Număr înregistrare: 2815 / 08.10.2025

**APROBAT,**

**DIRECTOR,**

**Prof. dr. Gabriela Țiplic**

**FORMULAR DE SPECIFICAȚII TEHNICE**

**Achiziția de MOBILIER**

|  |
| --- |
| **Denumirea achiziției:** MOBILIER pentru proiect: „ROBOTICA ȘI REALITATEA VIRTUALĂ, ATUURI PENTRU INTEGRAREA PE PIAȚA MUNCII VIITORULUI, ÎN AFACERI DIGITALE INTELIGENTE PRIN MESERII EMERGENTE “, cod F-PNRR-SmartLabs-2023-2730  **Specificații tehnice solicitate si conditii livrare:** |

Detalii specifice, parametri de funcționare şi standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar

|  |
| --- |
| *Descriere generală:* Achizitia de Mobilier specific pentru nevoile educaționale :  o Mobilier colaborativ pentru elevi în vederea utilizării echipamentelor tehnologice - Masa colaborativă 6 persoane, pentru 6 posturi de lucru (nu include scaune) - 8 buc.  o Mobilier ergonomic pentru echipamente - Mobilier pentru echipamente laborator (totem pentru imprimanta/scanner 3D) - 4 buc.  În cadrul apelului sunt eligibile exclusiv cheltuielile aferente mobilierului suport pentru echipamentele digitale necesare dezvoltării conceptului unui laborator intelligent. |
| ***Denumire produs 1****: Masa colaborativă 6 persoane, pentru 6 posturi de lucru (nu include scaune) laborator 1*  *Tip: Masa colaborativa*  *Unitate de lucru pentru laboratoare smart ce va asigura 6 posturi de lucru cu structura metalica la baza, dotata cu sisteme de cablare locala si pe picior. Unitatea de lucru va avea dimensiuni minime de 2050 x 1200 x h 700 mm. Materiale: structura metalica ce se va realiza din teava patrata otel de minim 30x30x2 mm si teava metalica de minim 20x20x2 mm, vopsita alb,cu blat din PAL alb de 36 mm cantuit perimetral cu cant din pvc. Unitatea de lucru va include minim 2 blocuri de prize incastrabile dreptunghiulare cu minim 3 prize per bloc. Unitatile vor fi achizitionate cu posibilitate de reciclare, cu impact minim asupra mediului inconjurator.*  *Masa trebuie sa fie certificata pentru institutii de invatamant conform SR EN 1729-1:2016; SR EN 1729-2+A1:2016 sau echivalent*  *Culoare alb*  *Cantitate: 4 bucati*  *Garantie: 12 luni* |
| ***Denumire produs 2****: Mobilier ergonomic pentru echipamente - Mobilier pentru echipamente laborator (totem pentru imprimanta/scanner 3D) – laborator 1*  *Mobilier integrat pentru imprimanta 3D, realizat din PAL alb de minim 18 mm cu dimensiuni de minim 450 mm x 450 mm x h 650 mm, cu blat de minim 650 mm x 650 mm x h 680 mm. Baza mobilierului integrat va dispune de spatiu alocat pentru echipare electrica la baza format din minim 6 kituri de 3 prize. Mobilierul va integra o capacitate de stocare materiale consumabile pentru imprimanta 3D, avand minim o latură deschisă pentru acces. Materialele din care este realizat vor oferi un grad mare de reciclare fara impact asupra mediului inconjurator si va respecta un design prin care protejeaza sanatatatea si securitatea consumatorului.*  *Cantitate: 2 bucati*  *Garantie: 12 luni* |
| ***Denumire produs 3****: Masa colaborativă 6 persoane, pentru 6 posturi de lucru (nu include scaune) laborator 2*  *Tip: Masa colaborativa*  *Unitate de lucru pentru laboratoare smart ce va asigura 6 posturi de lucru cu structura metalica la baza, dotata cu sisteme de cablare locala si pe picior. Unitatea de lucru va avea dimensiuni minime de 2050 x 1200 x h 700 mm. Materiale: structura metalica ce se va realiza din teava patrata otel de minim 30x30x2 mm si teava metalica de minim 20x20x2 mm, vopsita alb,cu blat din PAL alb de 36 mm cantuit perimetral cu cant din pvc. Unitatea de lucru va include minim 2 blocuri de prize incastrabile dreptunghiulare cu minim 3 prize per bloc. Unitatile vor fi achizitionate cu posibilitate de reciclare, cu impact minim asupra mediului inconjurator.*  *Masa trebuie sa fie certificata pentru institutii de invatamant conform SR EN 1729-1:2016; SR EN 1729-2+A1:2016 sau echivalent*  *Culoare alb*  *Cantitate: 4 bucati*  *Garantie: 12 luni* |
| ***Denumire produs 4****: Mobilier ergonomic pentru echipamente - Mobilier pentru echipamente laborator (totem pentru imprimanta/scanner 3D) – laborator 2*  *Mobilier integrat pentru imprimanta 3D, realizat din PAL alb de minim 18 mm cu dimensiuni de minim 450 mm x 450 mm x h 650 mm, cu blat de minim 650 mm x 650 mm x h 680 mm. Baza mobilierului integrat va dispune de spatiu alocat pentru echipare electrica la baza format din minim 6 kituri de 3 prize. Mobilierul va integra o capacitate de stocare materiale consumabile pentru imprimanta 3D, avand minim o latură deschisă pentru acces. Materialele din care este realizat vor oferi un grad mare de reciclare fara impact asupra mediului inconjurator si va respecta un design prin care protejeaza sanatatatea si securitatea consumatorului.*  *Cantitate: 2 bucati*  *Garantie: 12 luni* |

Livrarea si transport la sediul Colegiului Economic Administrativ Municipiul Iasi, str. Sararie nr. 35, Judetul Iasi

Termen livrare – max. 30 zile de la data semnarii contractului

Etichetare si ambalare – se va asigura etichetarea conform manualului de etichetare vizuala PNRR.

Instalare, testare, punere in functiune daca este cazul – in 5 zile de la livrarea mobilierului.

Achiziția va respecta principul DNSH și va avea un impact redus asupra mediului, pe durata intregului ciclu de viata al acestora, in comparatie cu bunurile si serviciile cu aceeasi functie primara achizitionate altfel decat prin achizitii ecologice.

Se va completa declaratia DNSH si declaratia privind recuperarea ambalajelor.

Se vor asigura servicii de montaj a tuturor elementelor de mobilier, instructaj privind utilizarea.

Prof responsabil Informatică,

Prof. Daniela Lupuleasa