunzător de mentenanța corectivă a bunurilor livrate, până la expirarea perioadei de garanție, operațiunile fiind asigurate cu personal de specialitate/autorizat pentru reparații și întreținere.

Pe tot parcursul perioadei de garanție, furnizorul va asigura, cu titlu gratuit, mentenanța corectivă a bunurilor livrate care fac obiectul contractului de achiziție, acoperind toate costurile rezultate din următoarele activități, survenite în condiții normale și corespunzătoare de utilizare:

- a. Înlocuiri ale echipamentelor sau ale părților componente care sunt neconforme sau defecte/deteriorate, în urma unor condiții normale de uzură;
- b. Reparații ale defecțiunilor/deteriorărilor echipamentelor, părților componente sau pieselor acestora, survenite în condiții normale de uzură.

Atât autoritatea contractantă, cât și furnizorul, trebuie să țină permanent legătura atunci când sunt semnalate deficiențe ale bunurilor livrate, după cum urmează:

- a. Autoritatea contractantă trebuie să semnaleze furnizorului orice defecțiune semnalată la fiecare echipament, în **maxim 3 zile** de la constatare;
- b. Furnizorul trebuie să remedieze defecțiunile apărute și semnalate de autoritatea contractantă, cu personal de specialitate pentru reparații și întreținere, în termene

care pot varia în funcție de nivelul de prioritate și de impactul asupra funcționalității echipamentului, astfel:

- **maxim 48 de ore** de la sesizare pentru defecțiuni care pun în pericol siguranța utilizatorilor;
- **maxim 10 zile** de la sesizare pentru defecțiuni care nu pun în pericol siguranța utilizatorilor;
- **15-30 de zile** de la sesizare pentru defecțiuni care necesită înlocuiri de piese și subansamble care trebuie înlocuite și nu sunt pe stocul furnizorului. În cazul acestora, echipamentele defecte vor fi scoase temporar din funcțiune. În perioada în care bunurile ce fac obiectul prezentei achizitii sunt scoase temporar din funcțiune (indisponibile) în vederea remedierii defecțiunilor de către furnizor, acesta are obligația de a le înlocui cu produse similare în **maxim 48 de ore** de la constatarea defecțiunii.

Perioada de garanție a bunurilor livrate, care fac obiectul contractului de achiziție, se va prelungi automat cu durata de nefuncționare a acestora, din cauza eventualelor defecțiuni apărute.

Remedierea se va face pe cât posibil la locul de livrare, după caz:

- Jud. Caras-Severin, sat POJEJENA, nr 412, Scoala Gimnaziala ATANASIE COJOCARU POJEJENA

- Jud. Caras-Severin, sat POJEJENA, nr 412, Gradinita PN POJEJENA

- Jud. Caras-Severin, sat BELOBRESCA nr. 233, Scoala Primara BORISLAV CRÎSTICI BELOBRESCA

- Jud. Caras-Severin, sat BELOBRESCA nr . 233 Gradinita PN BELOBRESCA

- Jud. Caras-Severin, sat RADIMNA, nr. 37, Gradinita PN RADIMNA.

Furtul, vandalizarea și distrugerea voită a echipamentelor nu fac obiectul garanției acestora. De asemenea, furnizorul nu va fi răspunzător de deteriorări ale echipamentelor ce pot apărea în situații de utilizare necorespunzătoare, precum:

- a. Procesul de utilizare care nu respectă instrucțiunile specifice fiecărui echipament, menționate în manualele de operare sau fișele tehnice;
- b. Depozitarea echipamentelor în condiții de umiditate, îngheț sau surse puternice de căldură;
- c. Reparații sau înlocuiri ale părților componente sau ale pieselor echipamentelor făcute de persoane neautorizate.

Garanția este obligația contractuală a vânzătorului față de cumpărător, fără solicitarea unor costuri suplimentare, de restituire a prețului plătit de cumpărător/ de reparare sau de înlocuire a produsului cumpărat, dacă acesta nu corespunde condițiilor enunțate în declarațiile referitoare la garanție.

Garanția trebuie să precizeze elementele de identificare a produsului, termenul de garanție, modalitățile de asigurare a garanției - întreținere, reparare, înlocuire - inclusiv denumirea și adresa vânzătorului și ale locației unde se prestează serviciile de mentenanță.

În concordanță cu dispozițiile art. 1.716-1.718 Cod civil, care reglementează garanția pentru buna funcționare a bunurilor, în practica contractelor de furnizare sunt practicate 2 concepte:

Garanția legală - este obligatorie din punct de vedere juridic pentru ofertant și reprezintă

perioada în care produsul trebuie să respecte specificațiile sale inițiale, să aibă proprietățile pentru care a fost cumpărat. Uzual, răspunderea vânzătorului este angajată dacă lipsa de conformitate apare într-un anumit termen, calculat de la livrarea produsului.

Toate produsele trebuie să fie acoperite de garanție pentru cel puțin perioada solicitată pentru fiecare produs. Perioada de garanție începe de la data predării produselor (recepția 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 unelte speciale necesare pe durata intervenției (dacă este aplicabil);*
- ii. ambalaje, inclusiv furnizarea de material protector pentru transport (carton, cutii, lăzi etc.);*
- iii. transport prin intermediul transportatorului, inclusiv de transport internațional (dacă este aplicabil);*
- iv. diagnoza defectelor, inclusiv costurile de personal;*
- v. repararea tuturor componentelor defecte sau furnizarea unor noi componente;*
- vi. înlocuirea părților defecte;*
- vii. despachetarea, inclusiv curățarea spațiilor unde se efectuează intervenția;*
- viii. instalarea în starea inițială;*
- ix. testarea pentru a asigura funcționarea corectă;*
- x. repunerea în funcțiune.*

Pentru scopul acestei proceduri, noțiunea de „defect” trebuie interpretată ca un comportament al produsului diferit de (ex: parametrii agreeți de părți, etc.) având ca referință pentru determinarea defectelor (specificațiile tehnice SAU cerințe funcționale) din caietul de sarcini.

3.7 Livrare, ambalare, etichetare, transport

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

Transportul, asigurarea, livrarea bunurilor, însoțite orice alte accesorii necesare funcționării și de documentele solicitate, în termen de **maxim 60 zile** calendaristice de la semnarea contractului, cu personal de specialitate/autorizat;

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

- Jud. Caras-Severin, sat POJEJENA, nr 412, Scoala Gimnaziala ATANASIE COJOCARU POJEJENA

Jud. Caras-Severin, sat POJEJENA, nr 412, Gradinita PN POJEJENA

Jud. Caras-Severin, sat BELOBRESCA nr. 233, Scoala Primara BORISLAV CRÎSTICI BELOBRESCA

Jud. Caras-Severin, sat BELOBRESCA nr . 233 Gradinita PN BELOBRESCA

Jud. Caras-Severin, sat RADIMNA, nr. 37, Gradinita PN RADIMNA.

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 greutateii ambalajului Contractantul 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 și riscurile asociate sunt în sarcina exclusivă a contractantului.

