

ANEXA
la Hotărârea nr.222/24 SEPTEMBRIE 2025
a Consiliului Local al municipiului Bistrița

Caracteristicile principale și indicatorii tehnico-economici pentru obiectivul de investiții "Îmbunătățirea eficienței energetice a clădirii - Colegiului Tehnic Infoel - Corp C și D, municipiul Bistrița", Cod C5-B2.1.a-1669.

INDICATORI TEHNICO - ECONOMICI:

LEI inclusiv TVA

Valoarea totală a investiției
din care C+M

11.317.736,54
8.914.003,37

Capacități:

1. **Corp C (C3)** – Internat, regim de înălțime P+3E

Sc = 608,00 mp

Scd = 2.432,00 mp

2. **Corp D (C4)** – Ateliere, regim de înălțime P+1E parțial

Sc = 929,00 mp

Scd = 1.737,45 mp

INDICATORI ENERGETICI:

Corp C (C3) – Internat

Indicatori de eficiență energetică	Valoare la începutul implementării proiectului	Valoare la finalul implementării proiectului
Consumul anual specific de energie finală pentru încălzire (kWh/m2.an)	197,16	81,64
Consumul de energie primară totală (kWh/m2.an)	291,35	164,28
Consumul de energie primară totală utilizând surse convenționale (kWh/m2.an)	291,35	115,00
Consumul de energie primară utilizând surse regenerabile (kWh/m2.an)	0,00	49,28
Nivel anual estimat al gazelor cu efect de seră (echivalent kgCO2/ m2 an)	51,49	27,81

Corp D (C4) – Ateliere

Indicatori de eficiență energetică	Valoare la începutul implementării proiectului	Valoare la finalul implementării proiectului
Consumul anual specific de energie finală pentru încălzire (kWh/m2.an)	287,42	99,85
Consumul de energie primară totală (kWh/m2.an)	355,40	149,07
Consumul de energie primară totală utilizând surse convenționale (kWh/m2.an)	355,40	104,34
Consumul de energie primară utilizând surse regenerabile (kWh/m2.an)	0,00	44,73
Nivel anual estimat al gazelor cu efect de seră (echivalent kgCO2/ m2 an)	63,36	25,91

Durata de realizare a investiției: 12 luni

Finanțarea obiectivului de investiție se face din: Fondul European de Dezvoltare Regională, bugetul de stat, bugetul local și alte fonduri legal constituite cu aceasta destinație, potrivit legii.

oooOOOooo