

## **Servicii de proiectare si asistență tehnică din partea proiectantului privind proiectul „Reabilitarea/modernizarea/dotarea unitatilor de invatamant obligatoriu (invatamant primar si gimnazial)din municipiul Hunedoara- Colegiul National de Informatica "Traian Lalescu"- cladire invatamnt primar + cladire invatamant gimnazial"**

I.D.: 57550859

Data publicarii 02.06.21 Coduri CPV 71322000-1

Pretul estimativ: 152.351,00 RON - 152.351,00 RON

Descriere: Contractul vizeaza achizitia serviciilor de proiectare (elaborare proiectului tehnic si a detaliilor de executie, elaborarea documentatiilor pentru obtinerea avizelor si acordurilor in scopul eliberarii autorizatiei de construire conform certificat de urbanism, elaborare documentatie in vederea obtinerii Autorizatiei de construire, elaborare documentatie obtinere Autorizatie Securitate la Incendiu) si asistența tehnică din partea proiectantului pe durata de execuție a lucrărilor, pentru proiectul "Reabilitarea/modernizarea/dotarea unitatilor de invatamant obligatoriu (invatamant primar si gimnazial) din municipiul Hunedoara - Colegiul National de Informatica "Traian Lalescu" -cladire invatamant primar + cladire invatamant gimnazial" Cod SMIS: 122844 si are la baza Contractul de finantare nr. 5916/14.09.2020 privind acordarea finantarii nerambursabile a Proiectului intitulat "Reabilitarea/modernizarea/dotarea unitatilor de invatamant obligatoriu (invatamant primar si gimnazial) din municipiul Hunedoara - Colegiul National de Informatica "Traian Lalescu" - cladire invatamant primar + cladire invatamant gimnazial"Proiectul de investitie intitulat: "Reabilitarea/modernizarea/dotarea unitatilor de invatamant obligatoriu (invatamant primar si gimnazial) din municipiul Hunedoara - Colegiul National de Informatica "Traian Lalescu" - cladire invatamant primar + cladire invatamant gimnazial", a fost inițiat de municipiul Hunedoara în vederea finanțării acestuia în cadrul Programului Operațional Regional 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, Apel dedicat învățământului profesional și tehnic și învățării pe tot parcursul vieții, Număr apel de proiecte: POR/2017/10/10.1/10.2/7REGIUNI.Infrastructura de educație și formare reprezintă un factor esențial al procesului educațional, care are efect direct asupra elevilor. În procesul decizional privind investițiile în infrastructura educațională, decidenții se confruntă în contextul planificării și organizării rețelei școlare cu două categorii de provocări: amplasarea infrastructurii și calitatea proiectării mediilor de predare și învățare eficiente.Obiectivul general al proiectul este - imbunatatirea calitatii infrastructurii de educatie a Colegiului National de Informatica "Traian lalescu"- cladire invatamant primar + cladire invatamant gimnazial, prin lucrari de reabilitare, modernizare si dotare in scopul :a)Asigurarii unui proces educational la standarde europene;b)Cresterii participarii populatiei la procesul educational;c)Reducerii abandonului scolar si parasirii timpurii a scolii.Obiectivele Specifice ale proiectului1.Reabilitarea și modernizarea Colegiul Național de Informatică "Traian Lalescu" - clădire învățământ primar + clădire învățământ gimnazial din Hunedoara prin realizarea lucrărilor de reabilitare termică a anvelopei clădirii, a sistemului de încălzire și furnizare a apei, a instalației de iluminat; recompartimentare, înlocuirea geamurilor, ușilor, pardoselii, refacerea zidăriei, tencuielii interioare și exterioare, etc. în scopul creșterii confortului elevilor dar și asigurarea unui climat infrastructural adecvat educației. 2.Sporirea calității dotărilor Colegiul Național de Informatică "Traian Lalescu" - clădire învățământ primar + clădire învățământ gimnazial din Hunedoara în special cu mobilier și echipamente

IT, materiale didactice, care vor contribui la creșterea calității actului educațional.

3. Îmbunătățirea accesului la servicii de educație a unui număr de 667 de elevi din municipiul Hunedoara, prin crearea unor spații de învățare adecvate care promovează noi abordări de predare și învățare (inclusiv cu ajutorul tehnologiei moderne).

