

## **Executie lucrari pentru proiectul: "RENOVARE ENERGETICA A CLADIRILOR PUBLICE : CLADIREA STOMATOLOGICA DIN MUNICIPIUL ODORHEIU SECUIESC "**

I.D.: 106750765

Data publicarii 10.12.24

Coduri CPV 45453000-7

Pretul estimativ: 2.538.586,76 RON - 2.538.586,76 RON

Descriere: Lucrarile de interventie propuse pentru cresterea performantei energetice a cladirii din Odorheiu Secuiesc, Strada Uzinei, Nr.2-4 sunt prezentate detaliat in Memoriile pe specialitati anexate. **PRINCIPALELE LUCRARI DE INTERVENTIE** 1. Lucrari de reabilitare termica a anvelopei:

- Izolarea termica a fatadei - parte opaca, cu sistem termoizolant amplasat la exterior cu o grosime de 20 cm.
- Izolarea termica a fatadei - parte vitrata, prin folocuirea tamplariei exterioare existente/geamului, inclusiv a celei aferente accesului 'in cladire, cu tamplarie termoizolanta pentru imbunatatirea performantei energetice a partii vitrate, tamplarie dotata cu dispozitive/fante/grile pentru aerisirea controlata a spatiilor ocupate și evitarea aparitiei condensului pe elementele de anvelopa.
- Inlocuirea tamplariei interioare (ui de acces și ferestre) catre spațiile neîncalzite sau insuficient încălzite, cu respectarea reglementarilor in vigoare.
- Termoizolarea planșeului peste ultimul nivel 'in cazul existentei șarpantei, cu sistem termoizolant cu o grosime de 30 cm

2. Lucrari de reabilitare termica a sistemului de incalzire/a sistemului de furnizare a apei calde de consum • Inlocuirea corpurilor de incalzire cu radiatoare. • Instalarea unui sistem de distributie a agentului termic pentru incalzire. • Instalarea unui sistem de distributie a apei calde de consum. 3. Instalarea unor sisteme alternative de producere a energiei electrice i/sau termice pentru consum propriu Instalarea unor sisteme alternative de producere a energiei: sisteme descentralizate de alimentare cu energie din surse de energie regenerabila, instalatii cu captatoare solare termice pentru prepararea apa calda de consum., in scopul reducerii consumurilor energetice din surse conventionale și a emisiilor de gaze cu efect de sera etc.

4. Lucrarile de instalare/reabilitare/ modernizare a sistemelor de climatizare, ventilare naturala i ventilare mecanica pentru asigurarea calitatii aerului interior. 5. Lucrarile de reabilitare/ modernizare a instalatiei de iluminat in cladiri: 6. Echiparea cladirii cu statii de incarcare pentru maini electrice, conform prevederilor egii nr. 372/2005 privind performanta energetica a cladirilor, republicata. 7. Lucrari conexe propuse In faza de executie se va avea in vedere respectarea principiului mentionat in ghidul de finantare DO NO SIGNIFICANT HARM (DNSH). Autoritatea contractanta va raspunde la solicitarile de clarificari inainte cu 6 zile de data limita de depunere a ofertelor. Numar zile pana la care se pot solicita clarificari inainte de data limita de depunere a ofertelor/candidaturilor: 10