

Specificații tehnice ale bunurilor pentru dotarea grupelor noi de creșă

Programul Național „Servicii de creșe publice - Părinți angajați, copii la creșe”, ediția 2026

Introducere

Prezentul document stabilește recomandări generale privind designul, paleta cromatică și specificațiile tehnice pentru dotarea grupelor noi de creșă. La selectarea furnizorului și a soluției propuse, se va ține cont de recomandările prezentate mai jos și se vor selecta opțiunile care corespund. Fiecare instituție de educație timpurie și APL urmează să selecteze necesarul de echipament și dotări conform necesităților specifice.

Secțiunea 1: Specificații generale de calitate și montaj

Prezentele specificații tehnice definesc cerințele minime obligatorii pentru furnizarea, asamblarea și instalarea elementelor de dotare destinate mediului educațional. Furnizorul este responsabil pentru livrarea tuturor produselor în stare nouă, neutilizată, și pentru execuția completă a montajului, incluzând poziționarea finală a elementelor conform necesităților beneficiarului. Toate materialele utilizate trebuie să respecte standardele europene de siguranță infantilă. Siguranța utilizatorilor este un criteriu eliminativ; prin urmare, toate piesele de mobilier și materialele educaționale trebuie să prezinte colțuri rotunjite, finisaje netede, sisteme de fixare anti-răsturnare în perete pentru unitățile de stocare și substanțe de finisare non-toxice.

Secțiunea 2: Mobilier

2.1 Unități de Depozitare



Toate unitățile care depășesc înălțimea de 600 mm vor fi obligatoriu fixate în perete pentru a preveni riscul de răsturnare.

Parametru Tehnic	Cerință Minimă
------------------	----------------

Material Structură	PAL melaminat, densitate ridicată, emisii reduse de formaldehidă.
Material Spate	PFL melaminat (alb/decor) cu grosime între 2.5 mm și 3 mm.
Protecție Canturi	Cant ABS de 1 mm pe toate fațadele expuse și 0.5 mm pe componentele interne.
Siguranță	Colțuri rotunjite, feronerie ascunsă, sisteme de fixare în perete integrate.
Finisaje Fațade	MDF sau PAL melaminat, uși profilate sau cu print foto protejat cu lac acrilic pe bază de apă.
Accesorii și Feronerie	Agățători cromate rezistente, ghidaje tip culisare pentru containere de depozitare integrate, picioare reglabile.

2.2 Mese și Scaune



Mobilierul trebuie să permită configurări flexibile, fiind adaptat spațiului educațional.

Parametru tehnic	Cerință Minimă
Formă Blaturi Mese	Stelată (capacitate 5 copii) sau Trapezoidală , conform necesităților de grup.
Structură Cadru	Profile metalice rotunde (25-32 mm) cu grosime perete min. 1.2 mm.
Finisaj Metalic	Vopsire în câmp electrostatic, polimerizată, rezistentă la dezinfectanți.
Reglaj Înălțime	Sistem telescopic securizat pentru grupele de înălțime 420-520-580 mm.
Șezut și Spătar	Placaj multistrat ergonomic, lăcuit cu lac acrilic non-toxic pe bază de apă.
Siguranță și Protecție	Colțuri rotunjite, șuruburi cu cap bombat ascunse, dopuri antiderapante.

2.3 Soluții pentru Somn



Sistemele de odihnă trebuie să asigure ventilația optimă și să prevină accidentările în timpul manipulării.

Parametru Tehnic	Cerință Minimă
Pat Supraetajat (4 niveluri)	Structură PAL, margini rotunjite.
Pat Pliabil cu Stocare	Cadru PAL
Pătuț Tip Balansoar	Somieră cu lamele ortopedice, mecanism de balansare blocabil, barieră detașabilă.
Suport Saltea	Placaj perforat (min. 10 mm) pentru ventilație, margini finisate anti-agățare.

2.4 Mobilier auxiliar și specializat



- **Comode pentru înfășat:** Dotate cu 4 sertare, roți cu frână (dacă au roți), blat superior și margini de protecție.
- **Bucătării personalizate:** Ansamblu modular cu chiuvetă inclusă, spațiu tehnic pentru mașina de spălat vase, blat rezistent la umiditate și uși cu închidere silențioasă.

2.5 Accesorii de Interior



- **Covoare:** Unicole, culori neutre, material polipropilenă/poliamidă adecvat pentru trafic intens și joacă, suport antiderapant.
- **Elemente Decorative:** Stickere de perete și fototapet cu tematică educațională, printate cu cerneală ecologică non-toxică.

Secțiunea 3: Echipamente



Mașină de spălat vase (independentă sau incorporabilă)

- **Performanță:** Capacitate minimă 15 seturi (sau conform necesităților individuale), eficiență energetică A++, consum apă minim.
- **Siguranță:** Funcție "Child Lock" pentru blocarea panoului de control și protecție anti - inundație.

Secțiunea 4: Textile



Toate produsele textile trebuie să fie certificate pentru absența substanțelor nocive și să permită igienizarea frecventă.

Articol	Material și Compoziție	Dimensiuni și Specificații
Lenjerii de Pat	Bumbac 100%, densitate min. 140 g/m ²	Set 3 piese (cearșaf, față de pernă, husă pilotă), culori pastelate.
Cearșafuri Impermeabile	Material impermeabil cu elastic	Strat superior bumbac, strat inferior impermeabil; 60x140 cm sau 120x60 cm.
Pilote	Exterior bumbac, interior sintetic siliconat	Structură hipoalergenică, matlasare rezistentă la spălări repetate.

- **Bucătării din lemn:** Include chiuvetă, plită, cuptor și set complet de ustensile/alimente; finisaje non-toxice.
- **Corturi:** Fabricate din bumbac 100%, umplutură hipoalergenică pentru bază.
- **Table magnetice duble:** Înălțime reglabilă, suprafață dublă (cretă/marker), accesorii incluse.
- **Seturi muzicale:** Masă de instrumente din lemn (xilofon, tobe, tamburină) pentru explorare auditivă.
- **Pachet educațional:** Cărți specifice vârstei
- **Seturi de trenulețe:** Piese din lemn de fag, compatibile, vopsele non-alergenice.
- **Blocuri magnetice și senzoriale:** Seturi de 100 piese magnetice și blocuri moi cu reliefuri 3D pentru învățarea formelor și culorilor.
- **Cărămizi mari de construcție:** Set din material plastic sigur, dimensiuni mari pentru prevenirea înghițirii.

Secțiunea 6: Standarde de conformitate și garanție

1. **Garanție Tehnică:** Minim 1 an de la data recepției finale pentru toate loturile de mobilier și echipamente.
2. **Certificare CE:** Toate jucăriile și materialele didactice trebuie să fie însoțite de certificate de conformitate care să ateste siguranța chimică și mecanică.
3. **Mentenanță și Igienă:** Toate suprafețele (lemn, metal, plastic, textile) trebuie să fie rezistente la curățarea umedă și la aplicarea dezinfectanților autorizați pentru unități școlare.
4. **Stabilitate Structurală:** Furnizorul garantează stabilitatea tuturor pieselor asamblate; unitățile de depozitare vor fi verificate la smulgere conform standardelor de siguranță.
5. **Instruirea Personalului:** Furnizorul va asigura o sesiune scurtă de instruire pentru utilizarea mecanismelor ajustabile (mese telescopice, scaune, paravane).