
Executia lucrarilor pentru obiectivul de investitii "Renovare energetica a Colegiului Energetic din Municipiul Ramnicu Valcea"

I.D.: 89555581

Documente participare:

- FisaDate_DF1196633.pdf
- Contract C energetic.pdf
- Strategie C. Energetic.pdf
- Indrumare privind analiza confidentialitatii ofertelor_sursa ANAP.pdf
- Colegiul Energetic -proiect.part1.rar
- Colegiul Energetic -proiect.part2.rar
- Declaratie proiectant.pdf
- Modele de formulare.doc
- DUAE_CERERE_247864.xml
- Raspuns consolidat -C energetic.pdf
- Clarificare_Oficiu_Automata_SCN1134909.pdf

Data publicarii	20.11.23	Coduri CPV	45321000-3
-----------------	----------	------------	------------

Termenul limita pentru depunere:	20.12.23	Pretul estimativ:	13.729.354,00 RON - 13.729.354,00 RON
----------------------------------	----------	-------------------	---------------------------------------

Descriere: În cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență, Componenta 5 - Valul Renovării, Axa 2- Schema de granturi pentru eficiență energetică moderată sau aprofundată a clădirilor publice, apelul de proiecte PNRR/2022/C5/2/B2.1/1, în data de 13.01.2023 a fost semnat contractul de finanțare nr. 145415 aferent proiectului cu titlul "Renovare energetică a Colegiului Energetic din Municipiul Râmnicu Vâlcea", între UAT Municipiul Râmnicu Vâlcea în calitate de Beneficiar și Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației, în calitate de coordonator de investiții pentru PNRR, Componenta 5 - Valul Renovării. Principalele categorii de lucrări de intervenții prevăzute în proiect sunt: Măsuri privind îmbunătățirea performanței energetice a clădirii: • Creșterea performanței termice a clădirii prin termoizolarea la exterior a peretilor exteriori cu un strat de material termoizolant din vata minerala bazaltica, clasa de reactie la foc C0 A1/A2 - s2, d0, de 15 cm grosime si strat termoizolant din polistiren extrudat, clasa de reactie la foc B s2, d0, de 15 cm grosime la soclu; se va include si hidroizolatie pana la cota -0,50 a terenului amenajat; • Creșterea performanței termice a planseului peste ultimul nivel, peste valoarea minima de 3,5 m²K/W prevazuta de reglementările tehnice cu placi de vata minerala bazaltica C0 A1/A2 - s2, d0, cu grosime de 15 cm, protejate cu o hidroizolatie si o șapă din mortar de ciment slab armată, in podurile neincalzite. Se va termoizola planseul peste ultimul nivel, unde exista acoperis terasa, cu un strat termoizolant din polistiren extrudat, 20.00cm grosime, protejat cu o sapa slab armata de panta si un strat hidroizolant alcatuit din membrane elastice cauciucate tip EPDM sau din cel putin 2 membrane bituminoase multistrat, cea exterioară fiind cu ardezie. Stratul termoizolant va "imbraca" aticul si se va racorda cu cel de pe fatadele cladirii; • Creșterea performanței termice a fațadei - parte vitrată, prin înlocuirea tâmplăriei exterioare existente din lemn și PVC de pe fațade, cu tâmplărie eficientă energetic și vitraj triplu termoizolant, tratat low-e. Se includ și glafurile interioare și exterioare. Tâmplăriile ușilor care aparțin traseelor de evacuare, inclusiv ușile de acces în clădire vor fi metalice cu sistem de autoînchidere. Clasa de reacție la foc a tâmplăriei exterioare este de min. C-s2, d0 pentru clădiri cu regim de înălțime ≤ P+11 E; • Înlocuirea/repararea, respectiv izolarea conductelor de distribuție încălzire și apă caldă de consum din subsol. Măsura duce la reducerea fluxului de căldură disipat prin pereții conductelor, obținându-se astfel reducerea pierderilor de căldură și creșterea eficienței energetice a sistemului de transport a agentului termic. De asemenea, se propune înlocuirea corpurilor de incalzire vechi cu radiatoare eficiente energetic, igienice (fără lamele sau aripioare), dotate cu vane termostactice în sălile de clasă; • Montarea de armături de reglaj termo-hidraulic la baza coloanelor, precum și montarea robinetelor termostatare pe radiatoare pentru reglarea agentului termic în acestea. Masura are un rol foarte important in funcționarea instalației de încălzire pe ansamblu. Reducerea consumului de energie se face resimțită prin influența directă in cazul variatiilor de presiune din instalatie cat si a nivelului pompelor de circulatie, si in plus are ca efect reducerea zgomotelor din instalatie; • Intervenții asupra instalației de iluminat, în principal prin înlocuirea corpurilor de iluminat fluorescente cu corpuri de iluminat cu consum de energie redus (corpuri de iluminat de tip LED) și optimizarea funcționării instalației cu sistem BEMS; • Utilizarea surselor regener Numărul de zile până la care se pot solicita clarificări înainte de data limită de depunere a ofertelor este de 9 zile. Autoritatea contractantă va răspunde o singura data în mod clar și complet tuturor solicitărilor de clarificări în a 7-a zi înainte de data limită de depunere a ofertelor".
