

Decrierea sumară a proiectului de investiții:
“Renovarea energetică a Scolii Gimnaziale „Vasile Carlova” din Târgoviște, județul Dâmbovița”

Principalii indicatori tehnico-economici aferenti obiectivului de investitii:

a) Indicatori maximali, respectiv valoarea maximă eligibilă a proiectului:

Valoarea maximă eligibilă fără TVA (lei) – 9.009.427,09 lei / 1.830.180,00 euro

Valoarea maximă eligibilă cu TVA (lei) – 10.721.218,23 lei / 2.177.914,20 euro

Curs valutar utilizat, *cursul Infoeuro mai 2021*, 1 euro = 4,9227 lei,

b) Capacități

- Suprafata desfășurata clădire supusă renovării **1947 mp.**

c) Lucrările pentru consolidare seismică

- Intervenții prin lucrări de reparație structurală: (refacere mortar din rosturi, rețesere zidărie, injectarea fisurilor/crăpăturilor, injectare cu amestecuri pe bază de ciment sau rășini epoxidice, plombare crăpăturilor din zidărie cu beton, injecții armate, tencuială armată locală, reparare panourilor de zidărie de umplutură);
- Intervenții prin lucrări de consolidare a elementelor structurale, prin cămășuirea zidăriei prin placare cu materiale cu proprietăți superioare (cu beton/mortar armat cu plase legate/sudate din oțel beton, cu produse din polimeri armați cu fibre (FRP));

d) Lucrările de renovarea energetică a clădirii vor consta în:

- Lucrări de reabilitare termică a elementelor de anvelopă a clădirii;
- Lucrări de reabilitare termică a sistemului de încălzire/a sistemului de furnizare a apei calde de consum;
- Instalarea unor sisteme alternative de producere a energiei electrice și/sau termice pentru consum propriu; utilizarea surselor regenerabile de energie;
- Lucrări de instalare/reabilitare/modernizare a sistemelor de climatizare și/sau ventilare mecanică pentru asigurarea calității aerului interior;
- Lucrări de reabilitare/ modernizare a instalațiilor de iluminat în clădire;
- Sisteme de management energetic integrat pentru clădire;
- Modernizarea sistemelor tehnice ale clădirilor, inclusiv în vederea pregătirii clădirilor pentru soluții inteligente;
- Alte tipuri de lucrări.