

DOTAREA CU ECHIPAMENTE DIGITALE A COLEGIULUI NATIONAL ELENA GHIBA BIRTA ARAD ÎN CADRUL PROIECTULUI " SMART LABS FOR SMARTER KIDS"

I.D.: 105176069

Data publicarii 07.11.24 Coduri CPV 30000000-9

Pretul estimativ: 565.950,00 RON - 565.950,00 RON

Descriere: DOTAREA CU ECHIPAMENTE DIGITALE A COLEGIULUI NATIONAL ELENA GHIBA BIRTA ARAD ÎN CADRUL PROIECTULUI " SMART LABS FOR SMARTER KIDS" Proiectul "SMART LABS FOR SMARTER KIDS", cod F-PNRR-SmartLabs-2023-2385, acordată Beneficiarului, prin Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării, în cadrul apelului "Dotarea cu laboratoare inteligente a unităților de învățământ secundar superior, a palatelor și a cluburilor copiilor", prin PNRR\Pilonul VI. Politici pentru noua generație\Componenta C15: Educație\Reforma 5. Adoptarea cadrului legislativ pentru digitalizarea educației\Investiția 9. Asigurarea echipamentelor și a resurselor tehnologice digitale pentru unitățile de învățământ., Contract de finanțare nr. 1001Smart/2024. Concret, achiziția vizează furnizarea de echipamente digitale si mobilier a Colegiului National "Elena Ghiba Birta" Arad și activități de instalare, punere în funcțiune, service în perioada de garanție a acestora (acolo unde este cazul) pentru doua laboratoare: Achiziționarea de echipamente digitale, inclusiv mobilier integrat Laborator L1 si Achiziționarea de echipamente digitale, inclusiv mobilier integrat Laborator L2 Prin proiect se urmărește atingerea următoarelor obiective: OS 1. Modernizarea infrastructurii școlii prin crearea a 2 laboratoare inteligente de tip STIAM; OS 2. Creșterea accesului la mijloace moderne de învățare pentru cei 916 elevi ai școlii; OS 3. Dezvoltarea competențelor digitale ale elevilor și cadrelor didactice; OS 4. Dezvoltarea de competențe transversale și competențe cheie în rândul elevilor și cadrelor didactice; OS 5. Creșterea accesului la servicii educaționale de top pentru grupurile vulnerabile și combaterea excluziunii sociale; OS 6. Prevenirea și reducerea absenteismului și abandonului școlar. Activități menite să sprijine scopul și obiectivele proiectului: • Dezvoltarea a 2 laboratoare inteligente de tip STIAM (Știință, Tehnologie, Inginerie, Arte și Matematică) în unitatea de învățământ; • Achiziționarea de mijloace didactice moderne în vederea creării unui mediu atractiv, favorabil unui proces instructiv-educativ de calitate; • Achiziționarea de conținut educațional care va acoperi domeniul din programa școlară și de software/licență cu specific educațional care să asigure distribuirea centralizată, în rețeaua locală, a materialelor didactice pe dispozitive; • Conectarea dispozitivelor din laboratorul inteligent la rețeaua de comunicații a unității de învățământ; • Instruirea cadrelor didactice pentru utilizarea echipamentelor aferente conceptului de laborator inteligent digital integrat; • Dezvoltarea de conținut educațional/scenarii didactice folosind mijloacele moderne achiziționate, în cadrul unor workshop-uri de tip peer-learning la nivelul ariilor curriculare și implementarea lor la clasă.