Destinația de livrare, în catenile și pentru unitățile de învățământ prevăzute în tabelul cu produsele solicitate, sunt următoarele:

- Jud. Caras-Severin, sat POJEJENA, nr 412, Scoala Gimnaziala ATANASIE COJOCARU POJEJENA
- Jud. Caras-Severin, sat POJEJENA, nr 412, Gradinita PN POJEJENA
- Jud. Caras-Severin, sat BELOBRESCA nr. 233, Scoala Primara BORISLAV CRÎSTICI BELOBRESCA
- Jud. Caras-Severin, sat BELOBRESCA nr . 233 Gradinita PN BELOBRESCA
- Jud. Caras-Severin, sat RADIMNA, nr. 37, Gradinita PN RADIMNA

Contractantul este responsabil pentru livrarea în termenul agreed 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.

3.8 Operațiuni cu titlu accesoriu, dacă este cazul

3.8.1 Instalare, punere în funcțiune, testare

- a. Punerea în funcțiune a bunurilor livrate se va face în termen de **maxim 30 zile calendaristice** de la data livrării;

Asigurarea condițiilor de garanție aferente bunurilor livrate care fac obiectul contractului de achiziție, pe o perioadă în concordanță cu Fișele tehnice ale produselor, de la recepția acestora de către autoritatea contractantă, cu personal de specialitate/autorizat. Menținerea aferentă bunurilor livrate care fac obiectul contractului de achiziție, va acoperi cel puțin perioada de garanție.

Contractantul va asambla/preasambla produsele în atelierul său / 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 instaleze toate produsele în mod corespunzător, asigurându-se în același timp ca spațiile unde s-a realizat instalarea rămân curate. După livrarea și instalarea produselor, contractantul va elimina toate deșeurile rezultate și va lua 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 configurările/setările 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 instalare și punere în funcțiune, autoritatea contractantă și/sau contractantul va efectua teste funcționale ale produsului.

Pentru a asigura funcționarea produsului la parametri agreeți, 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 lovituri, zgârieturi și alte deteriorări, până la recepția de către autoritatea contractantă.

3.8.2 Instruirea personalului pentru utilizare

Contractantul este responsabil pentru instruirea la fața locului a personalului desemnat de autoritatea contractantă. Scopul instruirii este de a transfera cunoștințele necesare pentru a opera produsul. Numărul persoanelor care vor fi instruite se va stabili pentru fiecare lot în parte, înaintea încheierii procesului verbal de recepție, acolo unde este cazul.

Sesiunea de instruire se va desfășura în limba română.

Contractantul va asigura pe durata sesiunii de instruire materiale suport în limba română, care includ cel puțin manuale de operare, fise tehnice etc

3.9 Servicii de mentenanță

Mentenanța corectivă este termenul folosit pentru a descrie serviciile de mentenanță care sunt necesare doar în situația în care bunul / anumite părți ale acestuia se strică. Mentenanța corectivă trebuie înțeleasă ca totalitatea operațiunilor de intervenție la un echipament/produs care se efectuează pe parcursul ciclului de viață al acestuia, ca urmare a unor defecțiuni sau funcționării în afara parametrilor optimi cu scopul de a restabili capacitatea de funcționare optimă a echipamentului/produsului. Costurile aferente serviciilor de mentenanță corectivă pe perioada garanției sunt incluse în prețul produsului respectiv

3.9.1 Mentenanța corectivă în perioada de garanție

Mentenanța corectivă reprezintă totalitatea operațiunilor de intervenție la un echipament/produs care se efectuează ca urmare a unor defecțiuni sau funcționării în afara parametrilor optimi cu scopul de a restabili capacitatea de funcționare optimă a echipamentului/produsului.

Mentenanța corectivă include localizarea, diagnosticarea defectelor, inclusiv intervenția pentru restabilirea bunei funcționari și trebuie efectuată pentru toate părțile componente ale produsului atunci când autoritatea/entitatea contractantă semnalează un incident.

Contractantul trebuie să includă în costurile mentenanței corectivă toate costurile aferente intervenției, cum ar fi, dar fără a se limita la: forța de muncă, piesele de schimb, alte materiale sau consumabile, costurile cu transportul echipamentului/produsului de la sediul beneficiarului la locul efectuării operațiilor de mentenanță corectivă, dacă este cazul. Activitățile de mentenanță corectivă se vor realiza, de regulă, în locațiile unde sunt instalate echipamentele. În cazul în care activitățile de mentenanță corectivă necesită operații tehnologice mai complicate, acestea pot fi executate și la sediul contractantului, caz în care se întocmește un proces verbal de custodie.

După fiecare intervenție corectivă, contractantul trebuie să se efectueze teste de funcționare care să demonstreze că echipamentul/produsul funcționează în parametrii optimi și să prezinte

un raport care să includă activitățile realizate, piesele de schimb utilizate, precum și rezultatele testelor de funcționare.

Serviciile de mentenanță corectivă din perioada de garanție sunt incluse în prețul bunului. În cazul în care echipamentul / 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.

3.9.2 Mentenanța preventivă în perioada de garanție- NU ESTE CAZUL

3.9.3 Mentenanța evolutivă în perioada de garanție- NU ESTE CAZUL

3.10 Suport tehnic

- 1 Pe toata durata contractului, atât în perioada de garanție cât și după expirarea perioadei de garanție, după caz, Contractantul va asigura suport tehnic
- 2 Contractantul va asigura un punct de contact dedicat personalului autorizat al autorității/entității contractante unde se poate semnală orice problemă/defecțiune care necesită mentenanță 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.
- 3 Contractantul va răspunde în timp util la orice incident semnalat de autoritatea/entitatea contractantă, în funcție de nivelul incidentului. Fiecare incident este caracterizat de un nivel de prioritate, care va evidenția impactul acestuia asupra funcționalităților produsului.
- 4 Nivelele de prioritate sunt:
 - i. Urgent - incidentul are impact major asupra funcționării produsului. Problema împiedică desfășurarea activității Autorității/entității contractante.
 - ii. Critic - impact semnificativ asupra funcționării produsului. Problema împiedică desfășurarea în condiții normale a activității Autorității/entității contractante. Nici o soluție alternativă nu este disponibilă, însă activitatea Autorității/entității contractante poate totuși continua, însă într-un mod restrictiv.
 - iii. Major - impact mediu asupra desfășurării activității autorității/entității 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/entității contractante. Problema nu afectează funcționalitățile produsului. Rezultatul este o eroare minoră care nu împiedică desfășurarea în bune condiții a activității Autorității/entității contractante.
- 5 Contractantul trebuie să asigure disponibilitatea serviciilor de suport tehnic. În cazul incidentelor cu prioritate „urgent” intervenția va fi asigurată 24x7, din momentul primirii sesizării și până la remedierea definitivă a problemei și asigurarea funcționalității integrale a produsului.

