

**Anexă la Hotărârea nr. 124 din 26.06.2020 a Consiliului Local al Municipiului Roman privind aprobarea documentației tehnico - economice și a indicatorilor tehnico - economici pentru obiectivul:**  
**"REABILITAREA, MODERNIZAREA ȘI ECHIPAREA LICEULUI TEHNOLOGIC "VASILE SAV" (CORP B, SALĂ DE SPORT ȘI CORP ATELIERE) DIN MUNICIPIUL ROMAN"**

Primăria Roman depune proiectul: **"Reabilitarea, modernizarea și echiparea Liceului Tehnologic "Vasile Sav" (Corp B, Sală de sport și Corp Ateliere) din Municipiul Roman"** în cadrul Programului Operațional Regional (P.O.R.) 2014 - 2020, Axa prioritară 10: "Îmbunătățirea infrastructurii educaționale", Prioritate de investiții 10.1: "Investițiile în educație, și formare, inclusiv în formare profesională, pentru dobândirea de competențe și învățare pe tot parcursul vieții prin dezvoltarea infrastructurilor de educație și formare", Obiectiv Specific 10.2: "Creșterea gradului de participare la învățământul profesional și tehnic și învățare pe tot parcursul vieții", beneficiarul acestuia fiind Liceul Tehnologic "Vasile Sav" Roman și Municipiul Roman, județul Neamț.

Primăria Roman a inclus ca prioritate reabilitarea și modernizarea infrastructurii, precum și dotarea **Liceului Tehnologic "Vasile Sav" Roman** pentru Sala de sport, corpul B - Săli de clasă, cabinete și laboratoare și corpul C - Ateliere și laboratoare de pregătire profesională. Cele 3 corpuri ale instituției școlare nu au mai fost reabilite, iar expertiza tehnică efectuată de specialiști a confirmat faptul că sunt necesare lucrări de reabilitare și modernizare a infrastructurii acestor spații școlare. Aceste corpuri de clădiri vor fi supuse următoarelor lucrări de intervenție: reabilitare, modernizare, dotare și înlocuire tâmplărie exterioară și interioară, refacere finisaje interioare și exterioare, recompartimentare grupuri sanitare și spații aferente, refacerea instalațiilor sanitare, termice și electrice, dotare cu echipamente tehnice și mobilier și echiparea cu instalații de detecție și instalație de stingere a incendiilor cu hidranți interiori și exteriori și instalații de iluminat de siguranță / securitate.

În anul școlar 2017 - 2018, **Liceul Tehnologic "Vasile Sav"** din Municipiul Roman are înscriși în învățământul liceal și învățământul profesional de 3 ani un număr de 773 de elevi, din care: 707 sunt înscriși la liceu (590 - profil tehnic și 117 - profil real) și 66 la I.P.T. de 3 ani (44 - calificarea: electrician exploatare joasă tensiune și 22 - calificarea: strungar). Astfel, ponderea elevilor care beneficiază de pregătire profesională pentru cele 3 domenii de calificare: electronică - automatizări, electric și mecanic este de 84,86%.

În ceea ce privește baza materială necesară formării și dezvoltării competențelor profesionale pentru cele 5 calificări specifice celor 3 domenii de pregătire profesională (mechanic, electric și electronică - automatizări) s-a constatat că echipamentele și utilajele din atelierele și laboratoarele de specialitate nu corespund standardelor de pregătire profesională actualizate în anul 2016 și nu sunt în concordanță cu dinamica dezvoltării tehnologiilor din domeniile pregătirii de bază.

Pentru a asigura pregătirea profesională a elevilor din cadrul Liceului Tehnologic "Vasile Sav" Roman la standarde care să corespundă cerințelor actualizate și noilor

tehnologii din domeniul de pregătire profesională, Primăria Roman propune depunerea acestui proiect, pentru obținerea unei **finanțări în valoare totală de 22.257.226,95 lei**.

Prin proiectul ce va fi depus în vederea obținerii finanțării, se dorește intervenția asupra corpurilor de clădire B, C - Ateliere și a Sălii de sport. Scopul investiției îl reprezintă reabilitarea, modernizarea și echiparea acestor corpuri de clădire, prin realizarea lucrărilor de reabilitare, modernizare și dotare cu echipamente didactice, echipamente pentru pregătirea profesională și echipamente I.T., precum și modernizarea utilităților, având drept scop creșterea calității învățământului și a procesului educațional.

