

S-a semnat proiectul european in vederea reabilitarii energetice a Colegiului Național Pedagogic "Spiru Haret"

2022-03-03 15:15:31

S-a semnat proiectul european in vederea reabilitarii energetice a Colegiului Național Pedagogic "Spiru Haret"

Primarul Cristi Valentin Misaila a semnat joi, 3 martie 2022, contractul de finanțare nr. 7.601, avand ca obiect implementarea proiectului energetic si lucrari conexe pentru Colegiul Național Pedagogic "Spiru Haret", cod SMIS 137508.

Cladirile in care isi desfasoara activitatea Colegiul Național Pedagogic "Spiru Haret" au fost construite in anul 1992, fiind realizate conform concepțiilor arhitecturale specifice acelei perioade, in timp acumuland un grad avansat de uzura fizica si morala. Funcționarea actuala este limitat si cu consumuri energetice insemnate.

In cadrul proiectului se vor efectua lucrari de crestere a performanței energetice la cladirea Colegiului (Corp C1) dupa cum urmeaza:

- Izolarea termica a fatadelor - parte opaca;
- Izolarea termica a fatadei - parte vitrata;
- Izolarea termica a pereților exteriori de la demisol la partea interioara;
- Termoizolarea planseului peste ultimul nivel in cazul existenței sarpantei;
- Dotarea cu corpuri de incalzire (ventiloconvectoare):
- Inlocuirea instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire;
- Inlocuirea instalatiei de distributie a agentului termic pentru apa calda de consum;
- Instalarea unor sisteme alternative de producere a energiei electrice si/sau termice pentru consum propriu:
- pompe de caldura, in scopul reducerii consumurilor energetice din surse conventionale si a emisiilor de gaze cu efect de sera etc;
- panouri solare electrice, in scopul reducerii consumurilor energetice din surse conventionale si a emisiilor de gaze cu efect de sera etc;
- Lucrarile de reabilitare/ modernizare a instalației de iluminat in cladiri;
- Demontarea instalatiilor si a echipamentelor montate aparent pe fatadele/terasa cladirii, precum si montarea/remontarea acestora in interventie;

• Refacerea finisajelor interioare in zonele de interventie:

• Refacerea trotuarelor de protectie;

• Inlocuirea instalatiei de distributie a apei reci:

• inlocuirea instalației exterioare de apa rece si canalizare;

• inlocuirea colectoarelor de canalizare pluviala;

• Adaptarea infrastructurii pentru persoanele cu dizabilitati:

• Lucrari specifice necesare obținerii avizului ISU;

• Reabilitarea/ modernizarea instalației electrice, inlocuirea circuitelor electrice deteriorate sau subdimensionate;

• Lucrari de inlocuire a tamplariei interioare (usi de acces si ferestre):

• Lucrari de modernizare a instalației de paratragnet;

Lucrari de crestere a performanței energetice la Sala de sport (Corp C2):

• Imbunătățirea izolației termice a cladirii (pereți exteriori, ferestre, tamplarie, planseu peste ultimul nivel, planseu peste subsol), a structurii si luarea unor masuri de consolidare a cladirii;

• Introducerea, reabilitarea si modernizarea, dupa caz, a instalațiilor pentru prepararea, distribuția si utilizarea agentului termic pentru incalzirea si climatizarea, a sistemelor de ventilare si climatizare, a sistemelor de ventilare mecanica cu recuperarea caldurii, inclusiv sisteme de racire si incalzire, achiziționarea si instalarea echipamentelor aferente si racordarea la sistemele de incalzire centralizata, dupa caz;

• Utilizarea surselor regenerabile de energie, pentru asigurarea necesarului de energie a cladirii;

• Implementarea sistemelor de management energetic avand ca scop imbunătățirea eficienței energetice si monitorizarea consumurilor energetice, achiziționarea, instalarea, întreținerea si exploatarea sistemelor inteligente pentru gestionarea si monitorizarea oricarui tip de energie (incalzire, climatizare, confort interior);

• Inlocuirea corpurilor de iluminat fluorescent si incandescent cu corpuri de iluminat cu eficiența energetica ridicata si durata mare de viata si reglementarilor tehnice.

Valoarea proiectului este de 8.074.430,91 lei cu TVA.

Durata proiectului este de 22 luni, din care perioada de execuție a lucrarilor pentru Cladirea Colegiului este de 12 luni respectiv, 8 luni pentru Sala de sport.

In acest moment se afla in implementare alte doua proiecte europene de reabilitare energetica a unităților de învățământ din Municipiul Focșani: "Anghel Saligny" si Liceul Economic "Mihail Kogalniceanu".

Biroul de Presa al Primariei Municipiului Focsani