- 6 Contractantul va trebui sa respecte următorii timpi de răspuns, corelați cu nivelul de prioritate a incidentului - aceștia se vor particulariza în funcție de specificul obiectul contractului, cei de mai jos fiind cu caracter orientativ:

Nivel prioritate	Timp de răspuns	Timp de implementare soluție provizorie	Timp de rezolvare
Urgent	30 minute	4 ore	24 ore
Critic	2 ore	24 ore	48 ore
Major	4 ore	Următoarea zi lucrătoare	Următoarea zi lucrătoare
Minor	4 ore	Următoarea zi lucrătoare	Următoarea zi lucrătoare

3.11 Piese de schimb și materiale consumabile pentru activitățile din programul de mentenanță corectiva după expirarea garanției -NU ESTE CAZUL

3.12 Mediul in care este operat produsul, *dacă este cazul* - NU ESTE CAZUL

3.13 Constrângeri privind locația unde se va efectua livrarea/instalarea, *dacă este cazul* - NU ESTE CAZUL

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:

- mobilizarea de resurse suficiente și cu expertiză adecvată pentru a asigura gestionarea contractului, astfel cum este solicitat la nivelul Caietului de Sarcini,*
- 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,*
- asigurarea unui grad de flexibilitate în planificarea modalității de gestionare a contractului, pe toată durata de derulare a contractului,*
- transmiterea datelor de identificare și de contact ale personalului alocat pentru executarea contractului*
- colaborarea cu personalul autorității contractante alocat pentru verificarea produselor livrate și realizarea recepțiilor,*
- reducerea, în măsura posibilă, la minim, a situațiilor de întârzieri în efectuarea livrărilor, minimizând astfel impactul negativ asupra activității autorității contractante,*
- asigurarea că orice documente, documentații și/sau instrucțiuni furnizate către personalul autorității contractante sunt exacte și elaborate în conformitate cu bunele practici specifice în domeniu,*
- prezentarea rapoartelor solicitate de personalul autorității contractante, potrivit cerințelor de raportare stabilite prin Contract,*

- i. *colaborarea cu personalul autorității 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 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 orice eventuale probleme care ar putea apărea pe parcursul derulării contractului,*
- f. *asigurarea acurateței oricăror 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 recepției 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/entității 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 contractante în cadrul contractului sunt:

- *Fișă tehnică produs*
- *Manual de utilizare*
- *Manual de service (dacă este cazul)*
- *Certificat de garanție tehnică de la producător / furnizor / distribuitor*
- *Declarație de conformitate a producătorului*
- *Declarația privind respectarea aplicării principiului DNSH („Do no significant harm” - „A nu aduce prejudicii asupra mediului”)*
- *Certificat constatator emis de ONRC (la semnarea contractului)*

- *Certificat de atestare fiscala emis de organul fiscal competent (la bugetul de stat si la bugetul local - la semnarea contractului).*

La nivelul UE sunt în vigoare următoarele acte cu caracter obligatoriu care stabilesc normele generale privind comercializarea produselor ale căror prevederi fac referire la noțiunile de certificat de conformitate și declarație de conformitate:

- 1) **Decizia nr. 768/2008/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 9 iulie 2008 privind un cadru comun pentru comercializarea produselor și de abrogare a Deciziei 93/465/CEE a Consiliului care stabilește principii comune și dispoziții de referință menite să se aplice în întreaga legislație sectorială și conferă un cadru general pentru legislația ulterioară de armonizare a condițiilor de comercializare a produselor.**

De asemenea, **Decizia nr. 768/2008/CE introduce noțiuni precum** evaluarea conformității produselor, marcajul CE, făcând referire și la asigurarea trasabilității unui produs pe tot parcursul lanțului de distribuție. Apariția Deciziei a contribuit la simplificarea și la eficientizarea supravegherii pieței, fiind prevăzute de asemenea dispoziții de referință cu privire la cerințele pe care organismele de evaluare a conformității trebuie să le îndeplinească pentru a aplica procedurile relevante de evaluare a conformității produselor.

- 2) **Regulamentul (CE) nr. 765/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 9 iulie 2008 de stabilire a cerințelor de acreditare și de supraveghere a pieței în ceea ce privește comercializarea produselor care prevede necesitatea garantării că produsele care beneficiază de libera circulație a mărfurilor în cadrul Comunității îndeplinesc cerințe care oferă un nivel ridicat de protecție a intereselor publice precum sănătatea și siguranța în general, sănătatea și siguranța la locul de muncă, protecția consumatorilor, protecția mediului și securitatea.**

În România, este în vigoare **Legea 50/2015** privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea unitară a legislației Uniunii Europene care armonizează condițiile de comercializare a produselor. În cadrul acestui act normativ sunt reluate prevederile din Regulamentul 765/2008 privind evaluarea conformității produselor care trebuie realizată de organisme de evaluare a conformității notificate.

6 Recepția produselor

Recepția produselor se va efectua pe baza de proces verbal semnat de contractant și reprezentanții autorității 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 (dacă este cazul).

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/entitatea 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 30 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.

Plata facturii se va realiza de către autoritatea contractantă, în contul de trezorerie al furnizorului, în termen de *maxim 5 de zile* de la încasarea de către autoritatea contractantă a sumelor aprobate prin cererea de transfer.

Fiecare factură va avea menționat *numărul contractului, datele de emitere și de scadența ale facturii respective.*

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 însoți factura și reprezintă elementul necesar realizării plății, împreună cu celelalte documente justificative prevăzute mai jos :

- *Proces-verbal predare primire;*

- *Proces-verbal de instare/montare, acolo unde este cazul;*

- *Proces-verbal de instruire personal, acolo unde este cazul;*
- *Fișă tehnică produs;*
- *Manual de utilizare;*
- *Manual de service (dacă este cazul);*
- *Certificat de garanție tehnică de la producător / furnizor / distribuitor;*
- *Declarație de conformitate a producătorului;*
- *Alte documente, după caz.*

8 Cadrul legal care guvernează relația dintre autoritatea/entitatea 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 *[selectați din lista de mai jos după cum este aplicabil:*

- 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 consimțământ 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.]*

Actele normative și standardele indicate mai jos sunt considerate indicative și nelimitative; enumerarea actelor normative din acest capitol este oferită ca referință și nu trebuie considerată limitativă.

9 Managementul/Gestionarea Contractului și activități de raportare în cadrul Contractului, dacă este cazul- NU ESTE CAZUL