Imobilele sunt amplasate în intravilanul Municipiului Roman și fac parte integrantă din Liceul Tehnologic „Vasile Sav”.

#### **Date generale ale obiectivului de investiții:**

Liceul tehnologic “Vasile Sav” - Roman își desfășoară activitatea pe un teren intravilan cu suprafața de 11.841 mp, pe Bulevardul Republicii, nr. 46. Funcțiunile aferente școlii sunt reprezentate de 4 corpuri de clădire amplasate pe acest teren, având următorul regim de înălțime: Corp A - P+3E, Corp B - S+P+3E, Corp C - P+2E și sala de sport - P.

Nevoia de reabilitare este urgentată având în vedere vechimea clădirilor, aflate într-o stare nesatisfăcătoare și care nu au fost reabilite din lipsă de fonduri, dar în care continuă să își desfășoare activitatea unitatea de învățământ.

Starea tehnică actuală a obiectivului de investiții este necorespunzătoare din punctul de vedere al asigurării cerințelor esențiale de calitate în construcții sub multiple aspecte (eficiența energetică a acestora, starea tehnică a instalațiilor existente, respectarea caracterului arhitectural al clădirilor etc.), având implicații negative directe asupra confortului termic și a eficienței utilizării instalațiilor și a spațiilor existente. Lipsa fondurilor financiare pentru o întreținere periodică corespunzătoare a cauzat degradarea corpurilor de clădire B, C - Ateliere și a Sălii de sport. În plus, conform normelor în vigoare, grupurile sanitare sunt insuficiente pentru deservirea elevilor. Astfel, nu sunt asigurate condițiile optime de învățământ pentru cei 773 de elevi, înscriși în anul școlar 2017 - 2018.

#### **Prin implementarea investiției propuse se vor atinge următoarele obiective preconizate:**

- Asigurarea condițiilor pentru dezvoltarea activităților instructiv - educative la nivelul unității școlare și administrative;
- Reabilitarea și modernizarea clădirii la cele mai înalte standarde conform cerințelor actuale, astfel încât procesul educativ să se desfășoare în condiții optime și normale;
- Îmbunătățirea procesului educațional prin dotarea școlii cu echipamente didactice, I.T. și materiale specifice pentru documentare;
- Îmbunătățirea stării infrastructurii aferente Liceului Tehnologic "Vasile Sav" Roman prin lucrări de reabilitare a clădirii, a instalațiilor termice, sanitare și electrice, echiparea cu instalații de detecție, instalații de stingere cu hidranți interiori și exteriori și instalațiile de iluminat de siguranță / securitate;
- Îmbunătățirea eficienței energetice a obiectivului prin lucrări de izolare termică a clădirii;
- Creșterea nivelului de dotare a unității de învățământ cu sisteme informatice și didactice moderne, pentru creșterea accesului la informație și crearea bazelor pentru utilizarea noilor tehnologii;
- Asigurarea vizibilității proiectului.

**Principalii indicatori tehnico - economici ai investiției** sunt:

**1. Valoarea totală a investiției:**

Valoarea totală a proiectului (inclusiv T.V.A.) = **22.257.226,95 lei**, din care suma eligibilă este **22.257.226,95 lei**

**2. Durata totală de realizare a proiectului: 74 luni**

**3. Finanțarea investiției:**

Investiția va fi finanțată astfel:

**I. 98%** din totalul cheltuielilor eligibile ale proiectelor = **21.812.082,40 lei** din Fondul European de Dezvoltare Regională și bugetul de stat = finanțare nerambursabilă;

**II. 2%** din totalul cheltuielilor eligibile = **445.144,55 lei** din bugetul local al Municipiului Roman

Rezultatele finale ale proiectului vor fi: creșterea calității sistemului de învățământ, îmbunătățirea infrastructurii educaționale în mediul urban prin îmbunătățirea calității învățământului și oferirea de condiții adecvate desfășurării procesului instructiv - educativ.

**Șef Serviciul Achiziții Publice și Managementul Proiectelor,  
Mihail VACARU**