4. Reducerea consumului anual specific de căldură pentru încălzire a clădirii izolate termic. Reducerea consumului de energie pentru încălzirea spațiilor din clădirile existente are ca efect reducerea costurilor de întreținere cu încălzirea, diminuarea efectelor schimbărilor climatice, prin reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră, și creșterea independenței energetice, prin reducerea consumului de combustibil convențional utilizat la prepararea agentului termic pentru încălzire, precum și ameliorarea aspectului urbanistic al localităților. Tot odată reabilitarea termică a clădirii duce la îmbunătățirea confortului, sănătății și siguranței elevilor și personalului școlii – beneficiari direcți ai investiției.

A) Servicii de proiectare

Proiectantul va respecta Hotărârea de Guvern nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul cadru al documentațiilor tehnico - economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice cu modificările și completările ulterioare. Proiectarea va fi realizată de către proiectanți atestați. Intocmirea documentației tehnico economice va cuprinde fazele:

Faza 1 - Elaborarea documentațiilor pentru obtinerea avizelor și acordurilor în scopul eliberării autorizației de construire, conform Certificatului de urbanism, care nu au fost obținute în faza de elaborare a DALI, precum și documentațiile pentru actualizarea avizelor și acordurilor în situația în care acestea și-au pierdut perioada de valabilitate, precum și a avizelor și acordurilor necesare în faza de elaborare a proiectului tehnic, inclusiv obținerea avizelor/acordurilor/autorizațiilor și a Acordului de mediu;

Faza 2 - Elaborarea documentației tehnice în vederea obținerii Autorizației de construire ce va fi eliberată de către Municipiul Hunedoara.

Faza 3 - Proiectul tehnic și detaliile de execuție. Elaborarea proiectului tehnic, detaliilor de execuție se va face în conformitate cu prevederile HG nr. 907/2016 privind aprobarea conținutului-cadru al documentației tehnico-economice aferente investițiilor publice, precum și a structurii și metodologiei de elaborare a devizului general pentru obiective de investiții și lucrări de intervenții și a Legii nr. 50/1991 modificată și completată ulterior privind autorizarea executării lucrărilor de construcții. Proiectantul va elabora proiectul tehnic, detaliile de execuție pentru toate categoriile de lucrări prevăzute a fi executate în cadrul acestui obiectiv conform Devizului general.

Faza 4 - Elaborarea documentației tehnice în vederea obținerii Autorizației de Securitate la Incendiu și a altor autorizații necesare funcționării obiectivului de investiții.

Faza 5 - Intocmirea capitolelor ce revin proiectantului din Cartea construcției, în conformitate cu Hotărârea 343/2017 pentru modificarea HG 273/1994 privind aprobarea Regulamentului de recepție a lucrărilor de construcții și instalații aferente acestora. Intocmirea instrucțiunilor de exploatare și întreținere a investiției.

B) Asistența tehnică din partea proiectantului

Asistența tehnică din partea proiectantului este asistența acordată de proiectant pe durata execuției lucrărilor, reprezentând toate activitățile prevăzute de lege care trebuie să se desfășoare pe durata execuției lucrărilor. Documentațiile care fac obiectul achiziției de servicii de proiectare vor fi întocmite în conformitate cu următoarele acte normative, fără a se limita la acestea: -HG 907/2016 privind aprobarea conținutului-cadru al documentației tehnico-economice aferente investițiilor publice precum și a structurii și metodologiei de elaborare a devizului general pentru obiective de investiții și lucrări de intervenții; -HG 343/2017 pentru modificarea Hotărârii Guvernului nr. 273/1994 privind aprobarea Regulamentului de recepție al lucrărilor de construcții și instalații aferente acestora; -HG 399/2015 privind regulile de eligibilitate a cheltuielilor efectuate în cadrul operațiunilor finanțate prin Fondul European de dezvoltare regională, Fondul social european, Fondul de coeziune 2014-2020; -Legea 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții; -Legea 10/1995 republicată cu modificările și completările ulterioare privind calitatea în construcții;

---