9.12 Evaluarea performanței Contractantului, dacă e cazul- NU ESTE CAZUL

10 Anexe- Fișe tehnice

Departament Achiziții Publice

Responsabil Achiziții Publice,

IANOSEVICI DANA



Fisa tehnica - Materiale didactice

Nr. crt.	Denumirea si Specificatii tehnice	Perioada garantie
1	Substantivul /Cazurile substantivului (duo) - Plansa Caracteristici tehnice: Silk dublu laminat, folie minim 25 microni, șipci MDF imitatie lemn/plastic. Dimensiuni: 700x1000 mm +/- 10%mm.	Minim 24 luni
2	Adjectivul /Atributul (duo) - Plansa Caracteristici tehnice: Silk dublu laminat, folie minim 25 microni, șipci MDF imitatie lemn/plastic. Dimensiuni: 700x1000 mm +/- 10%mm.	Minim 24 luni
3	Numeralul /Pronumele (duo) - Plansa Caracteristici tehnice: Silk dublu laminat, folie minim 25 microni, șipci MDF imitatie lemn/plastic. Dimensiuni: 700x1000 mm +/- 10%mm.	Minim 24 luni
4	Verbul .Modurile si timpurile /Mijloace de îmbogățire a vocabularului (duo) - Plansa Caracteristici tehnice: Silk dublu laminat, folie minim 25 microni, șipci MDF imitatie lemn/plastic. Dimensiuni: 700x1000 mm +/- 10%mm.	Minim 24 luni
5	Verbul .Flexiunea.Diatezele /Mijloace interne de îmbogățire a vocabularului (duo) - Plansa Caracteristici tehnice: Silk dublu laminat, folie minim 25 microni, șipci MDF imitatie lemn/plastic. Dimensiuni: 700x1000 mm +/- 10%mm.	Minim 24 luni
6	Verbul . Functii sintactice /Conversiunea (Schimbarea valorii gramaticale) (duo) - Plansa Caracteristici tehnice: Silk dublu laminat, folie minim 25 microni, șipci MDF imitatie lemn/plastic. Dimensiuni: 700x1000 mm +/- 10%mm.	Minim 24 luni
7	Propoziții subordonate circumstanțiale /Relații si categorii semantice (duo) - Plansa Caracteristici tehnice: Silk dublu laminat, folie minim 25 microni, șipci MDF imitatie lemn/plastic. Dimensiuni: 1000x700 mm +/- 10%mm.	Minim 24 luni
8	Adverbul /Conjunția (duo) - Plansa Caracteristici tehnice: Silk dublu laminat, folie minim 25 microni, șipci MDF imitatie lemn/plastic. Dimensiuni: 700x1000 mm +/- 10%mm.	Minim 24 luni
9	Subiectul /Clasificarea operelor literare (duo) - Plansa Caracteristici tehnice: Silk dublu laminat, folie minim 25 microni, șipci MDF imitatie lemn/plastic. Dimensiuni: 700x1000 mm +/- 10%mm.	Minim 24 luni

10	<p>Momentele subiectului operei literare /Subiectul (duo) - Plansa Caracteristici tehnice:</p> <p>Silk dublu laminat, folie minim 25 microni, șipci MDF imitatie lemn/plastic. Dimensiuni: 700x1000 mm +/- 10%mm.</p>	Minim 24 luni
11	<p>Set 5 instrumente de lucru la tabla</p> <p>Set format din:</p> <p>Raportor – minim 50 cm/ material: masa plastica, minim 4 mm grosime, lungime: minim 50 cm</p> <p>Echer(45-45-90) - minim 60cm/ material: masa plastica, minim 4 mm grosime, lungime: minim 60 cm</p> <p>Echer (30-60-90) - minim 57cm/ material: masa plastica, minim 5 mm grosime, lungime: minim 57 cm</p> <p>Compas pentru lucru la tabla/ material: masa plastica; dimensiune minim 450 mm</p> <p>Rigla minim 100 cm/ material: masa plastica, minim 4 mm grosime, lungime: minim 100 cm</p>	Minim 24 luni
12	<p>Set 6 corpuri geometrice</p> <p>Set din 6 corpuri geometrice diferite, confecționate din plastic colorat.</p> <p>Caracteristici tehnice:</p> <p>Înălțimea corpurilor: minim 10 cm</p>	Minim 24 luni
13	<p>Pătrate și Radicali (tabel de uz general) - Plansa</p> <p>Dimensiune: 700x1000 mm +/- 10%mm</p> <p>Material: silk dublu laminat, folie minim 25 microni, șipci de lemn</p>	Minim 24 luni
14	<p>Formule de calcul prescurtat/Arii (duo) -- Plansa</p> <p>Dimensiune: 700x1000 mm +/- 10%mm</p> <p>Material: silk dublu laminat, folie minim 25 microni, șipci de lemn</p>	Minim 24 luni
15	<p>ATLAS SCOLAR DE BIOLOGIE BOTANIC</p> <p>Lucrarea abordează regnurile Monera, Protista, Ciuperci și Plante. Este concepută ca fiind un atlas care urmează obiectivele programei școlare de biologie. Autor: Tibe Florica, ISBN: 978-973-30-2346-3, Anul publicării 2008, 48 de pagini</p>	Minim 24 luni
16	<p>ATLAS ZOOLOGIC GENERAL</p> <p>Autor: Constantin Bogoescu, Alexandru Dabija, Emil Sanielevici, ISBN: 978-973-30-2379-1, Anul publicării: 2008, Pagini: 240</p>	Minim 24 luni
17	<p>Atlasul corpului uman. Structura si functiile organismului.</p> <p>Autor Profesorul Peter Abrahams. Structurat pe 9 capitole: Capul, Gâtul, Toracele, Membrile superioare, Abdomenul, Sistemul reproducător, Bazinul, Membrile inferioare, Sistemul corpului uman. Fiecare secțiune include imagini color detaliate, însoțite de adnotări suplimentare despre oase, muschi, organele interne, vasele de sânge și nervi.</p>	Minim 24 luni

18	<p>Atlas geografic mondial Atlasul este o lucrare didactică și științifică, avizată de către Comisia de specialitate din Ministerul Educației, p. v. nr. 1447/Iunie 2004. Include elementele de bază ale geografiei fizice generale (clima, hidrografie, soluri, riscuri naturale), geografiei umane și economice (populație, demografie, resurse de subsol, culturi și terenuri, venitul mediu etc.). Pentru România sunt alocate 8 hărți tematice din toate domeniile. Un segment semnificativ este reprezentarea în detaliu a regiunilor și statelor din Europa, Asia, Africa, America de Nord și Centrală, America de Sud, Oceania și Australia, Arctica și Antarctica. Atlasul este completat de date statistice ale statelor lumii, date generale despre Terra și superlative geografice la nivelul fiecărui continent. Autori: Viorela Anastasiu, Ovidiu Ioniță, Dan Dumitru Editura: Editura Didactică și Pedagogică Anul apariției: 2011, Ediția a VI-a Pagini conținute: 64 Dimensiuni: 21 x 29,5</p>	Minim 24 luni
19	<p>Atlas. Romania Atlasul este structurat în concordanță cu manualele de geografie a României din ciclurile primar și gimnazial. Cuprinde hărți tematice, fișe cu texte și ilustrații color atractive. Este avizat de M.E.C. Autor: Viorela Anastasiu Editura: Editura Didactică și Pedagogică Anul apariției: 2011 Pagini conținute: 32 Dimensiuni: 21 x 29,5</p>	Minim 24 luni
20	<p>Sistemul periodic al elementelor - planșa Planșa cuprinde tabelul periodic al elementelor, numit și „tabelul periodic al lui Mendeleev”, după marele chimist rus din sec. al XIX-lea care a ordonat, pentru prima dată, elementele chimice în funcție de proprietățile lor fizice și chimice. Caracteristici tehnice: Silk dublu laminat, folie minim 25 microni, șipci MDF imitație lemn/plastic. Dimensiuni: 1400x1000 mm +/- 10% mm</p>	Minim 24 luni
21	<p>Circulația substanțelor în natură. Poluarea mediului / Lumina. Măsurarea vitezei luminii (duo) - Planșa Planșa cuprinde două teme distincte, CIRCULAȚIA SUBSTANȚELOR ÎN NATURĂ, cu prezentarea capacității acestora de a-și schimba, sub influența factorilor fizici, starea de agregare și LUMINA. MĂSURAREA VITEZEI LUMINII, cu explicarea procesului de interferență și difracție. Caracteristici tehnice: silk dublu laminat, folie minim 25 microni, șipci MDF (imitație lemn)/plastic. Dimensiuni: 1000X700mm +/- 10% mm</p>	Minim 24 luni

