

Măsuri pentru îmbunătățirea performanței energetice pentru Grădinița Școlii
Gimnaziale nr. 96, Str. Rezonanței nr.3

Măsuri pentru anvelopa clădirii

- Sporirea rezistenței termice a pereților exteriori peste valoarea minima prevăzută de normele tehnice în vigoare, prin izolarea termică.
- Sporirea rezistenței termice planșeu peste subsol/sol peste valoarea minima prevăzută de normele tehnice în vigoare, prin izolarea termică.
- Sporirea rezistenței termice planșeu peste terasă peste valoarea minima prevăzută de normele tehnice în vigoare, prin izolarea termică.
- Înlocuirea tâmplăriei exterioare existente cu tâmplărie eficientă energetic.

Măsuri pentru instalațiile aferente clădirii

- Montarea robinetilor cu termostat pe racordul corpurilor de încălzire.
- Asigurarea calității aerului interior prin ventilare naturală sau ventilare hibridă.
- Montarea becurilor folosind tehnologia LED în locul celor cu incandescență sau fluorescente/economice.

Indicator de realizare aferent clădirii	Valoarea la începutul implementării proiectului	Valoarea la finalul implementării proiectului	Valoare reducere procentuală (%)
Consumul anual specific de energie finală pentru încălzire (kWh/m ² an)	242,45	53,7	77,85
Consumul de energie primară totală (kWh/m ² an)	287,03	121,47	57,68
Consumul de energie primară totală utilizând surse convenționale (kWh/m ² an)	287,03	117,92	58,92
Consumul de energie primară totală utilizând surse regenerabile (kWh/m ² an)	0,00	3,55	-
Nivel anual estimat al gazelor cu efect de seră (echivalent kgCO ₂ /m ² an)	65,53	30,56	53,36

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ
Cosmin Constantin BARBĂLAȘ



Valoarea maximă eligibilă a proiectului cu titlul „Renovarea Energetică Integrată pentru Grădinița Școlii Gimnaziale nr. 96, Str. Rezonanței nr.3”

Valoarea maximă eligibilă a proiectului corespunde unui:

- cost unitar pentru lucrările de consolidare seismică de 500 Euro/m2 (arie desfășurată), fără TVA.
- cost unitar pentru lucrările de renovare moderată de 440 Euro/m2 (arie desfășurată), fără TVA;

Valorile eligibilă a proiectului, este exprimată în lei fără TVA, luând în considerare cursul Inforeuro aferent lunii mai 2021, conform PNRR, Componenta 5 – Valul Renovării, Anexa III Metodologie costuri: 1 euro=4,9227 lei.

Valoarea maximă eligibilă a proiectului = (aria desfășurată x cost unitar pentru lucrări de consolidare seismică) + (aria desfășurată x cost unitar pentru lucrări de renovare moderată)

Arie/Suprafața desfășurată m2	Cost/m2 lucrări de consolidare seismică (lei cu TVA)	Cost/m2 lucrări de renovare moderată (lei cu TVA)	Valoare maximă eligibilă (lei cu TVA)
(1)	(2)	(3)	5 = (1x2) + (1x3)
815	2.929,0065	2.577,52572	4.487.823,76

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,

Cosmin Constantin BARBALAN