22	<p>România și Republica Moldova. Harta fizică, administrativă și a substanțelor minerale utile (2000x1400 mm +/- 10% mm)</p> <p>Caracteristici tehnice: silk dublu laminat, folie minim 25 microni, șipci din MDF, imitație lemn, diametru minim 20 mm. Harta poate fi notată cu marker non-permanent (nu intră în set).</p> <p>Dimensiune: 2000x1400mm +/- 10% mm.</p>	Minim 24 luni
23	<p>Harta fizică a lumii (2000x1400 mm +/- 10% mm)</p> <p>Caracteristici tehnice: silk dublu laminat, folie minim 25 microni, șipci din MDF (imitație lemn)/plastic.</p> <p>Harta poate fi notată cu marker non-permanent (nu intră în set).</p> <p>Dimensiune: 2000x1400 mm +/- 10% mm</p>	Minim 24 luni
24	<p>Europa. Harta fizica si politica (1600x1200 mm +/- 10% mm)</p> <p>Caracteristici tehnice: silk dublu laminat, folie minim 25 microni, șipci din MDF (imitație lemn)/plastic. Harta poate fi notată cu marker non-permanent (nu intră în set).</p> <p>Dimensiune: 1600x1200 mm</p>	Minim 24 luni
25	<p>Alfabetul limbii române (set 31 planșe)</p> <p>Setul de planșe ALFABETUL LIMBII ROMÂNE cuprinde 31 de planșe A3, câte una pentru fiecare dintre cele 31 de caractere: 26 ale alfabetului latin și 5 suplimentare, formate prin aplicarea unor semne diacritice. Planșele sunt viu colorate, însumând întreaga informație despre un anumit caracter al alfabetului (literă mare/literă mică, tipărită sau scrisă), însoțită de imagini sugestive, viu colorate.</p> <p>Caracteristici tehnice: format A3, silk dublu laminat, folie de minim 25 microni</p>	Minim 24 luni
26	<p>Ortografierea grupurilor: s-a / sa și s-au /sau \ Scrierea cuvintelor cu mp și mb (DUO)</p> <p>Planșa cuprinde 2 teme distincte: ORTOGRAFIEREA GRUPURILOR S-A/SA și S-AU/SAU, cu explicarea regulilor de aplicare, însoțite de exemplificări; SCRIEREA CUVINTELOR CU MP și MB, cu exemplificări pe înțelesul copiilor.</p> <p>Caracteristici tehnice:</p> <p>Silk dublu laminat, folie minim 25 microni, șipci MDF imitatie lemn/plastic.</p> <p>Dimensiuni: 700x1000 mm +/- 10%mm.</p>	Minim 24 luni
27	<p>Ortografierea grupurilor: i-a / ia și i-au/iau \ Scrierea cuvintelor care conțin grupurile oa/ua/uă/ia/ea/ie (DUO)</p> <p>Planșa cuprinde 2 teme distincte: ORTOGRAFIEREA GRUPURILOR I-A/IA și I-AU/IAU, cu explicarea regulilor de aplicare, însoțite de exemplificări; SCRIEREA CUVINTELOR CARE CONȚIN GRUPURILE OA/UA/UĂ/IA/EA/IE, cu exemplificări pe înțelesul copiilor.</p> <p>Caracteristici tehnice:</p> <p>Silk dublu laminat, folie minim 25 microni, șipci MDF imitatie lemn/plastic.</p> <p>Dimensiuni: 700x1000 mm +/- 10%mm.</p>	Minim 24 luni

28	<p>Ortografierea grupurilor: ne-a / nea și ne-am / neam \ Scrierea cuvintelor cu consoane duble: cc și nn (DUO)</p> <p>Planșa cuprinde 2 teme distincte: ORTOGRAFIEREA GRUPURILOR NE-A/NEA și NE-AM/NEAM, cu explicarea regulilor de aplicare, însoțite de exemplificări;</p> <p>SCRIEREA CUVINTELOR CU CONSOANE DUBLE CC și NN, cu exemplificări pe înțelesul copiilor.</p> <p>Caracteristici tehnice: Silk dublu laminat, folie minim 25 micrometri, șipci MDF imitație lemn/plastic. Dimensiuni: 700x1000 mm +/- 10%mm.</p>	Minim 24 luni
29	<p>Ortografierea grupurilor: l-a / la \ Scrierea vocalelor duble ee/ii/oo/uu (DUO)</p> <p>Planșa cuprinde 2 teme distincte: ORTOGRAFIEREA GRUPURILOR L-A/LA, cu explicarea regulilor de aplicare, însoțite de exemplificări; SCRIEREA VOCALELOR DUBLE EE/II/OO/UU, cu exemplificări pe înțelesul copiilor.</p> <p>Caracteristici tehnice: Silk dublu laminat, folie minim 25 micrometri, șipci MDF imitație lemn/plastic. Dimensiuni: 700x1000 mm +/- 10%mm.</p>	Minim 24 luni
30	<p>Ortografierea grupurilor: ghe/ ge și ghi/ gi \ Substantivul (DUO)</p> <p>Planșa cuprinde 2 teme distincte: ORTOGRAFIEREA GRUPURILOR GHE/GE și GHI/GI, cu explicarea regulilor de aplicare, însoțite de exemplificări; SUBSTANTIVUL, cu explicații și exemplificări privind felul, numărul, genul acestuia.</p> <p>Caracteristici tehnice: Silk dublu laminat, folie minim 25 micrometri, șipci MDF imitație lemn/plastic. Dimensiuni: 700x1000 mm +/- 10%mm.</p>	Minim 24 luni
31	<p>Ortografierea grupurilor: chi /ci și che/ce \ Adjectivul (DUO)</p> <p>Planșa cuprinde 2 teme distincte: ORTOGRAFIEREA GRUPURILOR CHI/CI și CHE/CE, cu explicarea regulilor de aplicare, însoțite de exemplificări; ADJECTIVUL, cu prezentarea părții de vorbire care arată însușirile unor obiecte denumite de substantiv.</p> <p>Caracteristici tehnice: Silk dublu laminat, folie minim 25 micrometri, șipci MDF imitație lemn/plastic. Dimensiuni: 700x1000 mm +/- 10%mm.</p>	Minim 24 luni
32	<p>Scrierea corectă a cuvintelor care conțin î și â \ Pronumele (DUO)</p> <p>Planșa cuprinde 2 teme distincte, ordonate față-verso: SCRIEREA CORECTĂ A CUVINTELOR CARE CONȚIN Î și Â, cu exemplificări privind aplicarea regulilor de bază ale limbii române; PRONUMELE, cu prezentarea părții de vorbire care ține locul unui substantiv și exemplificări privind funcția acestuia în propoziție etc.</p> <p>Caracteristici tehnice: Silk dublu laminat, folie minim 25 micrometri, șipci MDF imitație lemn/plastic. Dimensiuni: 700x1000 mm +/- 10%mm.</p>	Minim 24 luni

33	<p>Scrierea ortogramelor nu-l/n-o/nu-i \ Verbul (DUO)</p> <p>Planșa cuprinde 2 teme distincte, ordonate față-verso: SCRIEREA ORTOGRAMELOR NU-L/N-O/NU-I, cu exemplificări privind aplicarea corectă a regulilor de bază ale limbii române; VERBUL, cu prezentarea părții de vorbire care indică acțiunea și exemplificări privind scrierea și pronunțarea corectă a unor verbe etc.</p> <p>Caracteristici tehnice: Silk dublu laminat, folie minim 25 micrometri, șipci MDF imitație lemn/plastic. Dimensiuni: 700x1000 mm +/- 10%mm.</p>	Minim 24 luni
34	<p>Scrierea ortogramelor n-am/n-ai/n-are/n-ati/n-au \ Numeralul (DUO)</p> <p>Planșa cuprinde 2 teme distincte, ordonate față-verso: SCRIEREA ORTOGRAMELOR N-AM/N-AI/N-ARE/N-ATI/ N-AU, cu exemplificări privind aplicarea corectă a regulilor de bază ale limbii române; NUMERALUL, cu prezentarea părții de vorbire care exprimă numărul sau ordinea și exemplificări privind scrierea și pronunțarea corectă a unor numere etc.</p> <p>Caracteristici tehnice: Silk dublu laminat, folie minim 25 micrometri, șipci MDF imitație lemn/plastic. Dimensiuni: 700x1000 mm +/- 10%mm.</p>	Minim 24 luni
35	<p>Părțile principale de propoziție</p> <p>Planșa cuprinde PĂRȚILE PRINCIPALE ALE PROPOZIȚIEI, cu detalierea părților de propoziție și a părților de vorbire prin care acestea pot fi exprimate.</p> <p>Caracteristici tehnice: Silk dublu laminat, folie minim 25 micrometri, șipci MDF imitație lemn/plastic. Dimensiuni: 700x1000 mm +/- 10%mm.</p>	Minim 24 luni
36	<p>Scrierea ortogramelor v-a și ce-l \Părțile secundare de propoziție. Propoziția dezvoltată (DUO)</p> <p>Planșa cuprinde 2 teme distincte: SCRIEREA ORTOGRAMELOR V-A și CE-L, cu explicarea regulilor de aplicare, însoțite de exemplificări; PĂRȚILE SECUNDARE DE PROPOZIȚIE. PROPOZIȚIA DEZVOLTATĂ, cu detalierea părților de propoziție și a părților de vorbire prin care acestea pot fi exprimate.</p> <p>Caracteristici tehnice: Silk dublu laminat, folie minim 25 micrometri, șipci MDF imitație lemn/plastic. Dimensiuni: 700x1000 mm +/- 10%mm.</p>	Minim 24 luni
37	<p>Scrierea cuvintelor într-o/ într-un, dintr-o/dintr-un, printr-o/printr-un\ Semnele de punctuație (DUO)</p> <p>Planșa cuprinde 2 teme distincte: SCRIEREA CUVINTELOR ÎNTR-O/ÎNTR-UN, DINTR-O/DINTR-UN, PRINTR-O/PRINTR-UN, cu explicarea regulilor de aplicare, însoțite de exemplificări; SEMNELE DE PUNCTUAȚIE, cu explicarea și exemplificarea cazurilor în care anumite semne de punctuație se plasează la începutul, sfârșitul sau în mijlocul propoziției.</p> <p>Caracteristici tehnice: Silk dublu laminat, folie minim 25 micrometri, șipci MDF imitație lemn/plastic. Dimensiuni: 700x1000 mm +/- 10%mm.</p>	Minim 24 luni

38	<p>Set Povești populare românești (14 povești, 24 imagini) Setul cuprinde 24 imagini sugestive din 14 povești românești, cunoscute și îndragite de copii, care să-i ajute se cunoască mai bine personajele, invitându-i să participe în jocurile de rol. Un exercițiu util pentru dezvoltarea limbajului și a imaginației:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Capra cu 3 iezi (4 secvențe) 2. Fata babei și fata moșneagului (3 secvențe) 3. Ursul păcălit de vulpe (1 secvență) 4. Punguța cu 2 bani (3 secvențe) 5. Soacra cu trei nurori (1 secvență) 6. Harap Alb (3 secvențe) 7. Bunicul (1 secvență) 8. Bunica (1 secvență) 9. Neghiniță (1 secvență) 10. Povestea porcului (1 secvență) 11. Dănilă Prepeleac (1 secvență) 12. Prâslea cel voinic și merele de aur (1 secvență) 13. Povestea găștelor (1 secvență) 14. Pasărea măiastră (2 secvențe) <p>Caracteristici tehnice: Silk dublu laminat, 25 mikroni Dimensiune: A3</p>	Minim 24 luni														
39	<p>DEX - Dictionarul explicativ al limbii române, ed. Univers Enciclopedic, editia a III-a, revazuta si adaugita, a Dictionarului explicativ al limbii romane, elaborata de un grup de cercetatori de la Institutul de Lingvistica "Iorgu Iordan - Al. Rosetti", aparuta sub egida Academiei Romane, reprezinta punerea de acord a editei anterioare cu noile norme ortografice, ortoepice si de punctuatie ale limbii romane.</p> <p>Caracteristici</p> <table border="0"> <tr> <td>Editura</td> <td>Univers Enciclopedic</td> </tr> <tr> <td>Autori</td> <td>Academia Romana</td> </tr> <tr> <td>Nr pagini</td> <td>1376</td> </tr> <tr> <td>ISBN</td> <td>978-606-704-161-3</td> </tr> <tr> <td>An aparitie</td> <td>2016</td> </tr> <tr> <td>Format</td> <td>20/26</td> </tr> <tr> <td>Tip coperta</td> <td>Cartonata</td> </tr> </table>	Editura	Univers Enciclopedic	Autori	Academia Romana	Nr pagini	1376	ISBN	978-606-704-161-3	An aparitie	2016	Format	20/26	Tip coperta	Cartonata	Minim 24 luni
Editura	Univers Enciclopedic															
Autori	Academia Romana															
Nr pagini	1376															
ISBN	978-606-704-161-3															
An aparitie	2016															
Format	20/26															
Tip coperta	Cartonata															
40	<p>Fracții/ Unități de măsură pentru timp (DUO) Planșa cuprinde 2 teme distincte, ordonate față-verso: FRACȚII, cu reprezentarea grafică a numerelor fracționare, explicarea limbajului matematic specific fracțiilor (fracție, întreg/întregi, unitate fracționară, numitor, numărător, linie de fracție, doime, treime, pătrime, cincime etc) și UNITĂȚI DE MĂSURĂ PENTRU TIMP, cu exemplificări pentru secundă, minut, oră, zi, săptămână, lună, anotimp, an.</p> <p>Caracteristici tehnice: silk dublu laminat, folie minim 25 microni, șipci MDF imitație lemn/plastic.</p> <p>Dimensiuni: 500x700 mm +/- 10% mm</p>	Minim 24 luni														

41	<p>Numere naturale de la 0-1000 / Operații cu numere naturale (DUO)</p> <p>Planșa cuprinde 2 teme distincte, ordonate față-verso: NUMERE NATURALE DE LA 0-1000, cu reprezentarea grafică a mulțimilor (zeci, sute, mii) și OPERAȚII CU NUMERE NATURALE, cu exemplificări pentru cele 4 operații matematice de bază (adunarea, scăderea, înmulțirea, împărțirea), ajutându-i pe copii să-și însușească limbajul aferent operațiilor matematice de bază (termen, sumă, descăzut, scăzător, diferență, factor, produs, deîmpărțit, împărțitor, cât).</p> <p>Caracteristici tehnice: silk dublu laminat, folie minim 25 microni, șipci MDF imitație lemn/plastic.</p> <p>Dimensiuni: format: 500x700 mm +/- 10% mm</p>	Minim 24 luni
42	<p>Compararea numerelor / Unități de măsurat lungimi (DUO)</p> <p>Planșa cuprinde 2 teme distincte, ordonate față-verso: COMPARAREA NUMERELOR, cu reprezentarea grafică a mulțimilor și a raportului dintre ele (egal, mai mic, mai mare, mai mic sau egal/mai mare sau egal) și UNITĂȚILE DE MĂSURAT LUNGIMI, cu prezentarea multiplilor și a submultiplilor metrului.</p> <p>Caracteristici tehnice: silk dublu laminat, folie minim 25 microni, șipci MDF imitație lemn/plastic.</p> <p>Dimensiuni: 500x700 mm +/- 10% mm</p>	Minim 24 luni
43	<p>Ordinea efectuării operațiilor / Împărțirea numerelor naturale (DUO)</p> <p>Planșa cuprinde 2 teme distincte, ordonate față-verso: ORDINEA EFECTUĂRII OPERAȚIILOR, cu exerciții exemplificatoare și ÎMPĂRȚIREA NUMERELOR NATURALE, de la 1 la 100.</p> <p>Caracteristici tehnice: silk dublu laminat, folie minim 25 microni, șipci MDF imitație lemn/plastic.</p> <p>Dimensiuni: 500x700 mm +/- 10% mm</p>	Minim 24 luni
44	<p>Înmulțirea numerelor naturale</p> <p>Planșa reprezintă tabelul înmulțirii numerelor naturale.</p> <p>Caracteristici tehnice: silk dublu laminat, folie minim 25 microni, șipci MDF imitație lemn/plastic.</p> <p>Dimensiuni: 500x700 mm +/- 10% mm</p>	Minim 24 luni
45	<p>Împărțirea numerelor naturale</p> <p>Planșa cuprinde un tabel cu împărțirea numerelor naturale, de la 1 la 100.</p> <p>Caracteristici tehnice: silk dublu laminat, folie minim 25 microni, șipci MDF imitație lemn/plastic.</p> <p>Dimensiuni: 700x500mm +/- 10% mm</p>	Minim 24 luni
46	<p>Tabelul claselor și ordinelor</p> <p>Planșa cuprinde TABELUL CLASELOR ȘI ORDINELOR (1), cu indicații privind citirea corectă a numerelor și a claselor de numere.</p> <p>Caracteristici tehnice: silk dublu laminat, folie minim 25 microni, șipci MDF imitație lemn/plastic.</p> <p>Dimensiuni: 700x500 mm +/- 10% mm</p>	Minim 24 luni

47	<p>Unități de masă / Elemente de geometrie (DUO)</p> <p>Plansa cuprinde 2 teme distincte, ordonate față-verso: UNITĂȚI DE MASĂ, cu exemplificări privind multiplii și submultiplii kilogramului; ELEMENTE DE GEOMETRIE (2), cu prezentarea celor mai simple figuri geometrice (cerc, pătrat, unghi, triunghi, dreptunghi, romb, paralelogram).</p> <p>Caracteristici tehnice: silk dublu laminat, folie minim 25 microni, șipci MDF imitație lemn/plastic.</p> <p>Dimensiuni: 500x700 mm +/- 10% mm</p>	Minim 24 luni
48	<p>Ai grija ce și cum consumi. Piramida alimentelor (plansa laminată, 700x1000mm +/- 10% mm, cu șipci)</p> <p>O plansă dedicată educației alimentare.</p> <p>Caracteristici tehnice: silk dublu laminat, folie minim 25 microni, șipci din plastic/MDF imitație lemn, agățătoare.</p> <p>Dimensiuni: 700x1000mm +/- 10% mm</p>	Minim 24 luni
49	<p>Materiale reciclabile / Atmosfera e în pericol (DUO)</p> <p>Plansa cuprinde 2 teme distincte, ordonate față-verso: MATERIALE RECICLABILE, cu exemplificări privind reutilizarea materialelor în viața de zi cu zi; ATMOSFERA E ÎN PERICOL!, un avertisment pentru oameni, în vederea diminuării surselor de poluare a mediului.</p> <p>Caracteristici tehnice: silk dublu laminat, folie minim 25 microni, șipci din plastic/MDF imitație lemn.</p> <p>Dimensiuni: 1000x700 mm +/- 10%mm</p>	Minim 24 luni
50	<p>Formele de salut / Biletul. Cartea poștală. Felicitarea (DUO)</p> <p>Plansa cuprinde 2 teme distincte, ordonate față-verso: FORMELE DE SALUT, cu exemplificări privind utilizarea diferitor forme de salut, în funcție de contextul cultural, social etc; BILETUL.CARTEA POȘTALĂ. FELICITAREA, cu particularizarea normelor sintactice privind conținutul și scrierea corectă a acestora.</p> <p>Caracteristici tehnice: silk dublu laminat, folie minim 25 microni, șipci din plastic/MDF imitație lemn, agățătoare.</p> <p>Dimensiuni: 700x1000 mm +/- 10%mm</p>	Minim 24 luni
51	<p>Plansa AȘA DA! (reguli de igiena în colectivitate)</p> <p>Caracteristici tehnice: silk dublu laminat, folie minim 25 microni, șipci din plastic/MDF imitație lemn, agățătoare.</p> <p>Dimensiuni: 700x1000 mm +/- 10%mm</p>	Minim 24 luni
52	<p>Plansa AȘA NU! (reguli de igiena în colectivitate)</p> <p>Caracteristici tehnice: silk dublu laminat, folie minim 25 microni, șipci din plastic/MDF imitație lemn, agățătoare.</p> <p>Dimensiuni: 700x1000 mm +/- 10%mm</p>	Minim 24 luni
53	<p>Regimul zilei (plansa laminată 700x1000mm +/- 10% mm, cu șipci)</p> <p>Cum reușim să învățăm, dar și să ne jucăm? Să privim televizorul, dar și să ne facem temele? Răspunsul este simplu: planificându-ne timpul și respectând regimul zilei.</p> <p>Caracteristici tehnice: silk dublu laminat, folie minim 25 microni, șipci din plastic/MDF imitație lemn, agățătoare.</p> <p>Dimensiuni: 700x1000 mm +/- 10%mm</p>	Minim 24 luni

54	<p>Panou magnetic - Calendarul clasei (1200x1000mm +/- 10% mm)</p> <p>Panou cu jetoane magnetice are rolul de a sintetiza zilnic toate informațiile privind evidența copiilor, precum și a sărbătorilor zilei. Suprafața laminată a panoului permite adnotări cu carioca (și ștergerea acestora, pentru reinnoirea zilnică a informației).</p> <p>Jetoanele magnetice atașabile vor asigura personalizarea fiecărui panou cu fotografiile copiilor, iar semnele convenționale pentru fenomenele meteo le va permite celor mici să ducă observații zilnice despre vreme, ziua, data calendaristică, săptămână, anotimp.</p>	Minim 24 luni
55	<p>Numerele - set 10 planșe</p> <p>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. Planșele sunt recomandate în exercițiile de reprezentare prin obiecte sau/și desene a numerelor; trecerea de la o formă de reprezentare la alta (din sistem numeric în reprezentare obiectuală a numerelor sau desene și invers); în exercițiile de scriere și citire a numerelor.</p> <p>Caracteristici tehnice: silk dublu laminat, folie minim 25 micrometri, format A5 (210 X 149 mm +/- 10% mm).</p>	Minim 24 luni
56	<p>Set tangram magnetic</p> <p>Set din piese geometrice (7 tipuri), ideal pentru stimularea creativității.</p>	Minim 24 luni
57	<p>Set cuburi Soma</p> <p>Set de tip puzzle de cuburi colorate, excelent pentru activitățile matematice. Este format din 7 elemente colorate distinct.</p>	Minim 24 luni
58	<p>Ceas demonstrativ</p> <p>Ceasul este confecționat din plastic colorat și are diametrul de 27 cm, fapt ce permite utilizarea acestuia în cadrul unui grup mai mare de copii.</p> <p>Prin ajustarea mișcării celor 2 ace indicatoare (minutarul și orarul), cei mici învață să stabilească raportul dintre oră și minute, să determine cât este ora, să calculeze minutele rămase până la ora fixă etc. Ceasul prezintă versiunea de 24 de ore.</p>	Minim 24 luni
59	<p>Harta lumii pentru copii (1400x1000 mm +/- 10% mm)</p> <p>Caracteristici tehnice: silk dublu laminat, folie minim 25 micrometri, șipci din MDF, imitație lemn, diametru minim 20 mm. Harta poate fi notată cu marker non-permanent (nu intră în set).</p> <p>Dimensiuni: 1400x1000 mm +/- 10% mm</p>	Minim 24 luni
60	<p>Țara mea și neamul meu. Hartă pentru copii (1400x1000 mm +/- 10% mm)</p> <p>Caracteristici tehnice: silk dublu laminat, folie minim 25 micrometri, șipci din MDF, imitație lemn, diametru minim 20 mm. Harta poate fi notată cu marker non-permanent (nu intră în set).</p> <p>Dimensiune: minim 1400x1000 mm +/- 10% mm</p>	Minim 24 luni
61	<p>Obiecte electrice și electrocasnice / Fenomene ale naturii (DUO)</p> <p>Planșa cuprinde 2 teme distincte, ordonate față-verso: OBIECTE ELECTRICE ȘI ELECTROCASNICE, cu reprezentarea ambelor categorii de aparate și a corespondențelor dintre funcționalitate acestora și rezultatul final; FENOMENE ALE NATURII, cu prezentarea grafică a celor mai frecvente fenomene ale naturii (ceață, ploaie, curcubeu, alunecare de teren, inundație, ninsoare etc).</p> <p>Caracteristici tehnice: silk dublu laminat, folie minim 25 micrometri, șipci din plastic/ MDF imitație lemn.</p> <p>Dimensiuni: 1000x700 mm +/- 10%mm</p>	Minim 24 luni

62	<p>Planeta are nevoie de tine (plansa laminata, 700x1000mm +/- 10% mm, cu șipci) „Planeta noastră este casa noastră comună. Ce putem face pentru a o ocroti și a-i păstra bogățiile și frumusețea? O plansă dedicată educației civice.”</p> <p>Caracteristici tehnice: silk dublu laminat, folie minim 25 micrometri, șipci din plastic/ MDF imitație lemn, agățătoare. Dimensiuni: 700x1000 mm +/- 10%mm</p>	Minim 24 luni
63	<p>Protejează natura / Mijloace de transport (DUO)</p> <p>Planșa cuprinde 2 teme distincte, ordonate față-verso: PROTEJEAZĂ NATURA!, cu reprezentarea animalelor și plantelor din țara noastră, ocrotite de stat și MIJLOACELE DE TRANSPORT.</p> <p>Caracteristici tehnice: silk dublu laminat, folie minim 25 micrometri, șipci din plastic/ MDF imitație lemn. Dimensiuni: 1000x700 mm +/- 10%mm</p>	Minim 24 luni
64	<p>Nu te juca cu focul! / Situații periculoase (DUO)</p> <p>Planșa cuprinde 2 teme distincte, ordonate față-verso: NU TE JUCA CU FOCUL!, cu prezentarea pericolelor ce pot apărea din neatenția copiilor și a măsurilor necesare în caz de incendiu; SITUAȚII PERICULOASE ce pot apărea în casă (blocarea ușii, de ex.) sau în stradă, care trebuie cunoscute și, în măsura posibilităților, preîntâmpinate de către copii.</p> <p>Caracteristici tehnice: silk dublu laminat, folie minim 25 micrometri, șipci din plastic/ MDF imitație lemn, agățătoare. Dimensiuni: 1000x700 mm +/- 10%mm</p>	Minim 24 luni
65	<p>Transportul public / Pericolele străzii (DUO)</p> <p>Planșa cuprinde 2 teme distincte, ordonate față-verso: TRANSPORTUL PUBLIC, cu prezentarea celor 4 categorii (terestru, subteran, aerian, acvatic); PERICOLELE STRĂZII, prin care se încearcă avizarea copiilor asupra potențialelor cauze ce le pot pune în pericol sănătatea.</p> <p>Caracteristici tehnice: silk dublu laminat, folie minim 25 micrometri, șipci din plastic/ MDF imitație lemn, agățătoare. Dimensiuni: 1000x700 mm +/- 10%mm</p>	Minim 24 luni
66	<p>La semafor</p> <p>Planșa invită copiii să cunoască regulile de circulație pietonală, pentru a evita accidentele din trafic. În cazul de față, sunt prezentate și explicată semnificația celor trei culori ale semaforului.</p> <p>Caracteristici tehnice: silk dublu laminat, folie minim 25 micrometri, șipci din plastic/ MDF imitație lemn, agățătoare. Dimensiuni: 1000x700 mm +/- 10%mm</p>	Minim 24 luni
67	<p>Culorile și semnele vorbesc/Comportă-te civilizată (DUO)</p> <p>Planșa cuprinde 2 teme distincte, ordonate față-verso: CULORILE ȘI SEMNELE VORBESC, cu prezentarea și explicarea semnelor de circulație pe care copiii trebuie să le recunoască și să le respecte; COMPORTĂ-TE CIVILIZAT, cu exemplificări ale regulilor elementare de comportament în spațiul public.</p> <p>Caracteristici tehnice: silk dublu laminat, folie minim 25 micrometri, șipci din plastic/ MDF imitație lemn, agățătoare. Dimensiuni: 1000x700 mm +/- 10%mm</p>	Minim 24 luni